



Descripción

S M L XL XXL

- ▶ Pantalón interior térmico en color azul marino.
- ▶ Tejido 100% *Coolmax*®, que mantiene la temperatura corporal y expulsa el sudor. Mantiene el cuerpo seco e impide el enfriamiento o la humedad interna, controlando la transpiración.
- ▶ El tejido *Coolmax*® es un hilo de poliéster con una sección especial para expandir el sudor y permitir su rápida evaporación, refrigerando la prenda en el momento. Estas prendas estabilizan la temperatura del cuerpo independientemente de la temperatura exterior. Son fibras de 4 hilos con canal de transpiración que, además, funcionan como un tejido muy ligero, suave, elástico y con propiedades retenedoras del calor. Este material, desarrollado inicialmente para atletas, está patentado por DuPont.
- ▶ Tejido elástico que siempre se adapta a los movimientos del cuerpo.
- ▶ Perfecto como capa base para el frío.
- ▶ Se adapta tanto a hombres como a mujeres gracias a su elasticidad.

Materiales

- ▶ 100% Coolmax® (poliéster)

Gramaje

- ▶ 190 g/m²

Colores

- ▶ Azul marino

Embalaje

- ▶ 1 ud. Se sirve en caja con colgador



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

S M L XL XXL

- ▶ Camiseta interior térmica de manga larga en color azul marino, con cuello redondeado.
- ▶ Tejido 100% *Coolmax*®, que mantiene la temperatura corporal y expulsa el sudor. Mantiene el cuerpo seco e impide el enfriamiento o la humedad interna, controlando la transpiración.
- ▶ El tejido *Coolmax*® es un hilo de poliéster con una sección especial para expandir el sudor y permitir su rápida evaporación, refrigerando la prenda en el momento. Estas prendas estabilizan la temperatura del cuerpo independientemente de la temperatura exterior. Son fibras de 4 hilos con canal de transpiración que, además, funcionan como un tejido muy ligero, suave, elástico y con propiedades retenedoras del calor. Este material, desarrollado inicialmente para atletas, está patentado por DuPont.
- ▶ Tejido elástico que siempre se adapta a los movimientos del cuerpo.
- ▶ Perfecto como capa base para el frío.
- ▶ Se adapta tanto a hombres como a mujeres gracias a su elasticidad.

Materiales

- ▶ 100% Coolmax® (poliéster)

Gramaje

- ▶ 190 g/m²

Colores

- ▶ Azul marino

Embalaje

- ▶ 1 ud. Se sirve en caja con colgador



WWW.SAFETOP.NET





Modelo

BRASILIEN

Referencia

04522-110

Características

Cazadora tipo piloto, forro acolchado.

Tallas: S-2XL

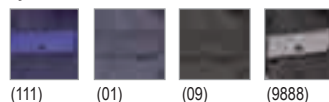
- ✓ Cuello y tapa de los bolsillos en color de contraste.
- ✓ Dos bolsillos pectorales con tapa, uno de ellos con bolsillo interno para el móvil.
- ✓ Dos bolsillos laterales.
- ✓ Puños y cintura con elásticos para ajustar mejor.

- Composición: 100% poliéster, 280 g/m²

- Color: bicolor azul marino-azulina (111)
monocolor azul marino (01)

monocolor negro (09)

bicolor negro-gris (9888)



Embalaje

1ud



www.safetop.net





ACOLCHADO INTERIOR

Descripción

S M L XL XXL

- ▼ Chaqueta térmica acolchada. El poliéster acolchado soldado es altamente aislante y dura más tiempo que el acolchado cosido.
- ▼ Dos grandes bolsillos laterales.
- ▼ Elásticos en la cintura para ajustarse.
- ▼ Puños elásticos.
- ▼ Cierre con cremallera.
- ▼ Ribete en el cuello, cintura y brazos.
- ▼ Protección adicional en la parte baja trasera contra el frío.
- ▼ Tejido extra grueso 295 g/m²
- ▼ Lavable. Disponible en color negro.
- ▼ A consultar stock. Bajo pedido, plazo aprox 15 días.

Materiales

- ▼ 100% Poliéster

Gramaje

- ▼ 295 g/m²

Colores

- ▼ Negro - 09

Embalaje

- ▼ 1 ud



WWW.SAFETOP.NET





- 01 - Azul marino
- 09 - Negro
- 888 - Gris

Descripción

XS S M L XL XXL

- Forro polar con cremallera recta.
- Dos bolsillos laterales con cremallera.
- Bolsillo interno y también para el móvil.
- Puños ajustables con cierre de velcro.
- Cintura ajustable elástica.
- Reforzado en los puntos de mayor desgaste y más expuestos.
- Tejido 100% poliéster.
- Gramaje de 230 g/m².

Materiales

- 100% Poliéster

Gramaje

- 230 g/m²

Colores

- Azul marino, negro o gris

Embalaje

- 1 ud



WWW.SAFETOP.NET





Modelo

ESTACION LIMPIEZA

Referencia

10025

Características

Set de limpieza que incluye un dispensador con 100 paños y líquido limpiador.

Contiene propiedades antivaho y es útil tanto para gafas de cristal como de policarbonato.

No contiene alcohol ni silicona, especialmente formulado para no dañar ningún material de la lente.

Aplicaciones: para limpieza de gafas de cristal y policarbonato.

Solubilidad en agua 100%.

Materiales a evitar: ácidos agresivos, alcalinos y oxidantes.

PRESIÓN DE VAPOR

20°C

PUNTO DE EBULLICIÓN

Valor: 100°C

UNIDAD DE EMBALAJE

1 ud (unidad mínima de venta)




WWW.SAFETOP.NET



www.joaquinplata.es
e684x1

www.laferreteriaindustrial.es

optrel
swiss made 



¡ No se conforme con menos !

SAFETOP[®]

www.laferreteriaindustrial.es

www.joaquinplata.es

¡ No se conforme con menos !

El soldador, es considerado como un atleta de alto rendimiento entre los trabajadores del metal. Tienen que hacer frente a unas condiciones de trabajo muy exigentes, como humos de soldadura, así como constantes cambios de los niveles de luminosidad y temperatura.

Además los soldadores tienen un alto nivel de responsabilidad. Una soldadura defectuosa en las costuras podría causar incidentes no deseados. Es por lo que una pantalla de soldar de altas prestaciones se vuelve cada vez más importante, y hace que el proceso de soldadura sea más seguro, eficiente, preciso y confortable. Por lo tanto solamente lo mejor es suficientemente bueno.

¡ Así que no se conforme con menos !

Descubra la singularidad de la e684 de Optrel.



e684x1

La e684 de Optrel es la pantalla perfecta de protección en soldadura, para los exigentes procesos de unión de aluminio, aleaciones de níquel-cromo, metales especiales, así como el acero.

Gracias a la selección de los niveles de protección de SL 5 a SL 13, la e684 es la pantalla adecuada para cualquier proceso de soldadura y en todo tipo de intensidades, así como en los trabajos de amolado.

La e684, es la fiel compañera del soldador, especialmente en aplicaciones de la industria del automóvil, construcción ferroviaria, maquinaria agrícola y de construcción, estructuras de acero/tanques/barcos/. Fabricación de tuberías, industria naval.

¡ No se conforme con menos !

Un sinfín de posibilidades

La e684 proporciona numerosas opciones, para poder adaptarse a sus necesidades individuales.

Dichas opciones incluyen: equipo de respiración de aire purificado, casco de seguridad, protección de cuello y cabeza o lentes de aumento. Como resultado usted puede acoplar dichos elementos y actualizar la e684 sin necesidad de comprar una nueva pantalla.





Pantalla de soldar totalmente automática con calidad HD.

Autopilot (adaptador automático del tono de protección)

Configurar y olvidarse.

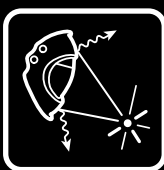
El control del nivel de protección de forma automática, ajusta el tono perfecto en cada momento. Un sensor adicional que mide la intensidad del arco hace que funcione el autopilot. Por lo que en todo momento se mantiene el control de la trayectoria adecuada, independientemente de que parámetro de soldadura esté establecido. Esto le permite mantenerse concentrado en lo que realmente importa: Su proceso de soldadura.



diseño de la pantalla contra el calor

manténgase fresco incluso en ambientes calurosos.

la e684 está recubierta por una pintura especial metalizada color plata reflectante del calor, lo que reduce la temperatura en el interior un 23% en comparación con otras pantallas sin esta pintura especial. En condiciones extremas los soldadores pueden trabajar más cómodos y durante más tiempo.



máxima seguridad

Respire profundamente.

El uso de un equipo de aire purificado motorizado, reduce el riesgo de trastornos respiratorios. La combinación de la pantalla con el equipo de respiración e3000 de Optrel, le ofrece el máximo nivel de protección (TH3). Además gracias a la distribución variable del aire en el interior de la pantalla, hace que la fatiga sea mucho menor, y por tanto se pueda mantener la concentración durante más tiempo. Protección y comodidad para una mayor productividad.



Visión en alta definición

Visión excepcional desde cualquier ángulo.

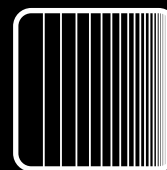
Al igual que la visualización de un televisor de alta definición, la lente especial HD de la pantalla e684 proporciona una visión del color verdadero a los soldadores. Su clase 1 de dependencia angular permite a los soldadores ver con mayor nitidez a través del filtro, lo que les permite concentrarse con mayor precisión en la soldadura.



Salud para sus ojos

Esta tecnología innovadora evita y reduce la fatiga de los ojos de forma automática.

A diferencia de otros filtros o lentes que abren/cierran rápidamente, el filtro automático de la e684 restaura la luz de forma más natural, presentando una transición sin problemas para los ojos. Esta tecnología exclusiva reduce la fatiga ocular en los trabajadores que están continuamente soldando, lo que les permite trabajar más tiempo y con mayor seguridad.



Uso polivalente

Los niveles de oscurecimiento 5 a 13, cubren la mayoría de los procesos de soldadura. Con el nivel de protección 4 en su modo de reposo, el soldador obtiene una visión clara y luminosa en su lugar de trabajo lo que le permite realizar tareas de amolado.



SAFETOP[®]

www.safetop.net / info@safetop.net / t. 981 64 98 11 / fax 981 64 98 12

R/ Daimler, 37-39 - 15650 - Cambre - A Coruña

www.optrel.com/e684

Ficha técnica

características	Pantalla de soldar totalmente automática, con visión del color real a través del filtro con un rango de protección de 5-9/9-13	Certificación EN 379	clase óptica 1 clase de difusión de la luz 1 homogeneidad 1 dependencia angular 1
Nivel de protección (SL)	SL 4/5-13	Certificación EN 166 Certificación EN 166 Certificación EN 175	cubrefiltro exterior B cubrefiltro interior F carcasa de la pantalla B
Autopilot	Adaptador automático del nivel de protección para rango 5-13 con la opción de un ajuste personalizado de +/- 2 niveles de oscurecimiento. .	Estabilidad de forma	carcasa de pantalla hasta 220°C cubrefiltro exterior hasta 137°C
Modo manual	Mandos exteriores con 2 rangos de protección u oscurecimiento, 5-9 y 9-13	Protección del filtro automático	cubrefiltro exterior de forma curva con sellado patentado, lo que permite realizar soldaduras por encima de la cabeza.
Sensibilidad	regulable progresivamente, con la novedad de rango de ajuste de sensibilidad "Super High" (super alta).	Temperatura de trabajo Temperatura de almacenamiento	-10°C to + 70°C -20°C to + 80°C
Modo amolado	nivel de protección 4	Peso	500g
Twilight technology	control de tiempo de retardo patentado, para apertura del filtro automático, ajustable de 0,1 s a 0,2 s.	Campos de aplicación	todos los procesos de soldadura por arco eléctrico. soldadura con electrodo (Soldadura con Electrodo Revestido, SMAW) / MIG / MAG (GMAW) / GMAW alta fusión / alambre tubular / soldadura TIG (GTAW) / Soldadura de Plasma por Arco / Micro Plasma Soldadura por Arco de corte / Plasma vs Soldadura oxi gas / Amolado / procesos de soldadura por encima de la cabeza. Prohibido la soldadura de láser y de gas!!
Tamaño del filtro/visor	90x110x7mm / 3,55x4,33x 0,28" 50x100mm / 1,97x3,94" (campo de visión)	Contenido de entrega	pantalla de soldar, 1 cubrefiltro exterior, bolsa transporte y manual de instrucciones
Alimentación	células solares, 2 pilas LI 3V intercambiables (CR2032))	Normas	CE, ANSI Z87.1, AS/NZS, EAC, complies with CSA Z94.3
Duración de las pilas	3000 horas aprox. (en funcionamiento)	Garantía	2 años a partir de la fecha de compra por material defectuoso (excepto las pilas). 1 año adicional tras registrarse online antes de los 6 primeros meses en: www.optrel.com/register
Sensores	tres sensores. ajuste del ángulo de detección del arco mediante sensor deslizante		
Protección ocular Ultravioleta/infrarrojos	máxima en cualquier tono de ajuste.		
Tiempo de conmutación De claro a oscuro	0,170 ms a temperatura ambiente 0,110 ms a 55°C		
De oscuro a claro	0,1 s y 2,0 s con la tecnología Twilight patentada		

www.joaquinplata.es
vegaview2.5

más claridad. vegaview.

www.laferreteriaindustrial.es



optrel

Devuelve la luz a la oscuridad.

Experimente el oscurecimiento automático con más claridad con la **vegaview2.5**. Optrel redefine la visibilidad para los soldadores 4 veces con más claridad tanto en estado de reposo como en modo de amolado. ¡Esto es un record mundial!

Los parámetros utilizados corresponden aproximadamente a los valores de transmisión de luz en nivel de oscurecimiento 2.5 (23% transmisión de luz) y 4.0 (5% transmisión de luz).

www.joaquinplata.es
Automaticamente mejores soldaduras

más claridad. vegaview.



Hasta ahora

Esta es la forma actualmente de ver su entorno al realizar tareas como la preparación, del trabajo, inspección de la soldadura, y amolado o repasado.

Nouveau

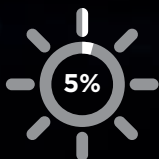
vegaview2.5 abre toda una nueva experiencia visual para el soldador. La visión mucho más clara de su entorno laboral, aumenta tanto la seguridad como la eficiencia en el puesto de trabajo.

Gracias a la última tecnología óptica de Optrel, se puede disfrutar de una visión detallada y apreciar el color verdadero en el proceso de soldadura, con el rango de oscurecimiento 8-12.

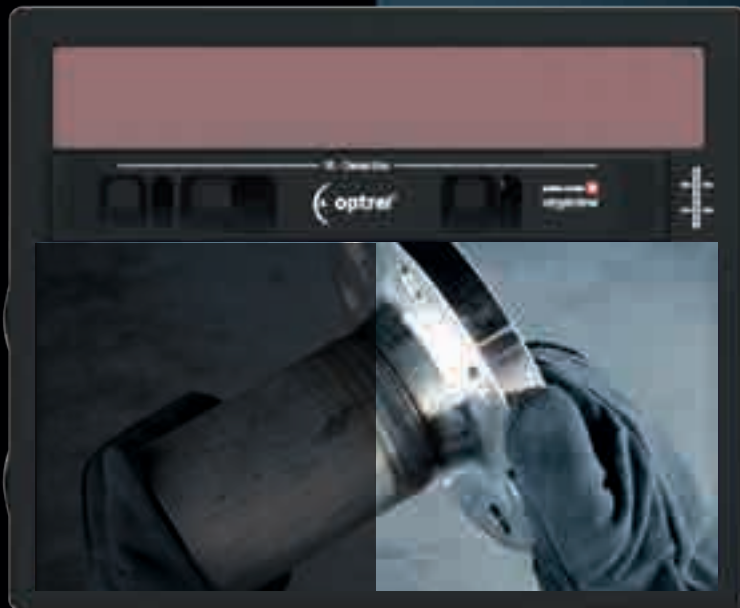
Nivel de protección

4.0

Estándar de la Industria



Transparencia de la luz



Nivel de protección

2.5

¡Récord mundial!



Transparencia de la luz

optrel **vegaview2.5** con estado en reposo 2.5 :

Se puede combinar con el equipo de respiración e3000 de Optrel. Recomendado para todos los procesos de soldadura y amolado.



Rango oscurecimiento 2,5 / 8-12



Modo amolado



Protección respiratoria



OPTREL PRO 550 - CARBON BLACK



1/2/1/2



Características

- ✓ Los cascos personalizables de la línea Pro son óptimos para los soldadores que no realizan trabajos tan diversos ni intensivos pero que no quieren renunciar a la seguridad y eficiencia de un casco de soldadura activo y de alta calidad. Ofrecen prestaciones óptimas para trabajos de soldadura convencionales: modernos y atractivos, ergonómicos y ligeros. El atalaje y la forma del armazón optimizan la distribución de los pesos y minimizan la carga soportada por el cuello y la nuca.
- ✓ La sensibilidad de los sensores puede adaptarse al proceso de soldadura y al entorno del trabajo.
- ✓ El cristal frontal optimizado ofrece una protección fiable frente a las salpicaduras y los humos de soldadura.
- ✓ Con su LCD de mayor tamaño, la línea aporta un rango de visión confortable.
- ✓ En combinación con la distribución optimizada de los pesos y su cómodo atalaje ajustable, el casco es imbatible en confort.
- ✓ La buena calidad del ADF, combinada con el armazón, garantizan una larga vida útil y un alto nivel de calidad para soldadores.
- ✓ Nivel de protección 4/9-13.
- ✓ Unidad de mando separada del casco.
- ✓ Regulación de la sensibilidad y retardo de apertura.
- ✓ Tamaño del cassette/visor: 90x110x7 mm / 50x100 mm.
- ✓ Protección ocular: máxima protección UV infrarroja en todos los niveles.
- ✓ Tiempo de cambio de claridad a oscuridad: 0.220 ms a temperatura ambiente.
- ✓ Tiempo de cambio de oscuridad a claridad: 0.25 - 0.7 s con regulación progresiva.
- ✓ Alimentación: células solares y pilas, no requiere encendido ni apagado.
- ✓ Peso total con/sin apliques laterales: 520 g / 495 g.

Aplicaciones

Electrodo de soldadura (palillo Soldadura, SMAW), MIG / MAG (GMAW) GMAW alta tasa proceso de fusión, Soldadura electrodos de alambre tubular Soldadura TIG (GTAW), Plasma Soldadura por Arco, Micro Plasma Soldadura por Arco, Corte Plasma

Standards

EN175B (resistencia a impactos a 120 m/s)
EN379 clasificación 1/2/1/2



WWW.SAFETOP.NET





OPTREL PRO 550 - CARBON BLACK

Especificaciones técnicas

Tamaño del filtro/campo de visión	90x10x7mm / 50x100 mm
Protección ocular	Máxima protección UV e IR con cada ajuste de nivel de oscurecimiento
Clasificación según EN379	1/2/1/2
Clasificación según EN175	B (resistencia a impactos 120 m/s)
Tiempo de cambio de claridad a oscuridad	0.220 ms a temperatura ambiente 0.165 ms a 55°C
Tiempo de oscuridad a claridad	0.25 - 0.7 s, continuo selección variable
Suministro de energía	Células solares y baterías, no necesita encendido ni apagado
Peso total con/sin apliques laterales	520 g / 495 g
Garantía	2 años
Protección ocular	Máxima protección UV e IR
Temperatura de trabajo	-10°C / +70°C

Repuestos

Cubrefiltro exterior (blíster 5 unidades)	Ref. 5000.250
Cubrefiltro interior (blíster 5 unidades)	Ref. 5000.001
Arnés de cabeza con sudadera	Ref. 5003.250
Sudadera frontal (blíster 2 unidades)	Ref. 5004.073
Sudadera trasera (blíster 2 unidades)	Ref. 5004.020



WWW.SAFETOP.NET





weldcap®
radical. casual.



¡Únase a la revolución!

SAFETOP®

www.joaquinplata.es



producto

N° de pieza

www.laferreteriaindustrial.es

weldcap® RC 3/9-12

1008.000

starter kit for optrel weldcap®

5002.740

2 cubrefiltro exterior
1 cubrefiltro interior
1 ajuste nasal
1 juego pilas de repuesto

cubrefiltro exterior
set de 5 unidades

5000.260

cubrefiltro interior
set de 5 unidades

5000.040

ajuste nasal
set de 2 unidades

5002.700

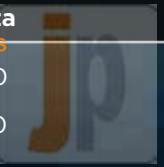
capucha de tela
Protección para el rostro y la cabeza de tela

5002.800

tapa de pilas
set de 2 unidades

5002.720

optrel parking buddy 5002.900
Gancho para weldcap® y todas las pantallas de optrel



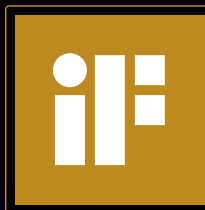
weldcap®
radical. casual.



ganadores del premio al diseño excepcional.



reddot award 2014
winner



product
design award

2014 GOLD

Red Dot
Product Design Award 2014

iF
Gold Design Award 2014

www.laferreteriaindustrial.es

www.joaquinplata.es

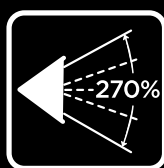




soldar nunca fue tan cómodo.

amplio campo visual

La clave de este innovador producto es la unidad óptica que cuenta con un corte bien definido para la nariz. Por lo tanto, la unidad visual está ubicada más cerca de los ojos, lo que aumenta la línea de visión del soldador 2,7 veces! Esto amplía el campo visual lateral y horizontal; además, contribuye a la seguridad y al desempeño del soldador.



peso mínimo

El weldcap® de optrel solo pesa 400 gramos, de modo que es definitivamente liviano. Debido a que el filtro de auto-oscurcimiento está más próximo a los ojos, el peso del producto se acerca a su centro de gravedad, por lo que aumenta su estabilidad y equilibrio. El diseño elimina los puntos de presión y reduce la tensión en el cuello del soldador.



comodidad revolucionaria

El weldcap® de optrel es una máscara para soldador con auto-oscurcimiento que reúne la comodidad de una gorra casual y las ventajas de un casco para soldar completo. La combinación del material de las partes de plástico y tela es única. Es blando donde debe ser cómodo y rígido donde debe ser resistente.



máxima protección

La parte textil es resistente, se puede quitar fácilmente y está hecha de tejido ignífugo lavable. El weldcap® de optrel es totalmente higiénico y cumple con las normas EN 379 y EN 175 F.



manejo rápido

El weldcap® de optrel se puede manipular rápidamente. Gracias a su forma especial, es muy sencillo de colocar y quitar. Se puede colocar fácilmente con Parking Buddy de Optrel. Esto también aumenta la productividad de soldador.



multiuso

Los niveles de oscurecimiento de 9 a 12 se adaptan a la mayoría de las aplicaciones para soldar y, con un nivel de protección 3 en modo de reposo, el soldador tiene una visión clara y bien iluminada del lugar de trabajo. Esta característica hace posible que el weldcap® de optrel también se pueda usar para tareas de esmerilado.



SAFETOP[®]



join the revolution! become a weldcapper.

Contacte con su distribuidor o visite nuestra pag. web para más información.
www.optrel.com/weldcap

ficha técnica

descripción

Máscara de soldar ligera y con amplio campo de visión, filtro de oscurecimiento automático. Nivel de protección DIN 9-12; posición de modo de amolado; Led de advertencia de batería baja.

alimentación

2 PILAS-LI intercambiables (CR2032).
No necesita encendido ni pagado.

campo de visión

Campo de visión hacia abajo: +37°
Campo de visión lateral: +25°

duración de las pilas

1000 horas en funcionamiento / 10 000 horas en estado inactivo

sensores

Sensor con gran ángulo de detección

niveles de protección

Ultravioleta/infrarrojos
(máxima en cualquier rango de oscurecimiento)
Rango de oscurecimiento de detección del arco DIN 9-12
En estado de reposo DIN 3

tiempo de conmutación

De claro a oscuro a temperatura ambiente 0,16 ms
De claro a oscuro a 55° 0,110 ms
De oscuro a claro 0,3 s

clasificación

EN 379	Clase óptica 1/1/2/2
EN 175	Resistencia a impactos, clase F (weldcap)
EN 166	Resistencia a impactos, clase B (cubrefiltro exterior)
AS/NZS 1337.1	Resistencia a impactos, clase F (weldcap)
	Resistencia a impactos, clase B (cubrefiltro exterior)
ANSI Z87.1	Resistencia a impactos, clase Z87+

clasificación textil

EN ISO 11611	Clase 1
EN ISO 11612	Clase A/B/C1/E3/F1

estabilidad

Máscara de soldadura hasta 180°C
Lente de la cubierta frontal hasta 135°C

modo de amolado Nivel oscurecimiento DIN 3

temperatura de trabajo

-10°C to +60°C

temperatura de almacenamiento

-20°C to +80°C

peso

400 gr. aprox.

aplicaciones

Todos los procesos de soldadura con arco eléctrico.
Electrodo (electrodo revestido)/ MIG/MAG
Procesos de fusión a alta velocidad/soldadura con hilo tubular/TIG
Plasma /Micro Plasma/ corte plasma y Oxy Gas/Amolado.
Excepto para soldadura con láser.

normas

CE (EN 379, EN 166, EN 175)
ANSI Z87.1, AS/NZS 1337/1338

garantía

2 años (excepto recubrimiento textil y las pilas)

SAFETOP INNOVATIVE PROTECTION SL
R/Daimler, 37-39 - 15650 - nº 37-39
Cambre - A Coruña
T: 981 64 98 11 / Fax: 981 64 98 12
www.laferreteriaindustrial.es

www.safetop.net

PANORAMAXX REF. 1010.000

SAFETOP®

panoramaxx
Maximize your horizon



Alta definición

Filtro 1/1/1/2

Clase óptica 1
Difusión tipo de luz 1
Transmisión tipo luminosidad 1
Ángulo dependiente de la transmisión tipo de luminosidad 2.

CAMPO DE VISIÓN INCREMENTADO

El recorte nasal flota por encima de la nariz para posicionar el filtro de oscurecimiento más cerca de los ojos



FUNCIÓN AUTOPILOT
(selección automática del oscurecimiento)

AUTOMATIZADA



2.5

En reposo solo 2,5

Descripción

- ▶ Pantalla de soldar totalmente automática, con campo de visión extra largo: el recorte nasal flota por encima de la nariz para posicionar el filtro de oscurecimiento más cerca de los ojos.
- ▶ Filtro de alta definición: 1/1/1/2.
- ▶ El filtro de alta definición permite un buen reconocimiento de los colores, y protege niveles de oscurecimiento 2.5/5-12M con función autopilot (selección automática del nivel de oscurecimiento):
 - Inactiva: nivel 2,5.
 - Activa, manual: niveles 7-12.
- ▶ Infinitamente ajustable: ajustes de color, sensibilidad y retardo de apertura. Con opción de ajuste de la sensibilidad "súper alta".
- ▶ **Función Twilight:** función de cambio progresiva (abre la luminosidad poco a poco para que no afecte a la vista).
- ▶ Campo de visión: 100x50 mm.
- ▶ Estabilidad de forma:
 - Máscara: hasta 220°C.
 - Cubrefiltros frontales: hasta 137°C.
- ▶ Protección UV e infrarroja: máxima protección a cualquier nivel de oscurecimiento.
- ▶ 5 sensores.
- ▶ Alimentación a través de batería: 300 a 500 ciclos de carga.
- ▶ Temperatura de uso: -10°C a +70°C .
- ▶ Peso: 550 g.
- ▶ Hasta 3 años de garantía



- | | |
|-------------------------------------|---|
| * Autopilot 2,5/5-12M | * 5 sensores |
| * Diseño contra el calor | * Protección UV e infrarroja |
| * Reduce la fatiga visual | * Campo de visión extra largo |
| * Uso polivalente. Ajustable | * Tiempo de cambio: |
| * Visión alta definición | - Claro a oscuro 0,09 ms - 0,70 ms * |
| * Muy ligera: 550 g | - De oscuro a claro: 0,1 s a 2,0 s * |
| * 3 años de garantía | * Función Twilight |
| | (función de cambio progresiva: abre la luminosidad poco a poco para que no afecte a la vista) |

** De oscuro a claro: 0,090 ms a temperatura ambiente // 0,070 ms a 55°C

** De claro a oscuro: 0,1 s a 2,0 s (con función *Twilight*)

Embalaje

1 ud

Aplicaciones

- ▶ Cualquier tipo de proceso de soldadura por arco, electrodo (stick, SMAW), MIG, MAG (GMAW), GMAW procesos de alto índice de fusión, hilo tubular, TIG (GTAW), plasma, corte de plasma, oxigas y molienda. No válida para láser.

STANDARDS

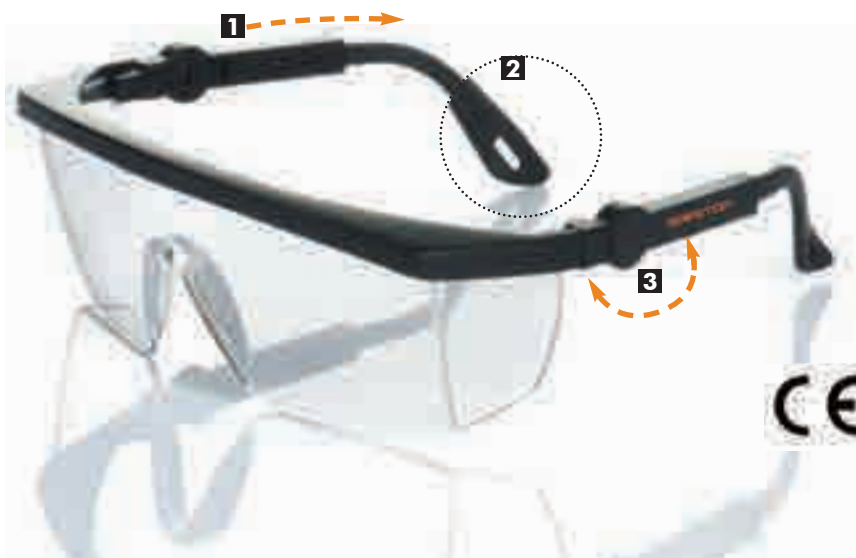
- ▶ **EN175** (pantallas de soldar)
- ▶ **EN379** (filtros de soldadura)
- ANSI Z87.1 (ADF y pantalla), EAC, CSA Z94.3



WWW.SAFETOP.NET



SPACER REF. 10100



- 1** Patillas ajustables en longitud
- 2** Agujeros para instalar cordón
- 3** Patillas ajustables en altura



OCULAR ÁMBAR
Ref. 10120

Modelo	SPACER
Referencia	10100

Características	<p>Gafa de montura universal, con guardas laterales en una sola pieza con el ocular todo en policarbonato.</p> <p>Montura en nylon negro.</p> <p>Patillas adaptables en longitud y altura (5 posiciones).</p> <p>Resistente a la abrasión.</p> <p>Resistente a impactos.</p> <p>Antivaho.</p>
------------------------	---

Aplicaciones	F - Protección contra partículas a gran velocidad - impacto bajo de energía (bala de 6 mm a 45 m/s)
Standards	EN 166 1F

CLASE ÓPTICA	Clase óptica 1 - Para usos prolongados
MATERIALES	Ocular y guardas laterales de policarbonato // Montura de nylon ajustable
PESO	27 g
EMBALAJE	12 ud (unidad mínima de venta) // 300 uds (caja grande)





CUELLO PROTEGIDO



VELCRO EN EL PUÑO

Descripción XS S M L XL XXL 3XL

- ▶ Sofshell con forro polar: su membrana y forro polar protegen eficazmente del frío y del viento.
- ▶ Impermeable: testada sobre una columna de agua de 8000 mm.
- ▶ Con excepcionales propiedades cortavientos.
- ▶ Extra transpirable: el laminado TPU le aporta a la prenda una excelente transpirabilidad y transpiración de la humedad (800 MVP m2/24h**).
- ▶ Excelente resistencia a la abrasión.
- ▶ Tejido elástico: gracias a su tejido elástico ofrece gran libertad de movimiento.
- ▶ Costuras selladas en color contraste.
- ▶ 100% lavable.
- ▶ Bolsillos corte láser con cremallera: uno en el pecho y dos delanteros. Dos bolsillos interiores.
- ▶ Ajustable en los puños a través de velcro.
- ▶ Cierre con cremallera y solapa interior. Con protección en el cuello para evitar que la parte metálica entre en contacto con la piel.
- ▶ Ideal para frío, lluvia.. Se adapta a la perfección a las malas condiciones del tiempo. Es perfecta para usar en invierno o bajas temperaturas.

Materiales

- ▶ 94% poliéster y 6% spandex

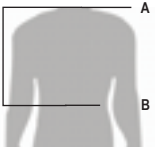
Gramaje

- ▶ Tela extra fuerte 300 g/m²

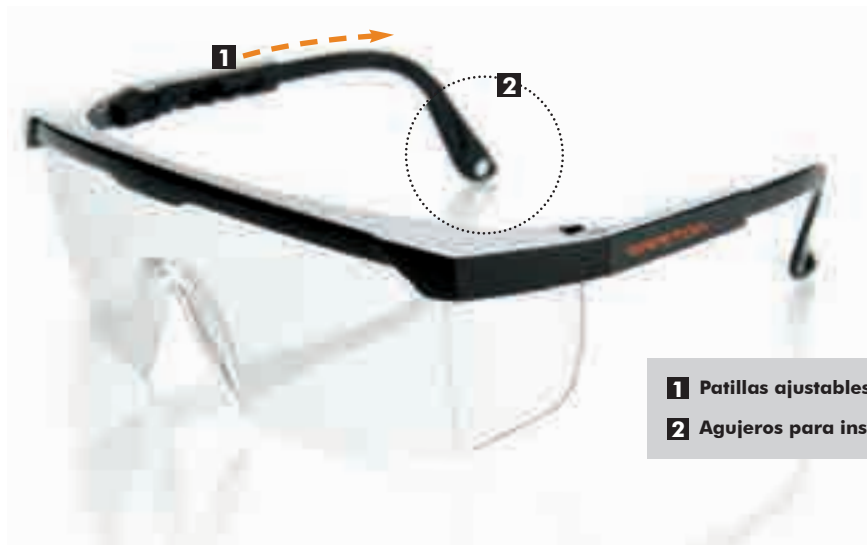
Color Granate/Negro

Embalaje

- ▶ 1 ud (bolsa individual con colgador)

TALLAS DISPONIBLES	10101	10102	10103	10104	10105	10106	10107	
	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	
	A	49 cm	52 cm	55 cm	58 cm	61 cm	64 cm	67 cm
	B	86 cm	88 cm	90 cm	92 cm	94 cm	96 cm	98 cm





OCULAR AHUMADO
Ref. 10122
- EN 166 1F 5-3,1 / EN 172



- 1** Patillas ajustables en longitud
- 2** Agujeros para instalar cordón

Modelo	SPACER ONE
---------------	-------------------

Referencia	10110
-------------------	--------------

Características	<p>Versión económica de la gafa SPACER (Ref. 10100).</p> <p>Ocular integral con guardas laterales en la misma pieza, todo en policarbonato.</p> <p>Montura de nylon negro con patillas adaptables en longitud.</p> <p>Montura extendida en las esquinas para ofrecer protección en la parte superior.</p> <p>Resistente a impactos</p> <p>Protección contra radiación óptica (filtro UV).</p>
------------------------	---

Aplicaciones	<p>F - Protección contra partículas a gran velocidad - impacto bajo de energía (bala de 6 mm a 45 m/s)</p> <p>EN170 - Protección contra rayos UV</p>
---------------------	---

Standards	EN166 1F / EN170
------------------	------------------

CLASE ÓPTICA	Clase óptica 1 - Largos períodos de uso
MATERIALES	Ocular de policarbonato // Montura de nylon
PESO	26 g
OCULAR	Protección UV - Ocular 2-1,2
EMBALAJE	12 uds (unidad mínima de venta) // 300 uds (caja grande)

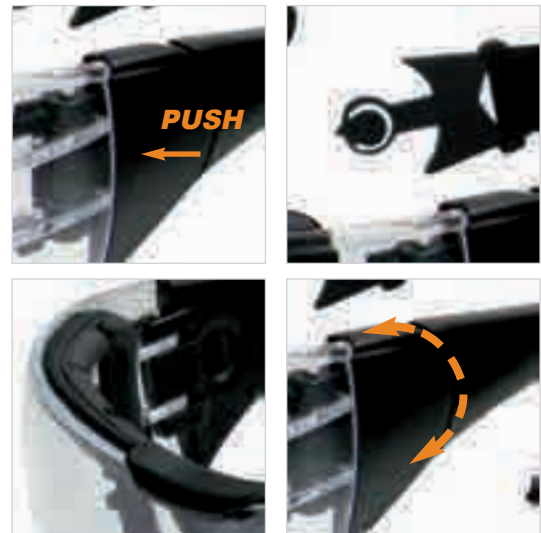




- 1** Patilla rígida extraíble, intercambiable
- 2** Banda interior que evita la intrusión de polvo
- 3** Cinta elástica intercambiable (incluida)
- 4** Patilla rígida regulable en altura

Descripción

- ▼ Gafa de alta resistencia, con patilla desmontable.
- ▼ Incluye patilla rígida extraíble y cinta elástica, fácilmente intercambiables a través de un click.
- ▼ La patilla rígida es regulable en altura.
- ▼ Incluye bandas rugosas en el extremo para evitar que la gafa se mueva, fijándola al usuario.
- ▼ La cinta elástica es regulable en longitud.
- ▼ En la parte interior del ocular incluye una banda de EVA para evitar la intrusión de polvo, especialmente indicado para trabajos contra proyección de partículas de alta velocidad.
- ▼ La patilla rígida es regulable en altura, y la cinta regulable en longitud.
- ▼ Ocular de policarbonato, extra grueso resistente a partículas y con filtro UV contra radiación óptica (EN170).
- ▼ Válida para largos períodos de uso (óptica clase 1).



Embalaje

8 uds (unidad mínima de venta)
200 uds (caja)

STANDARDS

▼ **EN166 1F, EN170 2C-1,2**

Aplicaciones

- ▼ Válida para largos períodos de uso
Resistente a partículas alta velocidad baja impacto de energía (45 m/s).
Filtro UV



WWW.SAFETOP.NET

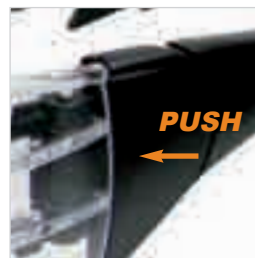




- 1** Patilla rígida extraíble, intercambiable
- 2** Banda interior que evita la intrusión de polvo
- 3** Cinta elástica intercambiable (incluida)
- 4** Patilla rígida regulable en altura

Descripción

- ▼ Gafa de alta resistencia, con patilla desmontable.
- ▼ Incluye patilla rígida extraíble y cinta elástica, fácilmente intercambiables a través de un click.
- ▼ La patilla rígida es regulable en altura.
- ▼ Incluye bandas rugosas en el extremo para evitar que la gafa se mueva, fijándola al usuario.
- ▼ La cinta elástica es regulable en longitud.
- ▼ En la parte interior del ocular incluye una banda de EVA para evitar la intrusión de polvo, especialmente indicado para trabajos contra proyección de partículas de alta velocidad.
- ▼ La patilla rígida es regulable en altura, y la cinta regulable en longitud.
- ▼ Ocular de policarbonato extra grueso, resistente a partículas y con filtro solar (EN172).
- ▼ Válida para largos períodos de uso (óptica clase 1).



Embalaje

8 uds (unidad mínima de venta)
200 uds (caja)

STANDARDS

▼ EN166 1F, EN172 5-3,1

Aplicaciones

- ▼ Válida para largos períodos de uso (óptica 1).
- ▼ Resistente a partículas alta velocidad baja impacto de energía (45 m/s).
- ▼ Filtro solar (EN172).



WWW.SAFETOP.NET



GAFA PYROS

SAFETOP 



CON BINÓCULO INTERIOR
Ref. 10210
 Para instalar lentes graduadas.



PYROS PRESCRIPTION SYSTEM
Ref. 10215
 Con binóculos interiores graduados. Máximo 4 dioptrías. Graduación monofocal plana. Es necesaria prescripción.



Dimensiones

Ancho de almohadilla a almohadilla	90 mm
Ancho de lado a lado	140 mm
Longitud de la montura	125 mm
Máxima altura de la lente	45 mm
Máximo ancho de la pieza nasal	21 mm

Modelo

PYROS

Referencia

10214

Características

Gafa ligera y compacta, de atractivo diseño.

Antirayaduras

Patillas deportivas rectas, con extremo de goma flexible para mayor comodidad y seguridad.

Extremo con agujeros, posibilidad de incorporar un cordón para gafas.

Lentes individuales de PC.

Puente nasal de nylon muy suave.

Tres versiones:

1. Gafa Pyros con oculares estándar de policarbonato
2. Gafa Pyros con binóculo interior para instalar lentes graduadas (no incluye la lente)
3. Gafa Pyros graduada, con oculares de máximo 4 dioptrías. **** Es necesaria prescripción**

Aplicaciones

F - Protección contra partículas a gran velocidad - impacto bajo de energía (bala de 6 mm a 45 m/s)

Standards

EN166 1F

CLASE ÓPTICA

Clase óptica 1 - Largos períodos de uso

MATERIALES

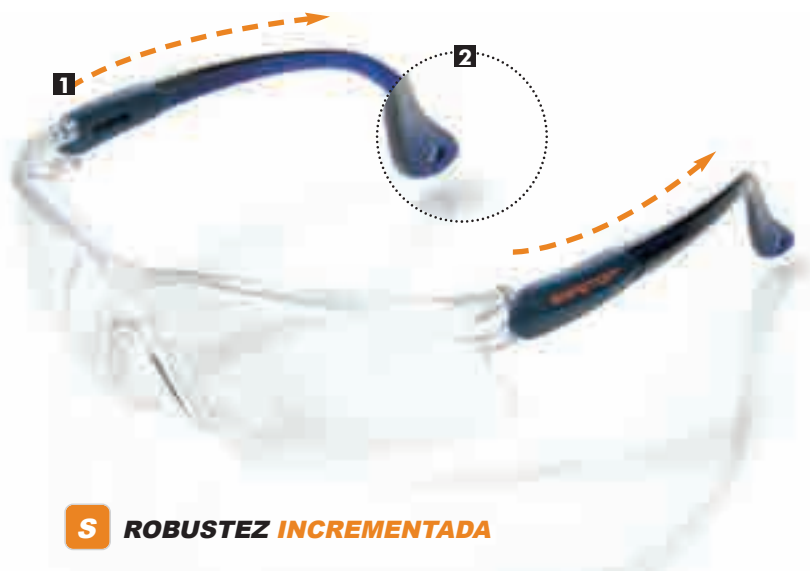
Ocular de policarbonato // Montura de policarbonato y plástico // Tuercas de acero inox

EMBALAJE

12 uds (unidad mínima de venta) // 300 uds (caja grande)



WWW.SAFETOP.NET



OCULAR ÁMBAR
Ref. 10225



OCULAR AHUMADO
Ref. 10228



- 1** Patillas ajustables
- 2** Agujeros para instalar cordón



S ROBUSTEZ INCREMENTADA

Modelo	PHOEBE
---------------	---------------

Referencia	10220 (ocular claro) / 10225 (ocular ámbar) / 10228 (ocular ahumado)
-------------------	--

Características	<ul style="list-style-type: none"> - Gafa extremadamente cómoda y ligera, con frontal integral con dos oculares en una sola pieza transparente. - Puente nasal integrado en ocular. - Patillas en dos piezas de color negro y transparente. - Patillas extensibles en longitud. - Agujeros en patilla par posible colocación de cordones - Antivaho. - Material: lente de policarbonato y patillas de nylon.
------------------------	---

Aplicaciones	<p>F - Protección contra partículas a gran velocidad - impacto bajo de energía (bala de 6 mm a 45 m/s)</p> <p>S- Robustez aumentada</p>
---------------------	---

Standards	EN166 1F S
------------------	------------

CLASE ÓPTICA	Clase óptica 1 - Para usos prolongados
MATERIALES	Ocular en policarbonato y patillas en nylon
ESPESOR DEL OCULAR	2, 7 mm // Curvatura: 9,5 dpt
PESO	29 g
EMBALAJE	12 ud (unidad mínima de venta) // 300 uds (caja grande)



PARTHIA REF. 10234



Modelo PARTHIA

Referencia 10234

Características

Gafa de estilo deportivo con ocular integral curvo y envolvente.

Patillas con piezas antideslizantes y muy flexibles.

Puente nasal flexible y desmontable.

Patillas de nylon con piezas de PVC en extremos.

Lente curva de policarbonato.

Antivaho.

Aplicaciones F - Protección contra partículas a gran velocidad - impacto bajo de energía (bala de 6 mm a 45 m/s)

Standards EN166 1F

CLASE ÓPTICA	Clase óptica 1- Largos períodos de uso
MATERIALES	Ocular de policarbonato // Montura de policarbonato
EMBALAJE	12 uds (unidad mínima de venta) // 300 uds (caja grande)



PEARL REF. 10250



OCULAR AHUMADO
REF. 10255

- EN 166 1 F 5,3-1 / EN 172

Modelo	PEARL
---------------	--------------

Referencia	10250
-------------------	--------------

Características
<p>Gafa de estilo deportivo con amplia visión.</p> <p>Un solo ocular integral curvo y patillas fijas en color negro y gris que se adaptan perfectamente al usuario.</p> <p>Diseño de ocular monolente ensamblable mediante dos broches y una sujeción central, facilitando así la limpieza total de la gafa.</p> <p>No posee bordes afilados ni salientes que pudieran causar daños.</p> <p>Protege contra impactos a alta velocidad y filtro ultravioleta</p> <p>No sufre alteración ni envejecimiento aun en condiciones climatológicas adversas.</p> <p>El ocular se prolonga hasta la altura de la sien (125 mm de ancho).</p> <p>El ocular ahumado ofrece además protección contra radiación óptica (filtros para uso industrial): EN172.</p>

Aplicaciones	<p>F - Protección contra partículas a gran velocidad - impacto bajo de energía (bala de 6 mm a 45 m/s)</p> <p>EN170 - Protección contra radiación ultravioleta</p>
---------------------	---

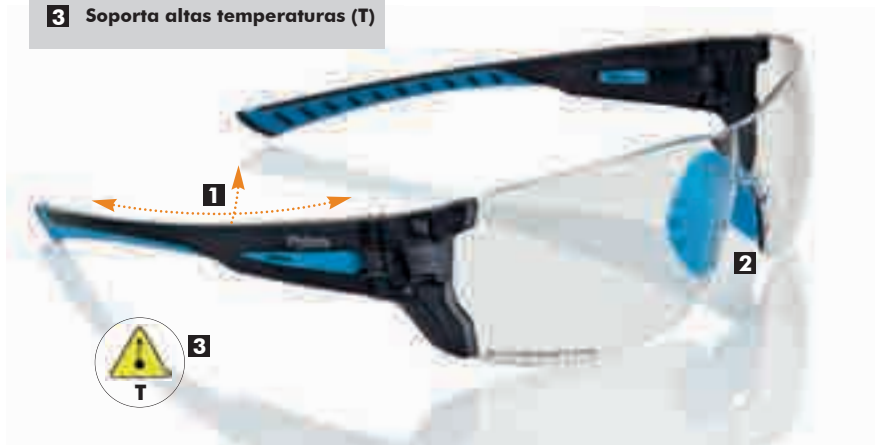
Standards	EN 166 1F 2C-1,2 / EN 170
------------------	---------------------------

CLASE ÓPTICA	Clase óptica 1 - Largos periodos de uso
MATERIALES	Ocular: policarbonato // Montura: policarbonato y TPR (elastómero termoplástico)
DIMENSIONES	Montura: 148 x 44 mm
OCULARES	Ocular claro: escala 2C-1,2 // Ocular ahumado: escala 5-3,1
PESO	30 g
EMBALAJE	10 ud (unidad mínima de venta) // 200 uds (caja grande)



PHIBES REF. 10260

- 1** Patillas flexibles
- 2** Almohadillas nasales
- 3** Soporta altas temperaturas (T)



OCULAR AHUMADO
Ref. 10265
 - EN 166 1 F T 5-3,1 / EN 172



Modelo	PHIBES
Referencia	10260

Características
<p>Gafa de estilo deportivo y atractivo diseño, con muy amplio campo de visión.</p> <p>Calidad óptica y máxima comodidad.</p> <p>No se altera ni envejece aún en condiciones de uso o exposición al sol, lluvia o bajas temperatura.</p> <p>Diseñada en ocular monolente, con patillas flexibles en color azul y negro y puente nasal independiente y extraíble.</p> <p>Ofrece protección contra partículas a temperaturas extremas, y protección contra radiación óptica (filtros ultravioleta).</p>

Aplicaciones	<p>F - Protección contra partículas a gran velocidad - impacto bajo de energía (bala de 6 mm a 45 m/s)</p> <p>T - Protección contra partículas a temperaturas extremas</p> <p>EN170 - Protección contra radiación óptica (filtro ultravioleta)</p>
---------------------	---

Standards	EN 166 1F T / EN 170
------------------	----------------------

CLASE ÓPTICA	Clase óptica 1 - Para largos períodos de uso
MATERIALES	Ocular de policarbonato // Montura de policarbonato y TPR (elastómero termoplástico)
DIMENSIONES	148x44 mm (montura) // 125 mm de protección lateral
PESO	30 g
OCULAR	Lente clara protección escala 2C-1,2 // Lente ahumada protección escala 5-3,1
EMBALAJE	10 ud (unidad mínima de venta) // 200 uds (caja grande)





Dimensiones

Dimensión total de la gafa	145 mm
Ancho de la gafa	42 mm
De patilla a patilla	134 mm
Longitud de la lente	60 mm
Ancho de la lente	37 mm



OCULAR AHUMADO
Ref. 10275

OCULAR POLARIZADO
Ref. 10278
EN 166 1 5,3-1 FT / EN 172

Modelo	PANDORA
---------------	----------------

Referencia	10270
-------------------	--------------

Características
<p>Dos oculares independientes de PC (policarbonato) y montura universal de TPR (elastómero termoplástico). Puente nasal flexible y suave. Banda en el interior de la montura para evitar la intrusión de polvo, especialmente indicado para trabajos contra proyección de partículas a alta velocidad. Sello facial extraíble. Por su diseño, permite la ventilación del ojo. Antivaho. Resistente en condiciones climatológicas adversas y altas temperaturas. Filtro contra radiación óptica: rayos UV. Opción lente polarizada (Ref. 10278) o ahumada (Ref. 10275), con protección solar.</p>

Aplicaciones	<p>F - Protección contra partículas a gran velocidad - impacto bajo de energía (bala de 6 mm a 45 m/s) T - Resistencia a altas temperaturas (entre -5 y 55°C) EN170 - Protección contra radiación óptica (filtro UV) Ocular 2C-1,2: escala, tono del ocular (tipo de filtro del ocular) 2 - Filtro UV 2C- Filtro UV con buen reconocimiento de color 1,2- Número de tono para ocular incoloro o amarillo</p>
---------------------	--

Standards	EN166 1 2C-1,2 FT
------------------	-------------------

CLASE ÓPTICA	Clase óptica 1 - Largos períodos de uso
MATERIALES	Lentes: de policarbonato // Montura: de TPR (elastómero termoplástico) // Banda interior de ajuste en la montura: de NBR (goma de nitrilo butadieno) y PVC // Tuercas: acero inox.
PESO	Peso total de la gafa: 34 g / Peso de la montura: 24 g
OCULAR	Grosor del ocular: 1,7-2,1 mm. Curva Hor. 8.25/8 // Escala ocular 2C-1,2
EMBALAJE	10 uds (caja pequeña) // 200 uds (caja grande)





DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE

El Fabricante/Distribuidor:

SAFETOP INNOVATIVE PROTECTION, S.L.
Pol. Espíritu Santo, Rúa Daimler, 37-39
15650 Cambre, (A Coruña)

Declara que el Equipo de protección descrito está en conformidad con las previsiones de la Directiva 89/686/CEE, y en armonía con los Standard según se indica.

Esta certificación ha sido concedida tras comprobar el perfecto cumplimiento de todas las especificaciones de las Normas Europeas por:

CERTOTTICA ITALIANO PER LA CERTIFICAZIONE
Cuerpo Notificado N° 0530

PANDORA LENTE AHUMADA
Ref.: 10275
Standards: EN166:2001 1FT / EN172:2002

Fdo. D. Ismael Losada Iglesias
Director de calidad de producto

A Coruña, 23 de octubre de 2014



Dimensiones

Dimensión total de la gafa	145 mm
Ancho de la gafa	42 mm
De patilla a patilla	134 mm
Longitud de la lente	60 mm
Ancho de la lente	37 mm

Modelo PANDORA POLARIZADA

Referencia 10278

Características

Dos oculares independientes de PC (policarbonato) y montura universal de TPR (elastómero termoplástico).
 Puente nasal flexible y suave.
 Banda en el interior de la montura para evitar la intrusión de polvo, especialmente indicado para trabajos contra proyección de partículas a alta velocidad. Sello facial extraíble.
 Por su diseño, permite la ventilación del ojo.
 Anti-condensación.
 Resistente en condiciones climatológicas adversas y altas temperaturas.
 Filtro especial que bloquea la luz reflejada y sólo deja pasar la luz útil, permitiendo una visión sin reflejos y con un color y contraste naturales. No altera el reconocimiento de colores. Su lente polarizada ofrece protección total contra rayos UV; nitidez y contraste superiores a una lente ahumada; visión de los colores natural; reducción de la fatiga ocular; más comodidad y seguridad; adecuada también para personas con alta sensibilidad a la luz.

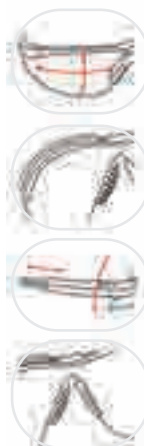
Aplicaciones

F - Protección contra partículas a gran velocidad - impacto bajo de energía (bala de 6 mm a 45 m/s)
 T - Resistencia a altas temperaturas (entre -5 y 55°C)
 EN172 - Lente polarizada: filtro solar, que permite una visión sin reflejos
Ocular 5,3-1: escala, tono del ocular (tipo de filtro del ocular)
 5 - Filtro solar
 3,1- Número de tono para ocular bronce oscuro, gris oscuro, espejo azul o rojo

Standards EN166 1 5,3-1 FT / EN172

CLASE ÓPTICA	Clase óptica 1 - Largos períodos de uso
MATERIALES	Lentes: de policarbonato // Montura: de TPR (elastómero termoplástico) // Banda interior de ajuste en la montura: de NBR (goma de nitrilo butadieno) y PVC // Tuercas: acero inox.
PESO	Peso total de la gafa: 34 g / Peso de la montura: 24 g
OCULAR	Grosor del ocular: 1,7-2,1 mm. Curva Hor. 8.25/8 // Escala ocular 5,3-1
EMBALAJE	1 ud (unidad mínima de venta) // 10 uds (caja pequeña) // 200 uds (caja grande)





**TSR ANTIVAHO
OCULAR GRIS
Ref. 10288**

- EN 166 1 FT 5-2,5
EN 170 / EN 172



**OCULAR ESPEJO
PLATEADO
Ref. 10282**

- EN 166 1 FT 5-3,1
EN 170 / EN 172



**OCULAR IR5
PARA SOLDADURA
Ref. 10285**

- EN 166 1 FT 5
EN 169 / EN 171

Modelo

XC

Referencia

10280

Características

OCULAR CLARO

X-tra cobertura, X-tra comodidad y X-tra control. Ajustable en longitud, con oculares de PC y canales de ventilación integrados. La gafa XC está recomendada para uso en sectores tan diversos como la agricultura, manipulación, transporte, etc. Lentes de policarbonato con protección contra rayos ultravioleta (lente clara) y contra radiación óptica (lente ahumada con filtro solar), anti-rayaduras y antivaho. Protege contra partículas a temperaturas extremas.

✓ *Multi-Material Technology*®: proporciona mayor comodidad. El borde superior está recubierto de un elastómero flexible, antideslizante y antigolpes.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

Una lente protectora de curvatura base 9.

La geometría de la lente se ha calculado de manera que proporcione una cobertura eficaz para la zona de los ojos y reduzca el riesgo de que penetren partículas. Su espesor supera la media, por lo que brinda una resistencia al impacto sin igual, garantizando que estas gafas den una protección que supere los requerimientos generales.

El canal de ventilación integral que se encuentra en el reborde superior permite que el aire fluya y evita así el empañamiento.

Las lentes se quitan fácilmente, por lo cual es sencillo limpiarlas: uso en interior, exterior, en condiciones de sol, iluminación baja o para tareas de soldadura.

El ángulo pantoscópico ajustable y la longitud de las patillas brindan una adaptabilidad óptima que garantiza un encaje sin problemas.

Aplicaciones

- F- Protección contra partículas a gran velocidad
Impacto bajo de energía (bala de 6 mm a 45 m/s)
- T - Resistencia a altas temperaturas (entre -5 y 55°C)
- EN 170** - Protección contra radiación UV

Standards

EN 166 1 FT / EN 170





TSR ANTIVAHO
OCULAR GRIS
Ref. 10288

- EN 166 1 FT 5-2,5
EN 170 / EN 172



OCULAR ESPEJO
PLATEADO
Ref. 10282

- EN 166 1 FT 5-3,1
EN 170 / EN 172



OCULAR
CLARO
Ref. 10280

- EN 166 1 FT 2C-1,2
EN 170

Modelo

XC IR5

Referencia

10285

Características

OCULAR PARA SOLDADURA IR5

X-tra cobertura, X-tra comodidad y X-tra control. Ajustable en longitud, con oculares de PC y canales de ventilación integrados. La gafa XC está recomendada para uso en sectores tan diversos como la agricultura, manipulación, transporte, etc. Lentes de policarbonato con protección contra rayos ultravioleta (lente clara) y contra radiación óptica (lente ahumada con filtro solar), anti-rayaduras y antivaho. Protege contra partículas a temperaturas extremas.

✓ *Multi-Material Technology*®: proporciona mayor comodidad. El borde superior está recubierto de un elastómero flexible, antideslizante y antigolpes.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

Una lente protectora de curvatura base 9.

La geometría de la lente se ha calculado de manera que proporcione una cobertura eficaz para la zona de los ojos y reduzca el riesgo de que penetren partículas. Su espesor supera la media, por lo que brinda una resistencia al impacto sin igual, garantizando que estas gafas den una protección que supere los requerimientos generales.

El canal de ventilación integral que se encuentra en el reborde superior permite que el aire fluya y evita así el empañamiento.

Las lentes se quitan fácilmente, por lo cual es sencillo limpiarlas: uso en interior, exterior, en condiciones de sol, iluminación baja o para tareas de soldadura.

El ángulo pantoscópico ajustable y la longitud de las patillas brindan una adaptabilidad óptima que garantiza un encaje sin problemas.

Aplicaciones

Soldadura de gas: el flujo de acetileno <200 litros / hora
Oxy-corte: El flujo de oxígeno > 900 l / h <2.000 l / h
Soldadura por arco: Actual <12 A
Micro-plasma de soldadura de corriente <12 A

Standards

EN 166 1 FT 5 / EN 169 / EN 171





- 1** Guardas laterales
- 2** Agujeros para instalar cordón



OCULAR ROJO-LÁSER
Ref. 10340
 Unidad de embalaje:
 10/120 uds



OCULAR ÁMBAR
Ref. 10320
 Unidad de embalaje:
 10/240 uds



Modelo	VISITOR
---------------	----------------

Referencia	10300
-------------------	--------------

Características
<p>Gafa envolvente tipo "visitador" con ocular integral de gran área de visión.</p> <p>Borde en la parte superior del ocular, más ancho en los extremos, para proteger contra partículas.</p> <p>Guardas laterales en forma de triángulo cuya parte más ancha mide 4,2 cm de longitud.</p> <p>Lente y monturas de policarbonato.</p> <p>Resistente a impactos</p> <p>Protección contra radiación óptica (filtro ultravioleta).</p>

Aplicaciones	<p>F - Protección contra partículas a gran velocidad - impacto bajo de energía (bala de 6 mm a 45 m/s)</p> <p>EN170 - Protección contra radiación óptica (filtro ultravioleta)</p>
---------------------	--

Standards	EN166 1 F / EN170 Escala 2C-1,2 (mayor reconocimiento de colores)
------------------	---

CLASE ÓPTICA	Clase óptica 1 - Para usos prolongados
MATERIALES	Ocular de policarbonato y montura de plástico
PESO	41 g
OCULARES	ESPESOR: 2,0 mm // GROSOR: 2,0 mm
EMBALAJE	10 ud (unidad mínima de venta) // 250 uds (caja grande)





Testada por Bayer Material Science



Dimensiones

Dimensión total de la gafa	170 mm
Ancho de la gafa	140 mm
De patilla a patilla	130 mm
Longitud de la lente	70 mm
Ancho de la lente	43 mm

Modelo

PAMBRE SMOKE

Referencia

10355

Características

OCULAR AHUMADO

Gafa de alta calidad y calidad óptica avanzada.

Testada por *Bayer Material Science*.

Amplio campo de visión: > 200°

Oculares curvos de PC con tratamiento "Hard-coating" (Hor/Ver. 8/8).

Dispone de almohadillas blandas nasales, montura con color "Crystal brown" con aplique en contraste.

Antivaho y antirayaduras.

Montura y ocular de policarbonato.

Protección contra partículas de alta velocidad.

Protección contra radiación óptica: filtro solar (antideslumbramiento) para uso industrial.

Aplicaciones

F - Protección contra partículas a gran velocidad - impacto bajo de energía (bala de 6 mm a 45 m/s)

EN172 - Protección contra radiación solar

Standards

EN166 1F / EN 170

CLASE ÓPTICA

Clase óptica 1 - Largos períodos de uso

MATERIALES

Ocular y montura de policarbonato // Puente nasal y patillas de caucho termoplástico

PESO

Peso total de la gafa: 25 g // Peso sólo de la montura: 14 g

OCULAR

Escala ocular 5-3,1 Filtro solar // Espesor de la lente: 1,4-2,2 mm

DISTANCIA INTERPUPILAR

64 mm

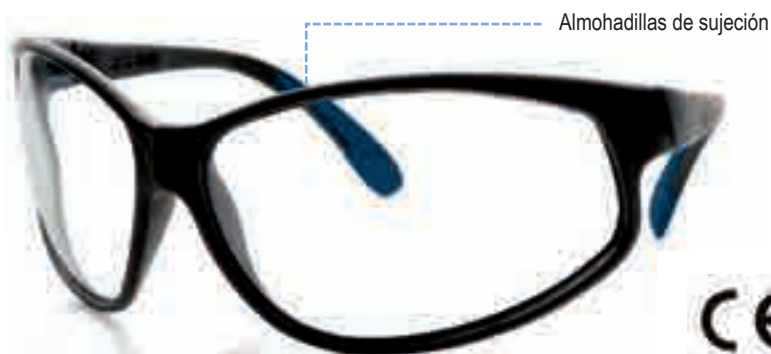
EMBALAJE

10 ud (unidad mínima de venta) // 200 uds (caja grande)



WWW.SAFETOP.NET





Dimensiones

Ancho entre los extremos de las patillas	90 mm
Medida de bisagra a bisagra	145 mm
Longitud de la montura	100 mm
Distancia vertical desde el alto del ocular hasta el alto del puente nasal	13 mm
Máxima altura de la lente	50 mm
Máximo ancho del puente nasal	25 mm



**OCULAR AHUMADO
Ref. 10365**

EN 166 1F 5-3,1 / EN 172

Modelo

PENFRO

Referencia

10360

Características

- Gafa excepcionalmente amplia para una protección extendida.
- Diseño envolvente que aumenta la cobertura de protección y la visión periférica: Campo de visión extraordinariamente generoso.
- Diseño en 2 piezas que aumenta la resistencia de alto impacto:
 - Montura de nylon súper flexible con apliques en contraste.
 - Oculares claros de PC antivaho y antirayaduras.
- Almohadillas de sujeción al final de la patilla para un ajuste más cómodo y antideslizante.
- Antivaho
- Protección contra partículas y contra rayos ultravioleta (lente clara).
- La gafa ahumada (Ref. 10365) ofrece también protección contra filtro solar.

Aplicaciones

- F** - Protección contra partículas a gran velocidad - impacto bajo de energía (bala de 6 mm a 45 m/s)
- EN170** - Protección contra radiación ultravioleta

Standards

EN166 1F / EN 170

CLASE ÓPTICA

Clase óptica 1 - Largos períodos de uso

MATERIALES

Ocular: policarbonato // Montura: nylon // Tuercas de acero inox

OCULAR

Escala ocular 2C-1,2 Filtro UV (claro); 5-3,1 Filtro solar (ahumado)

EMBALAJE

12 ud (unidad mínima de venta) // 300 uds (caja grande)



Testada por Bayer Material Science



OCULAR AHUMADO
Ref. 10375
 EN 166 1 5-3,1 FT,
 EN 172

Dimensiones

Dimensión total de la gafa	150 mm
Ancho de la gafa	45 mm
De patilla a patilla	130 mm
Longitud de la lente	67 mm
Ancho de la lente	40 mm

Modelo

PERTH

Referencia

10370

Características

OCULAR CLARO

Gafa de atractivo diseño, de alta tecnología y calidad óptica avanzada, con ocular curvo de PC transparente y tratamiento "Hard-coating" (Hor./Ver. 8/8).

Testada por Bayer Material Science.

Dispone de almohadillas nasales blandas para mayor comodidad. Montura en color negro-brillo con apliques de material en contraste.

Antirayaduras: ofrece protección contra partículas a temperaturas extremas - contra partículas finas.

Antivaho.

El ocular claro ofrece protección contra rayos ultravioleta y el ocular ahumado contra radiación solar (filtros solares para uso industrial).

Aplicaciones

F - Protección contra partículas a gran velocidad - impacto bajo de energía (bala de 6 mm a 45 m/s)

T - Resistencia a altas temperaturas (entre -5 y 55°C)

Lente 2C-1,2:

2 - Filtro UV

2C- Filtro UV con buen reconocimiento de color

1,2- Número de tono para ocular incoloro o amarillo

EN 170- protección contra radación ultravioleta

Standards

EN 166 1 2C-1,2 FT, EN 170

CLASE ÓPTICA

Clase óptica 1 - Largos períodos de uso

MATERIALES

Ocular y montura de policarbonato // Puente nasal y patillas de caucho tempoplástico

PESO

Peso total de la gafa: 32 g // Peso de la montura: 20 g

OCULAR

Escala 2C-1,2 (lente clara); 5-3,1 (lente ahumada) // Espesor de la lente: 1,5 - 2,1 mm

DISTANCIA INTERPUPILAR

64 mm

EMBALAJE

10 uds (unidad mínima de venta) // 200 uds (caja grande)



WWW.SAFETOP.NET





Modelo	Novel
---------------	--------------

Referencia	10410
-------------------	--------------

Características
<p>Gafa de clase óptica 1, de montura integral de PVC transparente y lente plana de policarbonato; ventilación mediante microagujeros en el lateral y en la parte superior del marco facial; y banda de sujeción elástica.</p> <p>Gafa de montura integral que permite amplio campo de visión</p> <p>Agujeros de ventilación en la parte superior e inferior de la gafa</p> <p>Protección perimetral muy suave que se adapta sin incomodar a la frente.</p> <p>Se ajustan a la cabeza por medio de una suave banda elástica con pasadores, de 1,4 cm de ancho.</p> <p>Ocular desmontable.</p>

Aplicaciones	Protección contra partículas a gran velocidad, impacto medio de energía (bala de 6 mm a 120 m/s)
---------------------	--

Standards	EN166 1B
------------------	----------

CLASE ÓPTICA	Clase óptica 1 - Largos periodos de uso
MATERIAL	Montura de PVC ocular de policarbonato
DIMENSIONES OCULAR	14,5 cm de largo x 6,5cm de alto (zona más amplia sin contar marco perimetral)
ESPEJOR DEL OCULAR	1,7 mm
PESO	75 g
EMBALAJE	Bolsa plástica individual con instrucciones 6 ud (unidad mínima de venta) // 150 uds (caja grande)





Modelo	Jolly
---------------	--------------

Referencia	10420
-------------------	--------------

Características	<p>Gafa de montura integral con cuatro válvulas de aireación, dos inferiores y dos superiores.</p> <p>Se ajusta por medio de una cinta elástica de 1,2 cm regulable a través de dos trabillas situadas en las guardas laterales de la gafa.</p> <p>Guardas laterales muy flexibles y fácilmente desmontables que, en su parte más larga, ofrecen una protección de 7,5 cm.</p> <p>El ocular tiene una longitud máxima de 14 cm por una altura máxima de 6 cm, con borde en todo el perímetro integrado en la protección inferior.</p> <p>Cómodo puente nasal.</p> <p>Protección superior con pequeña solapa flexible para adaptarse a la frente del operario e impedir intrusiones de partículas.</p>
------------------------	---

Aplicaciones	Protección contra partículas de gran velocidad, impacto medio de energía (bala de 6 mm a 120 m/s)
---------------------	---

Standards	EN166 1B
------------------	----------

CLASE ÓPTICA	Clase óptica 1- Largos periodos de uso
MATERIAL	Montura de PVC flexible. Ocular de policarbonato
DIMENSIONES OCULAR	14,5 cm de largo x 6,5cm de alto (zona más amplia sin contar marco perimetral)
PESO	90 g
EMBALAJE	Bolsa plástica individual con instrucciones 6 ud (unidad mínima de venta) // 150 uds (caja grande)





OCULAR AHUMADO 10446
EN166 1 B 3 4, EN172 5-2,5



Modelo	Scion
---------------	--------------

Referencia	10445 (ocular claro) / 10446 (ocular ahumado)
-------------------	--

Características
<p>Diseño moderno, robusto y compacto, permite el uso de gafas correctoras. Se adhiere al contorno de la cara por una pieza de goma suave que, por la parte inferior, hace la forma de un puente nasal muy cómodo.</p> <p>Sello facial de TPE y ocular de grosor 2,4 mm.</p> <p>Protección contra impactos, gotas, salpicaduras de líquidos y contra partículas grandes de polvo. Antivaho.</p> <p>La goma se puede retirar.</p> <p>Ocular de policarbonato, gran resistencia a la abrasión.</p> <p>Amplia zona de visión y protección lateral.</p> <p>Montura de PP y PC. Ajuste a la cabeza mediante una banda flexible de 1,8 cm de ancho, que se puede quitar girando la pieza plástica que une la banda a la gafa.</p>

Aplicaciones	<p>B- Protección contra partículas a gran velocidad Impacto medio de energía (bala de 6 mm a 120 m/s).</p> <p>3- Protección contra gotas y salpicaduras de líquidos</p> <p>4- Contra partículas grandes de polvo.</p>
---------------------	--

Standards	EN166 1B 3 4
------------------	--------------

CLASE ÓPTICA	Clase óptica 1 - Largos períodos de uso
MATERIALES	PP, PC, TPE
DIMENSIONES	Largo 21 cm zona más larga // Alto : Puente 3,5 cm, zona mas alta 7 cm
ESPESOR DEL OCULAR	2,4 mm // Curvatura: Hor. 8,1 m ⁻¹ / Ver. 8,2 m ⁻¹
EMBALAJE	Bolsa plástica individual con instrucciones 1 ud (unidad mínima de venta) // 120 uds (caja grande)





Modelo	GENGIS
---------------	---------------

Referencia	10455
-------------------	--------------

Características	<p>Gafa de amplia visión. Hermética.</p> <p>Ventilación constante a través de ocular y montura.</p> <p>Ajuste por medio de una cinta elástica y excelente visión perimetral debido a la curvatura lateral</p> <p>Resistente al impacto y protección contra gotas y salpicaduras de líquidos.</p> <p>Factor de transmisión: 92%</p> <p>Lente de policarbonato con tratamiento antirayaduras y antivaho.</p> <p>Marco facial de vinilo y montura de PVC.</p>
------------------------	--

Aplicaciones	<p>B- Protección contra partículas a gran velocidad</p> <p>Impacto medio de energía (bala de 6 mm a 120 m/s)</p> <p>3- Protección contra gotas y salpicaduras de líquidos</p>
---------------------	---

Standards	EN166 1B 3
------------------	------------

CLASE ÓPTICA	Clase óptica 1 - Largos periodos de uso
MATERIALES	Marco facial de vinilo y montura de PVC. Ocular de policarbonato
DIMENSIONES	Ancho ocular: 19 cm // Alto ocular: 7 cm (parte más alta) // Banda de ajuste: 2,4 cm
EMBALAJE	12 ud (unidad mínima de venta) // 120 uds (caja grande)





- 1** Cinta ajustable
- 2** Canales de ventilación



Modelo	CENCOM
---------------	---------------

Referencia	10460
-------------------	--------------

Características	<p>Gafa de tipo aviador con dos oculares independientes.</p> <p>Cinta de cabeza elástica y ajustable.</p> <p>Espuma en la parte interior de la montura, que evita la intrusión de objetos y mitiga la presión de la gafa.</p> <p>Ajuste perfecto a la cara del usuario.</p>
------------------------	---

Aplicaciones	<p>F- Protección contra partículas a gran velocidad</p> <p>Impacto bajo de energía (bala de 6 mm a 45 m/s)</p>
---------------------	--

Standards	EN166 1F
------------------	----------

CLASE ÓPTICA	Clase óptica 1 - Largos períodos de uso
MATERIALES	Ocular de policarbonato // Montura de nylon
PESO	75 g
EMBALAJE	12 uds (unidad mínima de venta) // 120 uds (caja grande)





OCULAR AHUMADO 10465
 EN166 1B T 3 4 K N, EN172 Lente 5-2.5



Modelo

DURAMAXX™

Referencia

10461 (ocular claro) / 10465 (ocular ahumado)

Características

Gafa ahumada, ideal para trabajos en el exterior, que combina diseño y extrema robustez; su lente curva de alta visión, recambiable mediante dos clips y su tratamiento antirayaduras la convierten en una gafa apta para los más exigentes.

- ✓ El cuerpo de elastómero blando es flexible y se adapta al contorno facial para un ajuste seguro y personalizado, sin espacios libres. La lente envolvente ofrece un amplio campo de visión panorámica.
- ✓ Cinta de cabeza adaptable giratoria que se adapta fácilmente para un ajuste cómodo.
- ✓ Puede usarse fácilmente con la mayoría de gafas correctoras y máscaras respiratorias.
- ✓ Con tecnología *Dura-Streme®* que ofrece protección antivaho (N) en el interior y antiarañazos (K) en el exterior para que la lente sea más resistente a arañazos y productos químicos, y dure más. En situaciones en las que el esfuerzo físico es una parte esencial de su trabajo o en las que el calor, la humedad, la niebla, la arena, el polvo y los productos químicos son factores ambientales, *Dura-Streme®* brinda la protección necesaria.

Aplicaciones



Ideal para proteger contra impactos, polvo o partículas en suspensión, salpicaduras de productos químicos y radiación óptica (radiación UV y radiación de calor/soldadura).

- B**- Protección contra partículas a gran velocidad
 Impacto medio de energía (bala de 6 mm a 120 m/s)
- T** - Resistencia a altas temperaturas (entre -5 y 55°C)
- N** - Protección antivaho

- K** - Antiarañazos, resistente a la abrasión (resistencia a daños por partículas finas)
- 3**- Protección contra gotas y salpicaduras de líquidos
- 4**- Protección contra partículas de polvo grandes.

Lente 5-2.5 - El ocular ahumado es ideal para trabajos en el exterior y luz solar que puedan causar fatiga

Standards

EN166 1B T 3 4 K N (lente clara) // EN166 1B T 3 4 K N EN172 (lente ahumada)

CLASE ÓPTICA

Clase óptica 1 - Largos períodos de uso

MATERIALES

PP y TPE // Banda de neopreno

REPUESTOS

OCULAR AHUMADO: Ref. 10466 (se venden en pack de 10 uds)

EMBALAJE

1 ud (unidad mínima de venta) // 10 uds (caja grande)





OCULAR AHUMADO 10465
 EN166 1B T 3 4 K N, EN172 Lente 5-2.5



Modelo

DURAMAXX™

Referencia

10461 (ocular claro) / 10465 (ocular ahumado)

Características

Gafa ahumada, ideal para trabajos en el exterior, que combina diseño y extrema robustez; su lente curva de alta visión, recambiable mediante dos clips y su tratamiento antirayaduras la convierten en una gafa apta para los más exigentes.

- ✓ El cuerpo de elastómero blando es flexible y se adapta al contorno facial para un ajuste seguro y personalizado, sin espacios libres. La lente envolvente ofrece un amplio campo de visión panorámica.
- ✓ Cinta de cabeza adaptable giratoria que se adapta fácilmente para un ajuste cómodo.
- ✓ Puede usarse fácilmente con la mayoría de gafas correctoras y máscaras respiratorias.
- ✓ Con tecnología *Dura-Streme®* que ofrece protección antivaho (N) en el interior y antiarañazos (K) en el exterior para que la lente sea más resistente a arañazos y productos químicos, y dure más. En situaciones en las que el esfuerzo físico es una parte esencial de su trabajo o en las que el calor, la humedad, la niebla, la arena, el polvo y los productos químicos son factores ambientales, *Dura-Streme®* brinda la protección necesaria.

Aplicaciones



Ideal para proteger contra impactos, polvo o partículas en suspensión, salpicaduras de productos químicos y radiación óptica (radiación UV y radiación de calor/soldadura).

B- Protección contra partículas a gran velocidad
 Impacto medio de energía (bala de 6 mm a 120 m/s)

T - Resistencia a altas temperaturas (entre -5 y 55°C)

N - Protección antivaho

K - Antiarañazos, resistente a la abrasión (resistencia a daños por partículas finas)

3- Protección contra gotas y salpicaduras de líquidos

4- Protección contra partículas de polvo grandes.

Lente 5-2.5 - El ocular ahumado es ideal para trabajos en el exterior y luz solar que puedan causar fatiga

Standards

EN166 1B T 3 4 K N (lente clara) // EN166 1B T 3 4 K N EN172 (lente ahumada)

CLASE ÓPTICA

Clase óptica 1 - Largos períodos de uso

MATERIALES

PP y TPE // Banda de neopreno

REPUESTOS

OCULAR AHUMADO: Ref. 10466 (se venden en pack de 10 uds)

EMBALAJE

1 ud (unidad mínima de venta) // 10 uds (caja grande)





- 1** Pieza nasal antideslizante
- 2** Resistente a altas temperaturas
- 3** Antiarrañazos Resistente al daño causado por partículas finas

Descripción

- ▶ Gafa de estilo deportivo muy fácil de poner y quitar, ideal para uso en interior cuando se requiere protección ocular contra riesgos frecuentes, sin preocuparse de los ajustes o piezas en movimiento de las gafas.
- ▶ El ocular absorbe el 99.9% de radiación UV hasta 385 nm. Material extra suave y flexible, válido para largos períodos de uso (no provoca molestias en la cabeza ni en el oído).
- ▶ Gracias a su diseño, ofrece una mayor cobertura de protección y un amplio campo de visión hacia todas las direcciones. La gafa ofrece una menor interrupción del marco, una queja típica de los usuarios finales, cuando tratan de mirar hacia la izquierda, derecha, arriba y abajo.
- ▶ Gran comodidad y estabilidad nasal gracias al material antideslizante, lo que evita tener que ajustar las gafas durante la jornada laboral. El apoyo nasal cómodo ayuda a evitar que las gafas se desajusten de la nariz.
- ▶ Material muy suave, extra flexible, para una comodidad superior en la cabeza y en las orejas.
- ▶ Amplia cobertura periférica: Cubre los ojos, el área encima de las mejillas y la frente, para asegurar que el usuario esté plenamente protegido contra partículas en el aire, polvo u otros impactos. Se ha añadido al diseño de la gafa una pieza en la frente, que evita que el polvo se incruste en el marco y entre en los ojos.
- ▶ Altas prestaciones: protección contra partículas en extremos de temperaturas (T), protección antiarañazos (K), protección contra UV (EN170) y **antivaho** (N).



Embalaje

- 10 uds (unidad mínima de venta)
- 200 uds (caja)

STANDARDS

- ▶ **EN166 1F T K N, EN170 2C-1,2**

Aplicaciones

- ▶ Altas temperaturas, válida para largos períodos de uso Resistente a partículas alta velocidad baja impacto de energía (45 m/s). Filtro UV



PHOENIX (10490, 10492, 10494, 10498)



OCULAR ÂMBAR
EN166, clase 1 B
Ref. 10492



OCULAR ESPELHO
EN166, EN172
clase 1 B 5-1,7
Ref. 10494



OCULAR FUMADO
EN166, EN 172
clase 1 B 5-3,1
Ref. 10498



Modelo

Phoenix

Referência

10490

Características

Óculos de montura integral de estilo desportivo: ajusta-se ao contorno do rosto com uma banda TPE facial flexível de 1,8 cm de largura.

Contém uma banda de silicone micro facial que se adapta aos contornos da face e dá ao utilizador uma ventilação adequada.

Ele adere perfeitamente à face para impedir a entrada de objectos e líquidos.

Borda de borracha macia para evitar a pressão excessiva sobre as áreas em contacto com a face.

Ocular curvo para maior protecção lateral.

Policarbonato com tratamento anti-fog.

Disponível com ocular âmbar, espelho e fumado.

Aplicações

- B- Protecção contra partículas de alta velocidade
Impacto médio de energia (bala de 6 mm a 120 m/s).
- 3- Protecção contra gotas e projecções de líquidos
- 4- Contra partículas de poeira grandes.

Standards

EN166 1 B 3 4

CLASSE ÓTICA

Classe ótica 1 - Largos períodos de utilização

MATERIAIS

Ocular de policarbonato e montura de PP

DIMENSÕES

Comprimento de lado a lado do ocular: 19 cm // Altura ocular parte mais alta: 4,2 cm

ESPESSURA DO OCULAR

Espessura ocular 2,5 mm. Curvaturas: Hor- 8,8 m⁻¹ // Ver. 9,2 m⁻¹

EMBALAGEM

6 uds (unidade mínima de venda) // 150 uds (caixa grande)



WWW.SAFETOP.NET





PHOENIX (10490, 10492, 10494, 10498)



OCULAR ÁMBAR
EN166, clase 1 B
Ref. 10492



OCULAR ESPEJADO
EN166, EN172
clase 1 B 5-1,7
Ref. 10494



OCULAR AHUMADO
EN166, EN 172
clase 1 B 5-3,1
Ref. 10498



Modelo Phoenix

Referencia 10490

Características

Gafa de montura integral de estilo deportivo: se ajusta al contorno de la cara con una banda facial flexible de TPE de 1,8 cm de ancho.

Contiene una banda facial de silicona microperforada que se ajusta perfectamente al contorno de la cara y otorga la ventilación adecuada al usuario.

Se adhiere perfectamente a la cara previniendo la intrusión de objetos y líquidos.

Un borde de goma suave evita la excesiva presión sobre las zonas en contacto con la cara.

Ocular curvo para mayor protección lateral.

Policarbonato con tratamiento antivaho.

Disponible con ocular ámbar, espejado y ahumado.

Aplicaciones

- B-** Protección contra partículas a gran velocidad
Impacto medio de energía (bala de 6 mm a 120 m/s).
- 3-** Protección contra gotas y salpicaduras de líquidos
- 4-** Contra partículas grandes de polvo.

Standards

EN166 1 B 3 4

CLASE ÓPTICA

Clase óptica 1 - Largos períodos de uso

MATERIALES

Ocular de policarbonato y montura de PP

DIMENSIONES

Longitud de lado a lado del ocular: 19 cm // Altura ocular parte más alta: 4,2 cm

ESPESOR DEL OCULAR

Grosor ocular 2,5 mm. Curvaturas: Hor- 8,8 m⁻¹ // Ver. 9,2 m⁻¹

EMBALAJE

6 uds (unidad mínima de venta) // 150 uds (caja grande)



WWW.SAFETOP.NET





PHOENIX (10490, 10492, 10494, 10498)



OCULAR ÁMBAR
EN166, clase 1 B
Ref. 10492



OCULAR ESPEJADO
EN166, EN172
clase 1 B 5-1,7
Ref. 10494



OCULAR AHUMADO
EN166, EN 172
clase 1 B 5-3,1
Ref. 10498



Modelo Phoenix

Referencia 10490

Características

Gafa de montura integral de estilo deportivo: se ajusta al contorno de la cara con una banda facial flexible de TPE de 1,8 cm de ancho.

Contiene una banda facial de silicona microperforada que se ajusta perfectamente al contorno de la cara y otorga la ventilación adecuada al usuario.

Se adhiere perfectamente a la cara previniendo la intrusión de objetos y líquidos.

Un borde de goma suave evita la excesiva presión sobre las zonas en contacto con la cara.

Ocular curvo para mayor protección lateral.

Policarbonato con tratamiento antivaho.

Disponible con ocular ámbar, espejado y ahumado.

Aplicaciones

- B-** Protección contra partículas a gran velocidad
Impacto medio de energía (bala de 6 mm a 120 m/s).
- 3-** Protección contra gotas y salpicaduras de líquidos
- 4-** Contra partículas grandes de polvo.

Standards

EN166 1 B 3 4

CLASE ÓPTICA

Clase óptica 1 - Largos períodos de uso

MATERIALES

Ocular de policarbonato y montura de PP

DIMENSIONES

Longitud de lado a lado del ocular: 19 cm // Altura ocular parte más alta: 4,2 cm

ESPESOR DEL OCULAR

Grosor ocular 2,5 mm. Curvaturas: Hor- 8,8 m⁻¹ // Ver. 9,2 m⁻¹

EMBALAJE

6 uds (unidad mínima de venta) // 150 uds (caja grande)



WWW.SAFETOP.NET





PHOENIX (10490, 10492, 10494, 10498)



OCULAR ÁMBAR
EN166, clase 1 B
Ref. 10492



OCULAR ESPEJADO
EN166, EN172
clase 1 B 5-1,7
Ref. 10494



OCULAR AHUMADO
EN166, EN 172
clase 1 B 5-3,1
Ref. 10498



Modelo Phoenix

Referencia 10490

Características

Gafa de montura integral de estilo deportivo: se ajusta al contorno de la cara con una banda facial flexible de TPE de 1,8 cm de ancho.

Contiene una banda facial de silicona microperforada que se ajusta perfectamente al contorno de la cara y otorga la ventilación adecuada al usuario.

Se adhiere perfectamente a la cara previniendo la intrusión de objetos y líquidos.

Un borde de goma suave evita la excesiva presión sobre las zonas en contacto con la cara.

Ocular curvo para mayor protección lateral.

Policarbonato con tratamiento antivaho.

Disponible con ocular ámbar, espejado y ahumado.

Aplicaciones

- B-** Protección contra partículas a gran velocidad
Impacto medio de energía (bala de 6 mm a 120 m/s).
- 3-** Protección contra gotas y salpicaduras de líquidos
- 4-** Contra partículas grandes de polvo.

Standards

EN166 1 B 3 4

CLASE ÓPTICA

Clase óptica 1 - Largos períodos de uso

MATERIALES

Ocular de policarbonato y montura de PP

DIMENSIONES

Longitud de lado a lado del ocular: 19 cm // Altura ocular parte más alta: 4,2 cm

ESPESOR DEL OCULAR

Grosor ocular 2,5 mm. Curvaturas: Hor- 8,8 m⁻¹ // Ver. 9,2 m⁻¹

EMBALAJE

6 uds (unidad mínima de venta) // 150 uds (caja grande)



WWW.SAFETOP.NET





PHOENIX (10490, 10492, 10494, 10498)



OCULAR ÁMBAR
EN166, clase 1 B
Ref. 10492



OCULAR ESPEJADO
EN166, EN172
clase 1 B 5-1,7
Ref. 10494



OCULAR AHUMADO
EN166, EN 172
clase 1 B 5-3,1
Ref. 10498



Modelo Phoenix

Referencia 10490

Características

Gafa de montura integral de estilo deportivo: se ajusta al contorno de la cara con una banda facial flexible de TPE de 1,8 cm de ancho.

Contiene una banda facial de silicona microperforada que se ajusta perfectamente al contorno de la cara y otorga la ventilación adecuada al usuario.

Se adhiere perfectamente a la cara previniendo la intrusión de objetos y líquidos.

Un borde de goma suave evita la excesiva presión sobre las zonas en contacto con la cara.

Ocular curvo para mayor protección lateral.

Policarbonato con tratamiento antivaho.

Disponible con ocular ámbar, espejado y ahumado.

Aplicaciones

- B-** Protección contra partículas a gran velocidad
Impacto medio de energía (bala de 6 mm a 120 m/s).
- 3-** Protección contra gotas y salpicaduras de líquidos
- 4-** Contra partículas grandes de polvo.

Standards

EN166 1 B 3 4

CLASE ÓPTICA

Clase óptica 1 - Largos períodos de uso

MATERIALES

Ocular de policarbonato y montura de PP

DIMENSIONES

Longitud de lado a lado del ocular: 19 cm // Altura ocular parte más alta: 4,2 cm

ESPESOR DEL OCULAR

Grosor ocular 2,5 mm. Curvaturas: Hor- 8,8 m⁻¹ // Ver. 9,2 m⁻¹

EMBALAJE

6 uds (unidad mínima de venta) // 150 uds (caja grande)



WWW.SAFETOP.NET





ARGO Ref. 10632
OCULAR ÁMBAR



ARGO Ref. 10635
OCULAR AHUMADO

Modelo	ARGO
Referencia	10630 (ocular claro) / 10632 (ocular ámbar) / 10635 (ocular ahumado)
Características	<ul style="list-style-type: none"> - Gafa de estilo deportivo con ocular integral curvo y envolvente, sin montura y patillas de nylon. - Puente nasal extraíble y muy flexible. - Prolongación lateral del ocular para ofrecer una mayor cobertura. - Extremo de patillas flexibles y rectas. - Curvatura del ocular 7 dpt. - Ocular de policarbonato con tratamiento antivaho, antirayaduras y antiestático. - Grosor ocular: 2.1 mm. - Disponible con ocular en ámbar o ahumado.
Aplicaciones	<p>F - Protección contra partículas a gran velocidad - impacto bajo de energía (bala de 6 mm a 45 m/s)</p> <p>S- Robustez aumentada</p>
Standards	EN166 1 F S
CLASE ÓPTICA	Clase óptica 1- Largos períodos de uso
OCULARES	Grosor: 2,1 mm / Curvatura: 7 dpt
MATERIALES	Ocular de policarbonato // Patillas de nylon con piezas de PVC en los extremos
EMBALAJE	12 uds (unidad mínima de venta) // 300 uds (caja grande)





AXIS

Modelo	AXIS
---------------	-------------

Referencia	10660
-------------------	--------------

Características	<p>Gafa bicolor de estilo deportivo</p> <p>Puente nasal insertado en montura de dos componentes.</p> <p>Oculares curvos de PC (policarbonato).</p> <p>Patillas adaptables en longitud y altura.</p> <p>Extremo de patillas flexible.</p> <p>Antivaho.</p> <p>Montura de PP (polipropileno), nylon y TPE (elastómero termoplástico)</p>
------------------------	--

Aplicaciones	F - Protección contra partículas a gran velocidad - impacto bajo de energía (bala de 6 mm a 45 m/s)
---------------------	---

Standards	EN166 1F
------------------	----------

CLASE ÓPTICA	Clase óptica 1 - Para usos prolongados
MATERIALES	Oculares de policarbonato // Montura de nylon, elastómero termoplástico y polipropileno
ESPESOR DEL OCULAR	2,2 mm // Curvatura: Hor. 9,0 m ⁻¹ , Ver. 9,0 m ⁻¹
PESO	26 g
EMBALAJE	12 ud (unidad mínima de venta) // 300 uds (caja)





- 1** Soporta altas temperaturas
- 2** Patillas ajustables en longitud

Modelo TORNADO

Referencia 10780

Características OCULAR CLARO

Gafa con ocular claro de policarbonato con tratamiento anti alérgico. Montura de nylon. Cuvo, extensible y con angular ajustable. Anti rayaduras, anti estática y anti-UV. De altas prestaciones. **Antivaho** (certificada N). Montura de policarbonato con pigmentos no alérgicos y ocular con gran capacidad de transmisión de la luz (mínimo 92%). Absorción UV (99%). Certificada para altas temperaturas, con una resistencia al calor hasta 80°C.

Aplicaciones

F - Protección contra partículas a gran velocidad - impacto bajo de energía (bala de 6 mm a 45 m/s)
 T - Resistencia a altas temperaturas (entre -5 y 55°C)
Lente 2C-1,2:
 2 - Filtro UV
 2C- Filtro UV con buen reconocimiento de color
 1,2- Número de tono para ocular incoloro o amarillo
N- Antivaho

Standards EN 166 1 F T N 2C-1,2

CLASE ÓPTICA	Clase óptica 1 - Largos períodos de uso
MATERIALES	Ocular de policarbonato // Montura de nylonb
PESO	30 g
OCULAR	Escala 2C-1,2 (lente clara)
EMBALAJE	12 uds (unidad mínima de venta) // 144 uds (caja grande)





Modelo	SOPLET
---------------	---------------

Referencia	10810
-------------------	--------------

Características
<p>Gafa contra radiaciones de soldadura e impacto contra partículas a alta velocidad e impacto bajo de energía.</p> <p>Oculares redondos con filtro para soldadura de tono 5 (50 mm de diámetro).</p> <p>Se ajusta por medio de una banda elástica de 1,3 cm de ancho.</p> <p>Guardas laterales prolongadas hasta 4 cm.</p> <p>Los oculares son fácilmente intercambiables por un sistema de rosca en la parte frontal de ambas monturas (vea repuestos de oculares redondos en p. 2).</p> <p>Puente nasal articulado para mayor comodidad a la hora de ajustar en cada cuenca ocular.</p> <p>Se suministra con cubrefiltros exteriores.</p> <p>A ambos lados de las protecciones laterales existe un pequeño botón, que se saca con facilidad si queremos tener mayor aireación en el trabajo.</p>

Aplicaciones	<p>F - Protección contra partículas a gran velocidad Impacto de baja energía (bala de 6 mm a 45 m/s)</p> <p>EN169 - Filtros para soldadura y técnicas relacionadas.</p> <p>EN175 - Protección de los ojos y la cara durante la soldadura y técnicas afines</p>
---------------------	--

Standards	EN 166 / EN 169 / EN 175 F
------------------	----------------------------

CLASE ÓPTICA	Clase óptica 1 - Largos períodos de uso
MATERIALES	Copa de ABS y cristal mineral de tono 5 para soldadura / Cubrefiltro de policarbonato
PESO	65 g
DIÁMETRO OCULAR	50 mm (DISPONIBLES EN TONO 4/5/6, ver p. 2 de este documento)
EMBALAJE	Bolsa individual con hojas de instrucciones y mantenimiento 20 ud (unidad mínima de venta) // 200 uds (caja grande)





FILTROS PARA GAFAS DE SOLDADURA (CRISTALES REDONDOS)

Corte láser pulido Ø 50mm



- EN 166
- Unidad de embalaje: 50 uds

REF. 7145(0)	Filtro	Cristal mineral 50 mm diámetro DIN 4/5/6
REF. 71400	Cristal	Cristal mineral 50 mm diámetro

** Los números entre paréntesis indican el tono del filtro



SELECTOR DEL TINTE	Incoloro	Espejado	Amarillo	Ahumado	IR3	IR5	
CARACTERÍSTICAS	VLT: Transmisión de luz visible	92%	12%	87%	22%	14%	2%
	Filtro UV>	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9%	99,9%
APLICACIONES	Para uso en interior cuando es necesaria la protección ocular contra los peligros más habituales (por ejemplo, impactos)	<input type="radio"/>					
	Para uso en exteriores cuando la luz solar y el deslumbramiento pueden causar fatiga ocular		<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		
	Proporciona alta visibilidad y buen contraste en condiciones de baja iluminación			<input checked="" type="radio"/>			
	Lentes de alto rendimiento para uso en interiores y exteriores		<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		
	Soldadura				<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	



SAFETOP

Gafa para soldadura

Ref: 10860



Descripción	Gafa de soldadura color negro, con oculares de 50mm en tono 5, fácilmente reemplazables por medio de un tornillo en el medio de la gafa. Guardas laterales independientes de la patilla fácilmente extraíbles
Materiales	Montura y guardas laterales de poliamida. Patilla muy flexible Lentes de cristal mineral
Standards	EN169
Embalaje	Bolsas individuales con hoja de instrucciones Cajas de 12 unidades // 240 UDS (caja grande)



Modelo

FLIPPA

Referencia

10910

Características

Gafa para actividades de soldadura y protección contra impactos.
 Frontal abatible con dos oculares de 50 mm incluidos, en tono 5.
 Montura integral con cuatro válvulas de aireación.
 Cinta de ajuste elástica de 1,2 cm de ancho.
 Amplia protección lateral y superior.

Aplicaciones

F - Protección contra partículas a gran velocidad
 Impacto de baja energía (bala de 6 mm a 45 m/s)

EN175 - Protección de los ojos y la cara durante la soldadura y técnicas afines

Standards

EN 166 / EN 175 F

CLASE ÓPTICA

Clase óptica 1 - Válida para largos períodos de uso

MATERIALES

Montura de PVC, ocular de cristal mineral

REPUESTOS

Ocular de tono 5, con diámetro 50 mm disponibles en tono 4/5/6 (ver. p. 2)

PESO

135 g

EMBALAJE

Bolsa individual con hoja de instrucciones

12 uds (unidad mínima de venta) // 120 uds (caja grande)





FILTROS PARA GAFAS DE SOLDADURA (CRISTALES REDONDOS)

Corte láser pulido Ø 50mm

- EN 166
- Unidad de embalaje: 50 uds



REF. 7145(0)	Filtro	Cristal mineral 50 mm diámetro DIN 4/5/6
REF. 71400	Cristal	Cristal mineral 50 mm diámetro

** Los números entre paréntesis indican el tono del filtro



SELECTOR DEL TINTE	Incoloro	Espejado	Amarillo	Ahumado	IR3	IR5
CARACTERÍSTICAS						
VLT: Transmisión de luz visible	92%	12%	87%	22%	14%	2%
Filtro UV>	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9%	99,9%
APLICACIONES						
Para uso en interior cuando es necesaria la protección ocular contra los peligros más habituales (por ejemplo, impactos)	○					
Para uso en exteriores cuando la luz solar y el deslumbramiento pueden causar fatiga ocular		○		●		
Proporciona alta visibilidad y buen contraste en condiciones de baja iluminación			●			
Lentes de alto rendimiento para uso en interiores y exteriores		○		●		
Soldadura					●	●

DUCHA LAVAOJOS REF. 11010

SAFETOP



Descripción

- ▶ Combinación de lavaojos y ducha de seguridad.
- ▶ La ducha se activa mediante una barra de tracción y el lavaojos se activa a través de la manilla o pedal de pie.
- ▶ Incluye dos salidas de agua para enjuagar los ojos.
- ▶ La ducha puede proporcionar hasta 76 litros de agua por minuto. Gran superficie cubierta de flujo de agua.
- ▶ La válvula se activa en menos de un segundo.
- ▶ Fácil de situar y accesible para el usuario.
- ▶ El flujo de baja velocidad enjuaga completamente los ojos y la cara, y no es perjudicial para el usuario.
- ▶ El lavaojos proporciona 11,5 l de agua por minuto.
- ▶ Protege los cabezales de contaminantes en el aire.
- ▶ El producto se puede usar con las manos libres.

Materiales

- ▶ Acero galvanizado

STANDARDS

EN15154-1 Duchas de seguridad

EN15154-2 Duchas de seguridad lavaojos conectados a la red de agua



DATOS TÉCNICOS	
Material de la tubería	Acero galvanizado
Cabeza de ducha	250 mm, ABS
Válvula de la ducha	Latón resistente a la corrosión
Activación de la ducha	Acero inox
Pileta lavaojos	ABS
Cabeza lavaojos	2 aspersores con protección
Válvula del lavaojos	Latón resistente a la corrosión
Activación del lavaojos	Manilla o pedal
Caudal	114 l/min
Presión del agua	0,2-0,8 MPA
Dimensiones	91x45x28 cm
Peso	20 kg



WWW.SAFETOP.NET



DUCHA LAVAOJOS INOX REF. 11011

SAFETOP



Descripción

- ▶ Combinación de lavaojos y ducha de seguridad.
- ▶ La ducha se activa mediante una barra de tracción y el lavaojos se activa a través de la manilla o pedal.
- ▶ Incluye dos salidas de agua para enjuagar los ojos.
- ▶ La ducha puede proporcionar hasta 76 litros de agua por minuto. Gran superficie cubierta de flujo de agua.
- ▶ La válvula se activa en menos de un segundo. Fácil de situar y accesible para el usuario.
- ▶ El flujo de baja velocidad enjuaga completamente los ojos y la cara, y no es perjudicial para el usuario.
- ▶ El lavaojos proporciona 11,5 l de agua por minuto.
- ▶ Protege los cabezales de contaminantes en el aire.
- ▶ El producto permite usarlo con las manos libres.

Materiales

- ▶ Acero inoxidable

STANDARDS

EN15154-1 Duchas de seguridad

EN15154-2 Duchas de seguridad lavaojos conectados a la red de agua



DATOS TÉCNICOS	
Material de la tubería	Acero inox
Cabeza de ducha	250 mm, acero inox
Válvula de la ducha	Acero inox
Activación de la ducha	Acero inox
Pileta lavaojos	Acero inox
Cabeza lavaojos	2 aspersores con protección
Válvula del lavaojos	Acero inox
Activación del lavaojos	Manilla o pedal
Caudal	114 l/min
Presión del agua	0,2-0,8 MPA
Dimensiones	91x45x28 cm
Peso	20 kg



WWW.SAFETOP.NET



DUCHA LAVAOJOS REF. 11012



DATOS TÉCNICOS	
Material de la tubería	Acero galvanizado
Cabeza de ducha	250 mm, ABS
Válvula de la ducha	Latón resistente a la corrosión
Activación de la ducha	Acero inox
Control de flujo	114 l/min
Presión del agua	0,2-0,8 MPA
Dimensiones	68x27x13 cm
Peso	4 kg

Descripción

- ▶ Ducha de seguridad para montar en la pared.
- ▶ Se activa mediante manilla.
- ▶ La ducha puede suministrar 76 l de agua por minuto.
- ▶ La válvula se activa en menos de un segundo.
- ▶ Fácil de situar y accesible para el usuario.

Materiales

- ▶ Acero galvanizado

STANDARDS

- EN15154-1** Duchas de seguridad
- EN15154-2** Duchas de seguridad lavaojos conectados a la red de agua



WWW.SAFETOP.NET





DATOS TÉCNICOS

Manguera	1,5 m
Accionamiento	Mediante pulsador
Cabezal y terminales	ABS
Caudal	16 l/min
Presión del agua	2 Kg/cm ²

Descripción

- ▶ Ducha lavaojos portátil de emergencia con manguera de 1,5 metros, apta para colocar en una toma de agua de media pulgada.
- ▶ De sencillo accionamiento mediante pulsador ubicado a la altura del dedo pulgar.
- ▶ Cabezal y terminales cubiertos en ABS para evitar la intrusión de polvos y partículas.
- ▶ Presión aproximada 2 kg /cm² y caudal de 16 litros por minuto. Apta para el uso en cara y cuerpo.

Materiales

- ▶ ABS

STANDARDS

- EN15154-1** Duchas de seguridad
- EN15154-2** Duchas de seguridad lavaojos conectados a la red de agua





DATOS TÉCNICOS	
Material de la tubería	Acero galvanizado
Pileta lavajos	ABS
Aspersores	2 aspersores con cubierta
Válvula del lavajos	Latón resistente a la corrosión antipolvo
Caudal	12 l/min
Presión del agua	0,2-0,6 MPA
Dimensiones	81x26x26 cm
Peso	11 kg

Descripción

- ▶ Pileta lavajos montada de forma independiente.
- ▶ El flujo de agua se activa mediante cualquiera de las manillas o pedal de pie. Incluye dos dispersores.
- ▶ Cada uno con cubierta antipolvo, control de flujo interno y filtro para eliminar impurezas del flujo de agua.
- ▶ El flujo de baja velocidad enjuaga completamente los ojos y la cara, y no es perjudicial para el usuario.
- ▶ El lavajos proporciona 11,5 l de agua por minuto.
- ▶ Protege los cabezales de contaminantes en el aire.
- ▶ El producto se puede usar con las manos libres.

Materiales

- ▶ Acero galvanizado

STANDARDS

- EN15154-1** Duchas de seguridad
- EN15154-2** Duchas de seguridad lavajos conectados a la red de agua



SOLUCIÓN SALINA 200 ml y 500 ml



Modelo SOLUCIÓN SALINA

Referencia 11019 (botella 200 ml) / 11020 (botella 500 ml)

Características

Botella de solución salina con el 0,9% de cloruro sódico estéril para enjuague y limpieza de los ojos, para aclarar los ojos en caso de contacto con polvo, partículas, suciedad, metales, astillas de la madera o químicos (como disolventes y aceite). No hay ningún peligro asociado con el correcto uso del producto.

Se suministra en botella con aplicador que se adapta perfectamente a la cuenca del ojo.

Para asegurarse que el producto permanece estéril, el sellado no debe estar roto antes de uso.

Temperatura de almacenamiento: 5 - 35 °C.

Líquido transparente, libre de perfume soluble en agua.

Toxicidad: no se describe toxicidad.

Caducidad: para botellas no abiertas, 3 años desde la fecha de fabricación.

USO: gire la tapa para romper el sello y abra la botella. Presione la botella ligeramente: que el líquido llegue a los ojos en un chorro suave.

Standards Producto médico según la normativa 93/42/CEE

COMPOSICIÓN	Agua 99.1% + cloruro de sodio al 0,9%
DENSIDAD	Valor: 1002,5 kg/m3
PUNTO DE EBULLICIÓN	Valor: 100°C
PH	Valor: 5,0 - 7,0
UNIDAD DE EMBALAJE	11019 1 ud (unidad mínima de venta) / 10 uds (caja grande) 11020 1 ud (unidad mínima de venta) / 12 uds (caja grande)



WWW.SAFETOP.NET





Modelo

ESTACIÓN DOBLE

Referencia

11023

Características

Soporte de pared con dos botellas lavaojos PLUM de 500 ml, para aclarar los ojos en caso de contacto con polvo, partículas, suciedad, metales, astillas de la madera o químicos (como disolventes y aceite). No hay ningún peligro asociado con el correcto uso del producto.

Si ha estado en contacto con ácidos o bases, se recomienda que se enjuague el ojo con PH NEUTRO al menos durante 2 minutos. Tras ello continúe con la solución salina PLUM hasta que le vea un médico.

La base se acopla mediante tornillos. Apertura anatómica.

Para asegurarse que el producto permanece estéril, el sellado no debe estar roto antes de uso.

Temperatura de almacenamiento: 5 - 35 °C.

Líquido transparente, libre de perfume soluble en agua.

Toxicidad: no se describe toxicidad.

Caducidad: para botellas no abiertas, 3 años desde la fecha de fabricación.

USO: gire la tapa para romper el sello y abra la botella. Presione la botella ligeramente: que el líquido llegue a los ojos en un chorro suave.

Medidas: 290x228x80 mm.

Standards

Producto médico según la normativa 93/42/CEE

COMPOSICIÓN

Agua 99.1% + cloruro de sodio al 0,9%

DENSIDAD

Valor: 1002,5 kg/m3

PUNTO DE EBULLICIÓN

Valor: 100°C

PH

Valor: 5,0 - 7,0

UNIDAD DE EMBALAJE

1 ud (unidad mínima de venta)





plum

Plum Combi Box solución lavaojos



Incluye Botella
PH Neutro 200 ml

Incluye Botella
Solución salina 500 ml



Descripción

- ▶ Estación lavaojos de pared.
- ▶ Caja de poliestireno de alto impacto, antipolvo.
- ▶ Incluye:
 - **Botella PH neutro de 200 ml:** solución fosfato estéril de 4,9% que neutraliza rápidamente ácidos y álcalis. Es una solución estéril y eficaz que neutraliza y restablece rápidamente el nivel normal de pH del ojo de 7,4 en caso de producirse una contaminación por productos químicos. Con válvula reguladora de caudal y manguito ocular con tapa antisuciedad.
 - **Botella de solución salina 500 ml:** Botella de 500 ml de una composición salina con el 0,9% de cloruro sódico estéril para limpiar y enjuagar los ojos de polvo o de partículas molestas, tales como polvo, partículas, suciedad, metales, astillas de la madera o químicos. Se suministra con un cómodo aplicador que se adapta perfectamente a la cuenca del ojo. Producto médico según la normativa 93-42-CEE.
- ▶ Diseñado para un lavado rápido y eficiente de los ojos en situaciones de emergencia.
- ▶ Se suministra con espejo y pictogramas.
- ▶ Especialmente adecuado para zonas con mucho polvo o ambientes muy sucios.
- ▶ Adecuado para lugares de trabajo móviles.

Embalaje

1 ud

Aplicaciones

- ▶ Diseñado para un lavado rápido y eficiente de los ojos en situaciones de emergencia.

STANDARDS

- ▶ **Producto médico bajo la normativa 93/42/CEE**



WWW.SAFETOP.NET





OCULAR ÁMBAR
Ref. 11120
 EN 166 1 F 2C-1,2
 EN 170



OCULAR AHUMADO
Ref. 11185
 EN 166 1 F 5-3,1
 EN 172



Modelo	ARTY
Referencia	11100

Características	<p>Gafa ligera y compacta, con ocular integral de policarbonato. Ocular muy envolvente, de curvatura 10 dpt. Ocular de 2.4 mm de espesor. Patillas de poliamida. Se adapta al contorno facial protegiendo frontal y lateralmente de la intrusión de objetos o partículas. Antivaho. Protección contra partículas y filtro ultravioleta (EN170)</p>
------------------------	--

Aplicaciones	<p>F - Protección contra partículas a gran velocidad - impacto bajo de energía (bala de 6 mm a 45 m/s) EN170 - Protección contra radiación ultravioleta</p>
---------------------	--

Standards	EN166 1F / EN 170
------------------	-------------------

CLASE ÓPTICA	Clase óptica 1 - Largos períodos de uso
MATERIALES	Ocular: policarbonato // Montura: plástico y tuercas metálicas
OCULAR	Espesor 2,4 mm // Escala ocular 2C-1,2 (claro); 5-3,1 (ahumado)
EMBALAJE	12 ud (unidad mínima de venta) // 300 uds (caja grande)





Descripción

- ▼ Gafa ligera y compacta, con ocular muy envolvente.
- ▼ Duraderas, gracias a su material de policarbonato resistente a impactos y rasguños. Pueden soportar una fuerza de impacto de 160P.
- ▼ Antirañazos y resistente a impactos. Resistente a partículas alta velocidad baja impacto de energía (45 m/s).
- ▼ Anti-UV (rayos ultravioleta): UV-380. Las lentes pueden resistir rayos ultravioleta hasta 380 nm, que ayudan principalmente a resistir la radiación UV del sol en un 99,9%.
- ▼ El marco ergonómico posee dos agujeros para atar un cordón y poder llevar las gafas con mayor comodidad.
- ▼ Diseño ergonómico, que facilita la colocación de la gafa y ofrece un mayor confort en el uso.
- ▼ Lentes extra amplias que brindan una máxima protección al tiempo que facilitan la lectura a corta distancia.
- ▼ Válida para largos períodos de uso (clase óptica 1).

Materiales

- ▼ Policarbonato

STANDARDS

- ▼ **EN166 1F 2C-1,2** (protección ocular)
- ▼ **EN170** (protección UV)

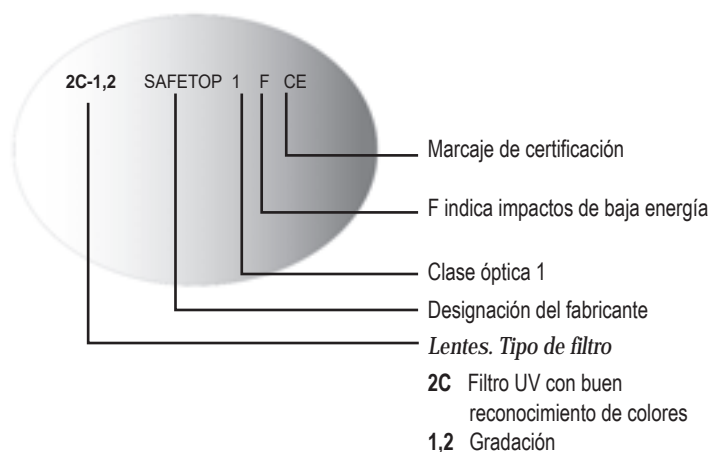
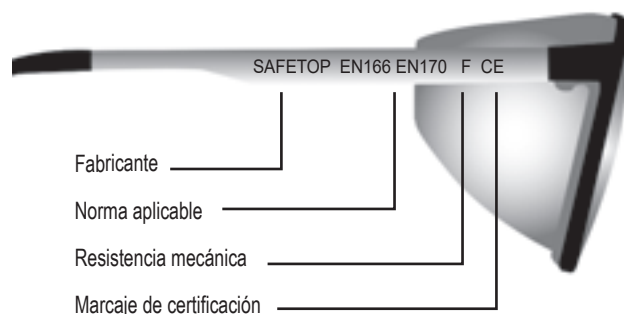
Embalaje

12 uds (unidad mínima de venta) // 300 uds (caja)

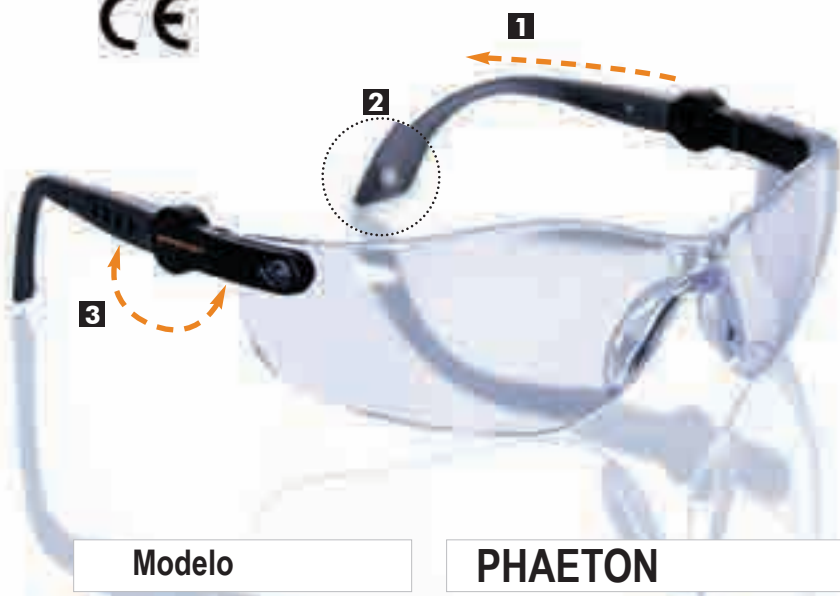
Aplicaciones

- ▼ Válida para largos períodos de uso (óptica 1).
- ▼ Resistente a partículas alta velocidad baja impacto de energía (45 m/s).

Marcaje de la gafa



PHAETON REF. 11300



**OCULAR
ÁMBAR**
Ref. 11320
- EN 166 1 F



**OCULAR
ESPEJO**
Ref. 11340
- EN 166 1 F 5-1,7
EN172



**OCULAR
AHUMADO**
Ref. 11385
- EN 166 1 F 5-3,1
EN172

Modelo

PHAETON

Referencia

11300

Características

Gafa con frontal de pieza única que incorpora puente nasal y curva de protección lateral.
Patillas regulables en extensión y altura.
Patillas curvas en extremo que se adaptan al contorno de la oreja, hechas en nylon.
Orificios en extremo de patilla para colocación de cordones de sujeción.
Antivaho.
Protección contra partículas.

- 1** Patillas ajustables en longitud
- 2** Agujeros para instalar cordón
- 3** Patillas ajustables en altura

**COMPATIBLE CON
CORDÓN PARA
GAFAS**

- + Válida para instalar cordón de gafas.
- + Estrecho puente nasal para mejor compatibilidad con otros EPIS.

Aplicaciones

F - Protección contra partículas a gran velocidad - impacto bajo de energía (bala de 6 mm a 45 m/s)

Standards

EN166 1F

CLASE ÓPTICA

Clase óptica 1 - Largos períodos de uso

MATERIALES

Ocular: policarbonato // Patillas: nylon

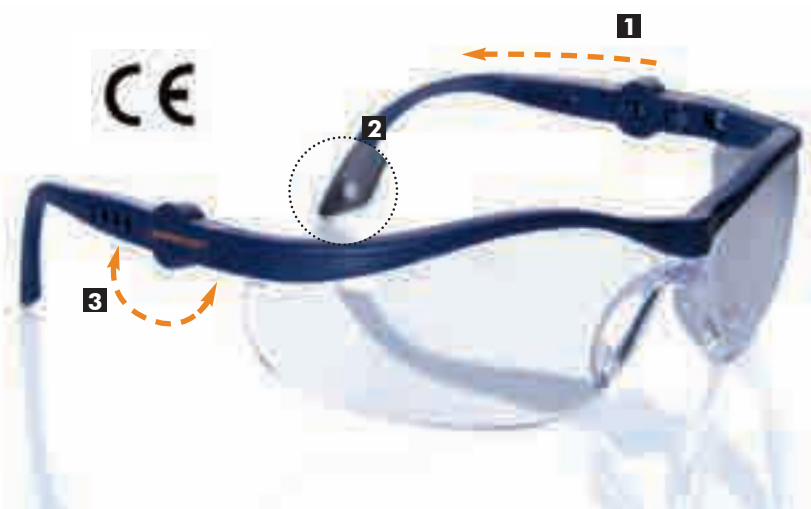
PESO

30 g

EMBALAJE

12 ud (unidad mínima de venta) // 300 uds (caja grande)





OCULAR ESPEJO
Ref. 11440
EN 166 1 F 5-1,7 / EN 172



OCULAR AHUMADO
Ref. 11485
EN 166 1 F 5-3,1 / EN 172

- 1** Patillas ajustables en longitud
- 2** Agujeros para instalar cordón
- 3** Patillas ajustables en altura

Modelo **PATRIOT**

Referencia **11400**

Características

Gafa de montura integral, de estilo moderno y deportivo, con lente y guardas laterales en una pieza.
 Visión perimetral. Ocular de policarbonato **antivaho** y antiabrasión.
 Puente nasal incorporado en policarbonato.
 Montura y patillas de nylon en color azul.
 Patillas regulables en extensión y altura (5 posiciones).
 Gran resistencia a la abrasión y al impacto.
 Al final de la patilla, incluye agujeros para instalar cordón.

Aplicaciones F - Protección contra partículas a gran velocidad - impacto bajo de energía (bala de 6 mm a 45 m/s)

Standards EN166 1F

CLASE ÓPTICA	Clase óptica 1 - Largos períodos de uso
MATERIALES	Ocular de policarbonato // Montura y patillas de nylon
DIMENSIONES	Largo de lado a lado: 20,2 cm / Alto en zona más alta: 4,4 cm; zona más baja: 2,6 cm
PESO	33 g
EMBALAJE	12 ud (unidad mínima de venta) // 300 uds (caja grande)





11701



11700



11720

Modelo

QUICK FIX

Características

RELLENO QUICKFIX Ref. 11701

Set dispensador de 90 tiritas distribuidas en dos recambios, resistentes al agua, apropiadas incluso para usar en partes húmedas.

Tamaño 23x13,5 cm.

QUICK FIX Ref. 11700

Dispensador de tiritas para protección de heridas, resistentes al agua, apropiadas incluso para usar en partes húmedas, agradable al contacto con la piel, de PE transpirable. El dispensador contiene 90 tiritas distribuidas en dos recambios y se puede instalar fácilmente. Tamaño 23x13,5 cm.

QUICKFIX&RINSE Ref. 11720

Set dispensador de tiritas y ampollas monodosis con solución lavaojos para extraer polvo y suciedad.

Tamaño: 23x13,5 cm.

UNIDAD DE EMBALAJE

1 ud



WWW.SAFETOP.NET





NOVEDAD
Los primeros auxilios requieren visibilidad para localizarse fácilmente en caso de accidente

PRIMEROS AUXILIOS EN UN SOLO LUGAR



Un acceso fácil es la clave para una mayor seguridad

QuickSafe reúne los primeros auxilios en un solo lugar

Se acabó tener las soluciones lavaojos, las tiritas, los vendajes y las toallitas diseminados por todos lados. QuickSafe reúne todos los productos esenciales de primeros auxilios en una única solución que puedes colocar donde más se necesite.

La tapa transparente proporciona visibilidad y un acceso fácil, rápido y eficaz a los primeros auxilios. Permite ver fácilmente qué productos necesitan reponerse. Su tapa estanca al polvo y el envasado individual de los productos hacen de QuickSafe una solución higiénica y elegante.



Un armario. Múltiples posibilidades.

QuickSafe es una solución flexible de primeros auxilios fácilmente adaptable a tus necesidades específicas. El armario ocupa poco más que una hoja de formato A3, por lo que es fácil encontrar espacio incluso en las paredes más abarrotadas.

QuickSafe ofrece:

- Primeros auxilios reunidos en un solo lugar
- Una solución completa de primeros auxilios fácil de colocar allí donde se necesita
- Una solución flexible adaptable a tus necesidades específicas
- Una solución segura y diáfana provista de una tapa transparente que permite ver fácilmente lo que necesita reponerse
- Una estación de primeros auxilios fácil de reponer
- Un alto nivel de higiene gracias a su tapa a prueba de polvo y al envasado individual de todos los productos
- Una solución visible de atractivo diseño que demuestra que tomas la seguridad en serio



Visión de conjunto y asistencia rápida

QuickSafe Complete para grandes y pequeños accidentes

El fundamento de todo el programa QuickSafe son nuestras reconocidas soluciones lavaojos. QuickSafe Complete incluye 2 unidades de lavaojos Plum de 500 ml, una botella de lavaojos pH Neutral de 200 ml para accidentes provocados por ácidos y álcalis y 5 ampollas de solución lavaojos QuickRinse para extraer polvo y suciedad. La ventaja de las ampollas es que no requieren abrir una botella entera de lavaojos si sólo se necesita extraer unas motas de polvo o de suciedad del ojo.

Vendajes de compresión, tiritas y QuickCool

Además incluye tiritas, un gel refrigerante para aliviar las quemaduras, toallitas para limpiar heridas y un juego de vendajes de compresión para prestar primeros auxilios incluso en hemorragias graves, como p.ej. una hemorragia arterial.

- Una buena solución polivalente para casi todas las situaciones críticas
- Incluye nuestras tres novedades:
Gel refrigerante QuickCool
Ampollas de solución lavaojos QuickRinse
Set de vendajes de compresión QuickStop



Una asistencia rápida vale el doble. Especialmente en accidentes que afectan a los ojos. En estos casos cada segundo cuenta.

Quick+Safe®

Porque una asistencia
rápida es decisiva





QuickSafe también está disponible online

Hemos creado una página web especializada en QuickSafe. Entra y sistematiza los primeros auxilios

Mira el concepto y los productos

En la página web QuickSafe encontrarás un listado de productos actualizado y podrás ver cuáles son los productos más adecuados para cada situación.

QuickSafe. Ahora también en vídeo.

La página web incluye diversos vídeos explicativos sobre el armario y el uso de cada producto.



Pol. Ind. Espiritu Santo
C/Daimler, 37-39 15650
A Coruña (Spain)
981 64 98 11



Hemos nacido con dos ojos. Ahora puedes enjuagar ambos de una sola vez con Duo

Muchos accidentes laborales afectan a ambos ojos. Sin embargo hasta ahora no has podido obtener un lavajos móvil capaz de enjuagar ambos ojos a la vez. Por eso, en caso de accidentes graves te has tenido que plantear la difícil pregunta de ¿Qué ojo salvar?

Ahora ya no es necesario. Plum Duo es por tanto en muchos casos un suplemento necesario a tu sistema lavajos habitual. Plum Duo está disponible como pH Neutral y solución lavajos Plum con cloruro de sodio al 0,9 %.



Ref. 11710 (PLUM DUO 500 ml)
Ref. 11711 (PH NEUTRO DUO 500 ml)



Si ambos ojos se ven afectados por p.ej. ácido u otras sustancias nocivas, cualquier demora puede salir muy cara.



Con Duo puedes enjuagar ambos ojos a la vez. Un flujo suave enjuaga y extrae la sustancia nociva de los ojos.



La forma de las copas oculares ayuda a mantener los ojos abiertos.

Prevención de lesiones oculares

En caso de accidente lo importante es enjuagar de la forma más rápida y eficaz para prevenir o limitar el daño provocado. El programa de productos es tan amplio que encontrarás la solución lavaojos específica para cubrir los riesgos de tu lugar de trabajo.

En el plan de emergencia a continuación encontrarás información sobre el procedimiento de enjuagado según el tipo de accidente. El plan puede solicitarse por separado.



Plan de emergencia ocular

TIPO DE LESIONES	LAVADO	CONTINUAR LAVADO	TIEMPO DE LAVADO
Cuerpos extraños p.ej. polvo, suciedad, astillas de metal o madera	Lavaojos Plum	Lavaojos Plum	Enjuagar hasta extraer el cuerpo extraño
Lesiones con ácidos	pH Neutral	Lavaojos Plum	Enjuagar 2 minutos con pH Neutral hasta vaciar la botella y continuar con la solución lavaojos Plum hasta recibir atención médica.
Lesiones con álcalis	pH Neutral	Lavaojos Plum	Enjuagar 2 minutos con pH Neutral hasta vaciar la botella y continuar con la solución lavaojos Plum hasta recibir atención médica.
Otras lesiones (p.ej. disolventes y aceites)	Lavaojos Plum	Lavaojos Plum	Enjuagar hasta que desaparezcan las molestias. Seguir enjuagando hasta recibir atención médica.
Lesiones en la piel causadas por ácidos, álcalis y sustancias químicas	pH Neutral	Lavaojos Plum	Enjuagar 2 minutos con pH Neutral hasta vaciar la botella y continuar con la solución lavaojos Plum hasta recibir atención médica.

¡Importante! En todo tipo de lesiones el líquido lavaojos debe penetrar en el ojo con un flujo suave y uniforme. Presione ligeramente la botella, sin apretar demasiado. Consulte siempre con un médico y siga realizando el lavado ocular hasta recibir atención médica.

Lesiones provocadas por ácidos y álcalis

En lesiones provocadas por ácidos y álcalis la corrosión comienza nada más producirse el contacto de la sustancia nociva con el ojo. Para este tipo de lesiones recomendamos pH Neutral seguido de la solución lavaojos Plum.

Lesiones mecánicas

El tiempo también es un factor importante en lesiones mecánicas provocadas por ejemplo por astillas de madera o metal, polvo o suciedad. En estos casos un enjuague inmediato puede

prevenir la fijación del cuerpo extraño, que puede provocar graves daños al ojo. La solución lavaojos Plum es la elección ideal para estos casos.

Encuentra la combinación que mejor se adapta a tus necesidades

Nuestro programa de productos consta de soluciones lavaojos de distintos tamaños y para distintos tipos de lesiones según necesidad. Puedes seleccionar los productos y combinar un programa especialmente adaptado a las necesidades y a los riesgos de tu lugar de trabajo.



Hemos nacido con dos ojos. Ahora puedes enjuagar ambos de una sola vez con Duo

Muchos accidentes laborales afectan a ambos ojos. Sin embargo hasta ahora no has podido obtener un lavajos móvil capaz de enjuagar ambos ojos a la vez. Por eso, en caso de accidentes graves te has tenido que plantear la difícil pregunta de ¿Qué ojo salvar?

Ahora ya no es necesario. Plum Duo es por tanto en muchos casos un suplemento necesario a tu sistema lavajos habitual. Plum Duo está disponible como pH Neutral y solución lavajos Plum con cloruro de sodio al 0,9 %.



Ref. 11710 (PLUM DUO 500 ml)
Ref. 11711 (PH NEUTRO DUO 500 ml)



Si ambos ojos se ven afectados por p.ej. ácido u otras sustancias nocivas, cualquier demora puede salir muy cara.



Con Duo puedes enjuagar ambos ojos a la vez. Un flujo suave enjuaga y extrae la sustancia nociva de los ojos.



La forma de las copas oculares ayuda a mantener los ojos abiertos.

Prevención de lesiones oculares

En caso de accidente lo importante es enjuagar de la forma más rápida y eficaz para prevenir o limitar el daño provocado. El programa de productos es tan amplio que encontrarás la solución lavaojos específica para cubrir los riesgos de tu lugar de trabajo.

En el plan de emergencia a continuación encontrarás información sobre el procedimiento de enjuagado según el tipo de accidente. El plan puede solicitarse por separado.



Plan de emergencia ocular

TIPO DE LESIONES	LAVADO	CONTINUAR LAVADO	TIEMPO DE LAVADO
Cuerpos extraños p.ej. polvo, suciedad, astillas de metal o madera	Lavaojos Plum	Lavaojos Plum	Enjuagar hasta extraer el cuerpo extraño
Lesiones con ácidos	pH Neutral	Lavaojos Plum	Enjuagar 2 minutos con pH Neutral hasta vaciar la botella y continuar con la solución lavaojos Plum hasta recibir atención médica.
Lesiones con álcalis	pH Neutral	Lavaojos Plum	Enjuagar 2 minutos con pH Neutral hasta vaciar la botella y continuar con la solución lavaojos Plum hasta recibir atención médica.
Otras lesiones (p.ej. disolventes y aceites)	Lavaojos Plum	Lavaojos Plum	Enjuagar hasta que desaparezcan las molestias. Seguir enjuagando hasta recibir atención médica.
Lesiones en la piel causadas por ácidos, álcalis y sustancias químicas	pH Neutral	Lavaojos Plum	Enjuagar 2 minutos con pH Neutral hasta vaciar la botella y continuar con la solución lavaojos Plum hasta recibir atención médica.

¡Importante! En todo tipo de lesiones el líquido lavaojos debe penetrar en el ojo con un flujo suave y uniforme. Presione ligeramente la botella, sin apretar demasiado. Consulte siempre con un médico y siga realizando el lavado ocular hasta recibir atención médica.

Lesiones provocadas por ácidos y álcalis

En lesiones provocadas por ácidos y álcalis la corrosión comienza nada más producirse el contacto de la sustancia nociva con el ojo. Para este tipo de lesiones recomendamos pH Neutral seguido de la solución lavaojos Plum.

Lesiones mecánicas

El tiempo también es un factor importante en lesiones mecánicas provocadas por ejemplo por astillas de madera o metal, polvo o suciedad. En estos casos un enjuague inmediato puede

prevenir la fijación del cuerpo extraño, que puede provocar graves daños al ojo. La solución lavaojos Plum es la elección ideal para estos casos.

Encuentra la combinación que mejor se adapta a tus necesidades

Nuestro programa de productos consta de soluciones lavaojos de distintos tamaños y para distintos tipos de lesiones según necesidad. Puedes seleccionar los productos y combinar un programa especialmente adaptado a las necesidades y a los riesgos de tu lugar de trabajo.

**Modelo****PH NEUTRO DUO 500 ml****Referencia**

11711

Características

Solución fostato estéril de 4,9% que neutraliza rápidamente ácidos y álcalis. Equipada con la copa ocular *Duo* que permite lavar ambos ojos simultáneamente. Puede utilizarse individualmente o como repuesto en las estaciones de lavado de ojos *Duo*.

Una intervención inmediata y eficaz es fundamental para limitar el alcance de las lesiones oculares provocadas por ácidos y álcalis. Las lesiones por quemaduras químicas son siempre graves ya que se producen en un corto espacio de tiempo. Muchos accidentes laborales afectan a ambos ojos. Hasta ahora no existía ningún lavaojos móvil capaz de enjuagar ambos ojos a la vez. Por eso, en caso de accidentes graves, ya es posible limpiar ambos ojos al mismo tiempo.

La forma de las copas oculares ayuda a mantener los ojos abiertos.

Copa ocular doble especial para situaciones laborales con riesgo de producirse lesiones de ácidos y álcalis en ambos ojos.

** Vea los valores pH en la pág. 2

Aplicaciones

Para limpiar ambos ojos a la vez. Si ambos ojos se ven afectados (p. e. ácido u otras sustancias nocivas). Con Duo un flujo suave enjuaga y extrae la sustancia nociva de los ojos

ENVASE

500 ml

TIEMPO DE LAVADO

2 min. aprox.

UNIDAD DE EMBALAJE

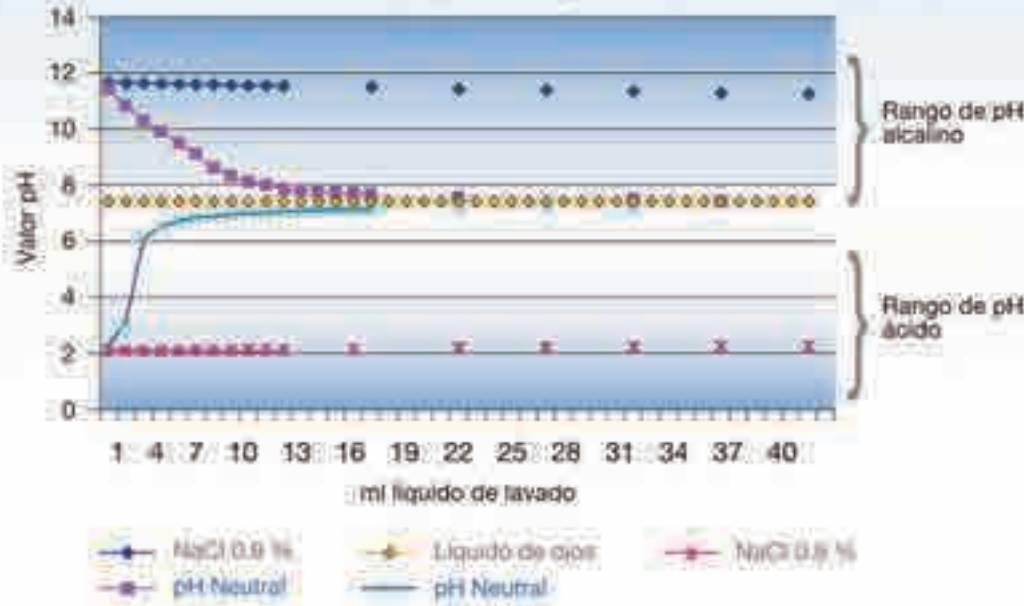
1 ud

**WWW.SAFETOP.NET**



Una intervención inmediata y eficaz es fundamental para limitar alcance de las lesiones oculares provocadas por ácidos y álcalis. Las lesiones por quemaduras químicas son siempre graves ya que se producen en un corto espacio de tiempo.

Figura 1: Efecto neutralizante de pH Neutral y cloruro de sodio al 0,9%*



* Prueba de neutralización realizada en laboratorio pH Neutral por Fluor A.F. La prueba se realizó para la solución de lavado pH Neutral y cloruro de sodio al 0,9% (solución que contiene 1 gramo de cloruro de sodio + 40 ml de agua + 1 gramo de hidróxido de sodio + 40 ml de agua respectivamente. Se midió el cambio del valor pH y la cantidad de líquido de lavado.

Adaptado a tus necesidades

pH Neutral está disponible en una práctica botella de 200 ml que puede colocarse fácilmente cerca del lugar de trabajo,

en la caja de herramientas o en el botiquín. pH Neutral también está disponible en una botella de 500 ml con una copa ocular doble especial para situaciones laborales con riesgo de producirse lesiones de ácidos y álcalis en ambos ojos. Ambas botellas tienen un tiempo de lavado de aprox. 2 minutos.

Un par de sencillos movimientos y puede empezar a enjuagar

- Girar la copa ocular en sentido de la flecha hasta romper el precinto.
- Inclinar la cabeza hacia atrás y enjuagar.





SAFETOP®

PH NEUTRO 200 ml

Ref. 11712



Características

Solución fostato estéril de 4,9% que neutraliza rápidamente ácidos y álcalis, en envase de 200 ml. Es una solución estéril y eficaz que neutraliza y restablece rápidamente el nivel normal de pH del ojo de 7.4 en caso de producirse una contaminación por productos químicos.

Una intervención inmediata y eficaz es fundamental para limitar el alcance de las lesiones oculares provocadas por ácidos y álcalis. Las lesiones por quemaduras químicas son siempre graves, ya que se producen en un corto espacio de tiempo.

Con válvula reguladora de caudal y manguito ocular con tapa anti suciedad.

** Vea los valores pH en la pág. 2

Aplicaciones

Lavaojos exclusivo para accidentes con ácidos o bases.

Muy útil para trabajos que implican desplazamientos o para lugares donde no es posible instalar un lavaojos a la red

Especificaciones técnicas

ENVASE	200 ml
TIEMPO DE LAVADO	2 min. aprox.
UNIDAD DE EMBALAJE	1 ud



WWW.SAFETOP.NET

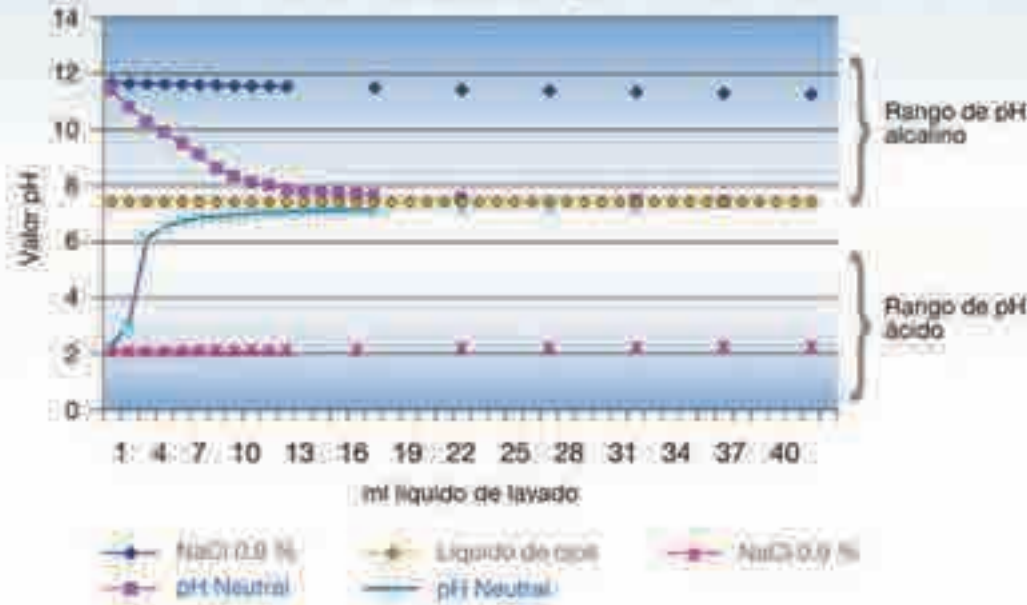
FOLLOW US





Una intervención inmediata y eficaz es fundamental para limitar el alcance de las lesiones oculares provocadas por ácidos y álcalis. Las lesiones por quemaduras químicas son siempre graves ya que se producen en un corto espacio de tiempo.

Figura 1: Efecto neutralizante de pH Neutral y cloruro de sodio al 0,9%*



* Prueba de neutralización realizada en laboratorio de forma por 20 ml de NaOH 0,1 M y 20 ml de HCl 0,1 M en un vaso que contiene 1 gramo de ácido sulfúrico + 4 ml de agua y 7 gr de hidróxido de sodio + 20 ml de agua respectivamente. Se midió el cambio del valor pH a lo largo del tiempo de lavado.

Adaptado a tus necesidades

pH Neutral está disponible en una práctica botella de 200 ml que puede colocarse fácilmente cerca del lugar de trabajo.

en la caja de herramientas o en el botiquín. pH Neutral también está disponible en una botella de 500 ml con una copa ocular doble especial para situaciones laborales con riesgo de producirse lesiones de ácidos y álcalis en ambos ojos. Ambas botellas tienen un tiempo de lavado de aprox. 2 minutos.

Un par de sencillos movimientos y puede empezar a enjuagar

- Girar la copa ocular en sentido de la flecha hasta romper el precinto.
- Inclinar la cabeza hacia atrás y enjuagar.





Modelo	KIT DE TRANSPORTE
---------------	--------------------------

Referencia	11715
-------------------	--------------

Características	<p>Kit de transporte con botella de solución salina de 200 ml con el 0,9% de cloruro sódico estéril para enjuague y limpieza de los ojos; válido tanto para partículas molestas como para polvos.</p> <p>Para asegurarse que el producto permanece estéril, el sellado no debe estar roto antes de uso.</p> <p>Temperatura de almacenamiento: 5 - 35 °C.</p> <p>Líquido transparente, libre de perfume soluble en agua.</p> <p>Toxicidad: no se describe toxicidad.</p> <p>Caducidad: para botellas no abiertas, 3 años desde la fecha de fabricación.</p> <p>USO: gire la tapa para romper el sello y abra la botella. Presione la botella ligeramente: que el líquido llegue a los ojos en un chorro suave.</p>
------------------------	---

Standards	Producto médico según la normativa 93/42/CEE
------------------	--

COMPOSICIÓN	Agua 99.1% + cloruro de sodio al 0,9%
DENSIDAD	Valor: 1002,5 kg/m3
PUNTO DE EBULLICIÓN	Valor: 100°C
PH	Valor: 5,0 - 7,0
UNIDAD DE EMBALAJE	1 ud (unidad mínima de venta)





Quick Rinse Quick Fix & Rinse

Quick Rinse y Quick Fix & Rinse son dos soluciones de primeros auxilios para pequeños accidentes in situ. Las estaciones pueden colocarse fácilmente cerca del lugar de trabajo para tenerlas siempre a mano.

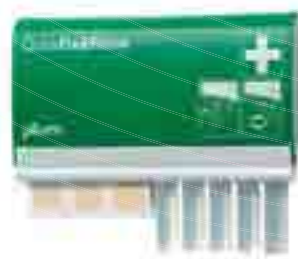
TLF.: 981 64 89 11 www.safetop.net // info@safetop.net



Ref. 11720 QUICKFIX&RINSE

Quick Fix & Rinse ofrece:

- 45 tiritas de tejido flexible transpirables en envase higiénico e individual.
- 5 ampollas de solución lavaojos estéril de 20 ml con cloruro de sodio al 0,9 %
- Solución fácil, rápida e higiénica para pequeños accidentes
- Una estación combinable con tiritas y lavaojos según necesidad
- Una estación compacta fácil de instalar en la pared



El producto está disponible en:

Nombre del producto	Ref. de art.	Contenido del dispensador
Quick Fix & Rinse	11720	1 recambio con 45 tiritas flexibles y 1 x 5 ampollas con solución lavaojos de 20 ml

Encontrará la hoja de datos en www.plum.dk o contáctenos para más información.



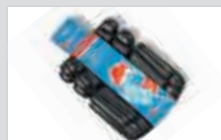


SLIMFIT



APERTURA PARA BOLÍGRAFO Y BOLSILLO INTERIOR

Sus bolsillos permiten tener cualquier dispositivo a mano. Dispone de apertura para bolígrafo, además de un bolsillo con corchete y solapa.



Rodilleras acoplables PRO8 80516

El pantalón Vigo incluye bolsillo interior para introducir rodilleras

CON LOOP PORTAHERRAMIENTAS

Muy cómodo para suspender herramientas

Descripción

XS S M L XL XXL 3XL

- ▼ **Buzo clásico, especial para trabajos de soldadura.**
- ▼ Buzo entero de trabajo.
- ▼ Parte superior con dos bolsillos de solapa a la altura del pecho, cierre con corchete y apertura para bolígrafo. Puños de cierre elásticos.
- ▼ Costuras reforzadas.
- ▼ Cierre de cremallera metálica oculta de apertura en dos direcciones.
- ▼ Cintura con elástico en la parte de la espalda, que ciñe y posiciona adecuadamente la pieza al cuerpo.
- ▼ Bolsillos invertidos en las rodillas para utilizar rodilleras en su interior. Bolsillos traseros en el pantalón. Bolsillo lateral doble en pierna derecha; y en la izquierda lazo para suspender herramientas.

Materiales

- ▼ 100% algodón

Gramaje

- ▼ 240 g/m²

Colores

- ▼ Azul marino

Embalaje

- ▼ 1 ud | 10 uds (caja)

TABLA TALLAJES			
XS	34-36	XL	50-52
S	38-40	XXL	54-56
M	42-44	3XL	58-60
L	46-48		

** Tallas españolas



WWW.SAFETOP.NET





APERTURA PARA BOLÍGRAFO Y BOLSILLO INTERIOR

Sus bolsillos permiten tener cualquier dispositivo a mano. Dispone de apertura para bolígrafo, además de un bolsillo con corchete y solapa.



Descripción

S M L XL XXL

- ▶ **Chaqueta clásica, especial para trabajos relacionados con la soldadura.**
- ▶ 100% algodón.
- ▶ Bolsillos pectorales con solapa y cierre por corchetes de presión ocultos.
- ▶ Bolsillos oblicuos ventrales.
- ▶ Apertura para bolígrafo y bolsillo interior. Sus bolsillos permiten tener cualquier dispositivo a mano.
- ▶ Cierre en puño con corchetes de presión ocultos y en el pecho cierre con cremallera metálica y corchetes ocultos.
- ▶ Costuras reforzadas.
- ▶ Broches y partes metálicas ocultas.
- ▶ Gramaje: 240 g/m².

Materiales

- ▶ 100% algodón

Gramaje

- ▶ 240 g/m²

Color

- Azul marino

Embalaje

- ▶ 1 ud | 10 uds (caja grande)



WWW.SAFETOP.NET





SLIMFIT



PRO8 80516

Rodilleras acoplables

A toda la serie (pantalón o buzo), se le podrán acoplar estas rodilleras.



Descripción

S M L XL XXL

- ▶ Pantalón clásico, especial para trabajos relacionados con la soldadura.
- ▶ Bolsillos laterales y traseros.
- ▶ Bolsillos invertidos a la altura de las rodillas para introducir rodilleras.
- ▶ Rodilleras compatibles: Ref. 80516
- ▶ Cierre con cremallera metálica.
- ▶ Doble bolsillo en la pierna derecha y lazo para suspender herramientas en el izquierdo.
- ▶ Costuras reforzadas.
- ▶ Broches y partes metálicas ocultas.
- ▶ Gramaje: 240 g/m².

Materiales

- ▶ 100% algodón

Gramaje

- ▶ 240 g/m²

Color

- Azul marino

Embalaje

- ▶ 1 ud | 10 uds (caja)

TABLA TALLAJES

XS	34-36
S	38-40
M	42-44
L	46-48
XL	50-52
XXL	54-56
3XL	58-60

** Tallas españolas



WWW.SAFETOP.NET

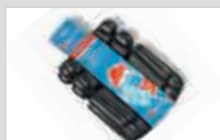




146 - Azul royal/
Marino



150 - Gris
Negro



**Rodilleras acoplables
PRO8 80516**

El pantalón Vigo incluye bolsillo interior para introducir rodilleras

**CON LOOP
PORTAHERRAMIENTAS**

Muy cómodo para suspender herramientas

Descripción

XS S M L XL XXL 3XL

- ▼ **Peto clásico mezcla, bicolor**
- ▼ Bolsillo con solapa en el pecho y dos bolsillos traseros en el pantalón.
- ▼ Doble bolsillo en pierna derecha y un lazo porta-herramientas en la izquierda.
- ▼ Bolsillos invertidos a la altura de la rodilla.
- ▼ Cierre con cremallera metálica y en la cintura botones metálicos y corchetes de presión.
- ▼ Abertura superior para bolígrafo.
- ▼ Tirantes que nacen a la altura de las cervicales con unos elásticos y finalizan en el pecho, conectándose con unos *ratches* de conexión y desconexión rápida, muy fáciles de utilizar y ajustar.

Materiales

- ▼ 65% poliéster | 35% algodón

Gramaje

- ▼ 240 g/m²

Colores

- ▼ Azul royal/marino y gris/negro

Embalaje

- ▼ 1 ud | 10 uds (caja)

TABLA TALLAJES

XS	34-36	XL	50-52
S	38-40	XXL	54-56
M	42-44	3XL	58-60
L	46-48		

** Tallas españolas





147 - Azul royal/
Marino

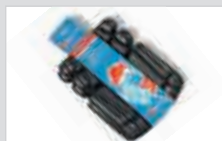


148 - Gris
Negro



APERTURA PARA BOLÍGRAFO

Sus bolsillos permiten tener cualquier dispositivo a mano. Dispone de apertura para bolígrafo, además de un bolsillo con corchete y solapa.



Rodilleras acoplables

PRO8 80516

El pantalón Vigo incluye bolsillo interior para introducir rodilleras

CON LOOP PORTAHERRAMIENTAS

Muy cómodo para suspender herramientas

Descripción

XS S M L XL XXL 3XL

- ▼ **Buzo clásico, bicolor**
- ▼ Parte superior con 2 bolsillos de solapa, cierre con corchete y apertura para bolígrafo.
- ▼ Puños de cierre con corchetes y dos posiciones.
- ▼ Cintura con elástico en la parte de la espalda que ciñe y posiciona adecuadamente la pieza en el cuerpo.
- ▼ Cierre con cremallera metálica oculta de apertura en dos direcciones
- ▼ Bolsillos invertidos en las rodillas para utilizar rodilleras en su interior.
- ▼ Bolsillos traseros en el pantalón.
- ▼ Bolsillo lateral doble en pierna derecha; y en la izquierda lazo para suspender herramientas. Costuras reforzadas.

Materiales

- ▼ 65% poliéster | 35% algodón

Gramaje

- ▼ 240 g/m²

Colores

- ▼ Azul royal/marino y gris/negro

Embalaje

- ▼ 1 ud | 10 uds (caja)

TABLA TALLAJES

XS	34-36	XL	50-52
S	38-40	XXL	54-56
M	42-44	3XL	58-60
L	46-48		

** Tallas españolas



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

S M L XL XXL

- ▼ **Camisa clásica, 100% algodón**
- ▼ Dos bolsillos con solapa y cierre de botón en el pecho.
- ▼ Puño rígido con cierre de botones.
- ▼ Cierre en pecho con botones.
- ▼ Diseñada para trabajos relacionados con soldadura.
- ▼ Disponible en color azul marino.
- ▼ Gramaje: 195 g/m².

Materiales

- ▼ 100% algodón

Gramaje

- ▼ 195 g/m²

Color

- Azul marino

Embalaje

- ▼ 1 ud | 10 uds (caja grande)



WWW.SAFETOP.NET





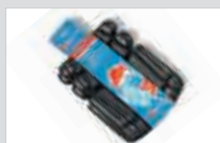
152 - Azul royal/
Marino



153 - Gris
Negro

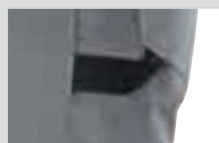


SLIMFIT



Rodilleras acoplables PRO8 80516

Para introducir rodilleras. A toda la serie (pantalón o buzo), se le podrán acoplar las rodilleras Pro8



FUNCIONALIDAD GARANTIZADA

En Safetop® cuidamos los detalles. Toda nuestra línea de productos dispone de loop para suspender herramientas u otros dispositivos, sin limitar el movimiento del usuario

Descripción

XS S M L XL XXL

- ▼ Pantalón clásico mezcla, bicolor
- ▼ Pantalón en contraste de color en cintura.
- ▼ Cierres de cremallera metálica y en la cintura un botón metálico.
- ▼ Bolsillos traseros y en las piernas. Bolsillos invertidos a la altura de las rodillas para introducir rodilleras.
- ▼ Costuras reforzadas en uniones de piezas.
- ▼ Loop portaherramientas en uno de los laterales.
- ▼ Máxima resistencia del tejido.

Materiales

- ▼ 65% poliéster | 35% algodón

Gramaje

- ▼ 240 g/m²

Colores

- ▼ Azul royal/marino y gris/negro

Embalaje

- ▼ 1 ud | 10 uds (caja)

TABLA TALLAJES			
XS	34-36	XL	50-52
S	38-40	XXL	54-56
M	42-44	3XL	58-60
L	46-48		

** Tallas españolas



WWW.SAFETOP.NET





154- Azul royal/Marino



155- Gris/Negro



APERTURA PARA BOLÍGRAFO

Sus bolsillos permiten tener cualquier dispositivo a mano. Dispone de apertura para bolígrafo, además de un bolsillo con corchete y solapa.

Descripción

XS S M L XL XXL

- ▼ **Chaqueta clásica mezcla, bicolor**
- ▼ Chaqueta con contraste de color en tapas de bolsillo, cuello, puños y cintura.
- ▼ Bolsillos pectorales con cierre por corchetes de presión y apertura para bolígrafo.
- ▼ Bolsillos abiertos en zona ventral.
- ▼ Cierre de cremallera metálica y corchetes.
- ▼ Puño de cierre de corchetes con dos posiciones.
- ▼ Costuras reforzadas en todas las uniones de piezas.
- ▼ Disponible en dos colores: azul royal-marino y gris-negro.
- ▼ Gramaje: 240 g/m²

Materiales

- ▼ 65% poliéster | 35% algodón

Gramaje

- ▼ 240 g/m²

Colores

- ▼ Azul royal/marino y gris/negro

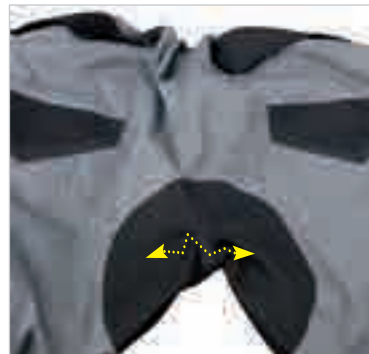
Embalaje

- ▼ 1 ud | 10 uds (caja grande)





166 - Gris / Negro



Reforzado

En las áreas de mayor desgaste, para evitar que el pantalón se rasgue o se rompa y evitar así molestos descosidos. Ideal para trabajos repetitivos.

SLIMFIT

STRETCH

BOLSILLOS AMPLIADOS



Descripción

XS S M L XL XXL 3XL

- ▶ Pantalón elástico multibolsillos, en color bitono gris-negro, idéntico al pantalón Vigo, pero con protección ampliada y de gramaje superior (265 g/m²).
- ▶ Extra resistente y reforzado contra la rotura.
- ▶ Muy cómodo, gracias al tejido elástico, que facilita el movimiento y aumenta la sensación de confort.
- ▶ Incorpora grandes bolsillos laterales y traseros (en color negro contraste).
- ▶ Las rodilleras son ampliadas, aumentando así el área protegida. En la parte interior se le pueden acoplar rodilleras (ver a la derecha rodilleras compatibles).
- ▶ Con cintura elástica para un mejor ajuste.
- ▶ **Reforzado** en las zonas de mayor desgaste: incorpora una pieza de refuerzo en la entepierna, para evitar que el pantalón se rompa o se rasgue, y evitar molestos descosidos al agacharse.
- ▶ Ideal para trabajos repetitivos.

Materiales

▶ 97% algodón | 3% elastán

Embalaje

▶ 1 ud | 10 uds (caja grande)

Rodilleras acoplables



PRO8 80516

TABLA TALLAJES

XS	34-36
S	38-40
M	42-44
L	46-48
XL	50-52
XXL	54-56
3XL	58-60

** Tallas españolas





STRETCH

SLIMFIT



Descripción

XS S M L XL XXL 3XL

- ▶ Pantalón de algodón multibolsillos extra grueso de alta resistencia **280 g/m²**.
- ▶ Fabricado en tejido Oxford®, tejido ampliamente conocido por ser ligero, suave, transpirable y extra resistente al desgaste, manteniéndose intacto incluso después de múltiples lavados y usos.
- ▶ En un lateral, bolsillo con solapa y loop portaherramientas de botón. En el otro, botón portabolígrafo y dos loops más. Rodilleras en color contraste.
- ▶ Bolsillos porta-rodilleras exteriores.
- ▶ Tejido: 97% algodón | 3% spandex
- ▶ Rodilleras compatibles: Pro 8 Ref. 80516

Materiales

- ▶ 97% algodón | 3% spandex

Embalaje

- ▶ 1 ud | 10 uds (caja grande)

Rodilleras acoplables



PRO8 80516

TABLA TALLAJES

XS	34-36	XL	50-52
S	38-40	XXL	54-56
M	42-44	3XL	58-60
L	46-48		

** Tallas españolas



WWW.SAFETOP.NET



MANTA DE CUERO REF. 20001



Descripción

- ▶ Pieza de cuero alta calidad (serie best), de 1x1 m, con orificios para sujetar al lugar deseado. Ideal para proteger la maquinaria u otros objetos de las salpicaduras de la soldadura.
- ▶ No es un EPI, por lo que sólo está indicado para proteger objetos de las chispas de la soldadura, pero no al usuario.
- ▶ Espesor de la piel: 1,4 mm.
- ▶ Disponible en color marrón y en medidas 1x1 m.

Materiales

- ▶ Piel flor vacuno

Espesor de la piel

- ▶ 1,4 mm

Embalaje

- ▶ 1 ud / 10 uds

Aplicaciones

- ▶ Diseñada para proteger la maquinaria u otros objetos de las salpicaduras de la soldadura.



PANTALÓN DE SOLDADOR REF 20095



CIERRE CON VELCRO



Ref. 2009(-)

M Ref. 20095N

L Ref. 20096N

XL Ref. 20097N



Descripción

- ▶ Pantalón para soldador en calidad *best*.
- ▶ Homogeneidad en el espesor del cuero, muy cómodo por su construcción y diseño.
- ▶ Fácil de poner y quitar.
- ▶ Costuras de hilo kevlar®.
- ▶ Cierre con velcro.
- ▶ Ninguna parte metálica en contacto con la piel.
- ▶ Espesor de la piel: 1,9 mm.

Materiales

- ▶ Piel flor vacuno

Espesor de la piel

- ▶ 1,9 mm

Embalaje

- ▶ 1 ud / 10 uds

Aplicaciones

- ▶ Técnicas de soldeo manual con mucha formación de salpicaduras y gotas, por ejemplo: soldeo de MMA (con electrodo básico o recubierto de celulosa), soldeo MAG (con CO₂ o gases mezclados), soldeo MIG (con alta corriente), soldeo por arco con alambre tubular autoprotegido, corte por plasma, resanado, corte por oxígeno, proyección térmica...



WWW.SAFETOP.NET





Ref. 20100N

- M** Ref. 20106N
- L** Ref. 20101N
- XL** Ref. 20102N
- 2XL** Ref. 20103N
- 3XL** Ref. 20104N



EN ISO 11611 (Niveles de rendimiento)

Impacto de salpicaduras Clase 2
 Transferencia de calor Clase 2



Descripción

- ▶ Chaqueta para soldador de calidad standard, de corte recto. Cuero de color gris en toda la pieza.
- ▶ Construcción diseñada para facilitar los movimientos. Espesor de la piel de 1,7 mm.
- ▶ Costuras en hilo kevlar®.
- ▶ Corchetes de cierre protegidos.
- ▶ Ninguna parte metálica en contacto con el exterior. Transpiración 13,7 mg/cm².
- ▶ Las mangas se prolongan desde el hombro para mejor movilidad.
- ▶ El interior del cuello se sujeta con una pieza de velcro para una mayor protección.
- ▶ Pieza de tejido *Denim* en el cuello.
- ▶ Manga tipo *wranglan*.

STANDARDS

- ▶ **EN ISO 11611 Clase 2**

Materiales

- ▶ Piel flor vacuno

Espesor de la piel

- ▶ 1,7 mm

Embalaje

- ▶ 1 ud / cajas de 10 uds

Aplicaciones

- ▶ Técnicas de soldeo manual con mucha formación de salpicaduras y gotas, por ejemplo: soldeo de MMA (con electrodo básico o recubierto de celulosa), soldeo MAG (con CO₂ o gases mezclados), soldeo MIG (con alta corriente), soldeo por arco con alambre tubular autoprotectido, corte por plasma, resanado, corte por oxígeno, proyección térmica...





Ref. 20100N

- M** Ref. 20115N
- L** Ref. 20111N
- XL** Ref. 20112N
- 2XL** Ref. 20113N
- 3XL** Ref. 20114N



EN ISO 11611 (Niveles de rendimiento)

Impacto de salpicaduras	Clase 2
Transferencia de calor	Clase 2



Descripción

- ▶ Chaqueta de soldador color marrón de calidad *best*, de espesor homogéneo.
- ▶ Piel muy flexible y cómoda, pensada para no dificultar los movimientos.
- ▶ Costuras en hilo kevlar®.
- ▶ Corchetes de cierre protegidos.
- ▶ Ninguna parte metálica en contacto con el exterior.
- ▶ Mangas tipo *wranglan* que se prolongan desde el hombro para mejor movilidad.
- ▶ Interior del cuello con forro de algodón para mayor suavidad en contacto con la piel.
- ▶ Al alzar el cuello se sujeta con una pieza de velcro para una mayor protección.

STANDARDS

- ▶ **EN ISO 11611 Clase 2**

Materiales

- ▶ Piel flor vacuno

Espesor de la piel

- ▶ 1,9 mm

Embalaje

- ▶ 1 ud / cajas de 10 uds

Aplicaciones

- ▶ Técnicas de soldeo manual con mucha formación de salpicaduras y gotas, por ejemplo: soldeo de MMA (con electrodo básico o recubierto de celulosa), soldeo MAG (con CO₂ o gases mezclados), soldeo MIG (con alta corriente), soldeo por arco con alambre tubular autoprotectido, corte por plasma, resanado, corte por oxígeno, proyección térmica...

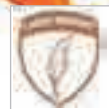


BUZO DAPRO REF. 20140

SAFETOP®



Tejido **Guardian® FR**
de por vida



EN ISO 11612
(A1B1C1)
Protección contra el calor y la llama



EN ISO 11611
(A1 clase 2)
Protección para utilización
en soldadura y técnicas conexas



EN 1149-5
Propiedades electrostáticas



- * Loop portaherramientas en el lateral
- * Corchetes delanteros ocultos
- * Cintura elástica
- * Tejido de alta resistencia
- * Reforzado en puntos de tensión

Descripción

S M L XL 2XL

- ▶ Buzo retardante a la llama (FR) y antiestático (AS) para trabajos exigentes. De algodón 98%. Certificado contra el calor y la llama, y para soldadura y técnicas conexas (A1 clase 2: impacto de salpicaduras clase 2; transferencia del calor [radiación] clase 2). Ver especificaciones en página 2.
- ▶ Botón de cierre oculto delantero y presilla de refuerzo en los puntos de tensión.
- ▶ Bolsillos en el pecho con solapas de seguridad. Bolsillos laterales, delanteros y traseros. Bolsillo porta-herramientas en la pierna derecha. Aperturas laterales con solapas de seguridad y botón de cierre.
- ▶ Cintura elástica para mejorar la ergonomía y el confort.
- ▶ Refuerzo en puntos de tensión.
- ▶ La calidad del tejido es de alta durabilidad y resiste como mínimo 50 lavados industriales. Las propiedades técnicas se mantienen intactas hasta el final de la vida útil. La fábrica ha llevado a cabo sus propios ensayos adicionales, en su propio laboratorio, y tras lavarse 5 veces a una temperatura de 90°C, la contracción del tejido fue menor al 3% (muy bajo), teniendo en cuenta que el standar europeo sólo exige el 5%.

Materiales

- ▶ 98% algodón y 2% antiestático

Gramaje

- ▶ 240 g/m²

TEJIDO ULTRA RESISTENTE
50 LAVADOS INDUSTRIALES

Aplicaciones

- ▶ Ideal para aplicaciones que supongan un riesgo térmico o antiestático: soldadura y técnicas conexas

Embalaje

- ▶ 1 ud

STANDARDS

- ▶ **EN ISO 11612**
- ▶ **EN ISO 11611 Clase 2**
- ▶ **EN 1149-5**
- ▶ **EN ISO 13688**



WWW.SAFETOP.NET



Especificaciones técnicas



EN11612



A1 B1 C1 DX EX FX

A. Propagación a la llama

Nivel de prestación	Los materiales y las costuras se deben ensayar de acuerdo con la norma ISO 15025:2000, según el procedimiento A (código A1), procedimiento B (código A2) o ambos de acuerdo al riesgo previsto durante su uso. Este ensayo debe realizarse antes y después del tratamiento de limpieza permitido por el fabricante. Como mínimo se realizarán cinco ciclos de lavado.*
A1	
A2	

B. Calor convectivo

Nivel de prestación	Intervalo de valores HTI*	
	Mínimo	Máximo
B1	4	<10
B2	10	<20
B3	20	
HTI es el índice de transferencia de calor (llama)		

HTI es el índice de transferencia del calor (llama) calculado a partir del tiempo (en s) medio necesario para obtener un incremento de temperatura de 24° C en la muestra de tejido, sometida a un flujo calorífico de 80 kW/m².

C. Calor radiante

Nivel de prestación	Si el vestuario se diseña para proteger contra el calor radiante (generado por una fuente de calor a una elevada temperatura), también debe satisfacer, como mínimo, el nivel C1 o superior de la siguiente tabla: RHTI 24C17< 20C220< 50C350< 95C495
1	
2	
3	
4	

D. Salpicaduras de aluminio fundido

Nivel de prestación	Índice de salpicadura Al (g)	
D1	100	200
D2	201	350
D3	351	-

El buen comportamiento frente al aluminio fundido indica un comportamiento aceptable frente al bronce de aluminio y otros minerales fundidos.

E. Salpicaduras de hierro fundido

Nivel de prestación	Índice de salpicadura Fe (g)	
E1	60	120
E2	121	200
E3	201	-

El buen comportamiento frente al hierro fundido indica un comportamiento aceptable frente al cobre, bronce de fósforo o latón fundidos

F. Calor de contacto

Nivel de prestación	Tiempo Umbral (s)	
F1	5	<10
F2	10	<15
F3	15	

Cuando se ensaya a una temperatura de 250° C, las prendas de una o varias capas y/o conjuntos de ropa diseñados para proteger contra el calor por contacto, deben satisfacer al menos un nivel F1

*
 Ensayo de acuerdo con la norma ISO 15025, procedimiento A (código A1). Las prendas deben cumplir con los siguientes requisitos: no arde hasta los bordes, tanto superior o lateral; no se forma agujero; no se desprenden restos inflamados o fundidos; el tiempo de postcombustión es menor o igual a 2 s, y; el tiempo medio de incandescencia es menor o igual a 2 s. Para las costuras, deben ensayarse tres probetas conteniendo una costura estructural. Si la prenda es multicapa, las probetas del ensamblaje de componentes, incluyendo las costuras, deben ser ensayadas aplicando la llama sobre la superficie del material exterior de la prenda y sobre la capa más interior. Los accesorios (por ejemplo velcros, etc.), independientemente de si quedan expuestos o cubiertos cuando todos los sistemas de cierre de la prenda están cerrados, deben ser ensayados de forma separa aplicando la llama sobre la superficie exterior del conjunto que contenga al accesorio exactamente igual a como se utilizan en la prenda. Los accesorios deben seguir funcionando tras el ensayo. Las etiquetas, placas, materiales reflectantes, etc., situados en la superficie más exterior de la prenda, deben ser ensayados junto con la capa exterior y se ensayan aplicando la llama sobre la superficie exterior y deben tener la misma inflamabilidad que la capa más exterior de la prenda.

Ensayo de acuerdo con la norma ISO 15025, procedimiento B (código A2). Las prendas deben cumplir con los siguientes requisitos: no arde hasta los bordes, tanto superior o lateral; no se desprenden restos inflamados o fundidos; el tiempo de postcombustión es menor o igual a 2 s, y; el tiempo medio de incandescencia es menor o igual a 2 s. Variación dimensional debido a la limpieza. Estos requisitos no son aplicables a las prendas de un solo uso, ni a las que no se pueden lavar ni limpiar en seco. Tampoco a las prendas de cuero. Después del pretratamiento. La variación dimensional de los materiales textiles de tejido, no tejido y materiales laminados no debe ser superior al 3% en ambas direcciones. La variación dimensional de los materiales textiles de punto no debe ser superior al 5% de encogimiento.

Requisitos físicos
 Resistencia a la tracción Tejido calada: >300 N en urdimbre y trama
 Piel: > 60 N Resistencia al rasgado Todo material > 15 N en urdimbre y trama
 Piel: > 20 N Resistencia al estallido para tejido punto> 200 kPa Resistencia de las costuras Tejidos > 225 N
 Cuero > 110 N

Requisito opcional. Resistencia a la penetración de agua (Código W)
 Las prendas deben cumplir con lo especificado en la norma EN 343.
 Contenido graso del cuero. El contenido graso del cuero no debe exceder del 15%
 Inocuidad. El valor del pH debe ser mayor de 3,5 y menor de 9,5. El contenido de Cr(VI) del cuero debe ser inferior al límite de detección, de acuerdo a la norma ISO 17075.

EN ISO 11611



(A1 clase 2)

EN ISO 11611 (Niveles de rendimiento)

Impacto de salpicaduras Clase 2
 Transferencia de calor Clase 2

Los equipos Clase 2 se recomiendan para técnicas de soldeo manual con mucha formación de salpicaduras y gotas, por ejemplo: soldeo de MMA (con electrodo básico o recubierto de celulosa), soldeo MAG (con CO₂ o gases mezclados), soldeo MIG (con alta corriente), soldeo por arco con alambre tubular autoprottegido, corte por plasma, resanado, corte por oxígeno, proyección térmica...



CHAQUETA DAPRO REF. 20150

SAFETOP®



Tejido *Guardian® FR* de por vida



EN ISO 11612

(A1B1C1)

Protección contra el calor y la llama



EN 1149-5

Propiedades electrostáticas



EN ISO 11611

(A1 clase 2)

Protección para utilización en soldadura y técnicas conexas



Descripción

S M L XL 2XL

- Chaqueta retardante a la llama (FR) y antiestática (AS) para trabajos exigentes.
- De algodón 98%. Certificada contra el calor y la llama, y para soldadura y técnicas conexas (A1 clase 2: impacto de salpicaduras clase 2; transferencia del calor [radiación] clase 2). Ver especificaciones en página 2.
- Botones de cierre ocultos delanteros.
- Refuerzo en puntos de tensión.
- Bolsillos en el pecho con solapas de seguridad y cierre de botón. Bolsillo para bolígrafo con refuerzo en el brazo izquierdo. Bolsillos inclinados inferiores con solapas de seguridad.
- Tejido extra grueso 330 g/m²
- La calidad del tejido es de alta durabilidad y resiste como mínimo 50 lavados industriales. Las propiedades técnicas se mantienen intactas hasta el final de la vida útil. La fábrica ha llevado a cabo sus propios ensayos adicionales, en su propio laboratorio, y tras lavarse 5 veces a una temperatura de 90°C, la contracción del tejido fue menor al 3% (muy bajo), teniendo en cuenta que el standar europeo sólo exige el 5%.

Materiales

- 98% algodón y 2% antiestático

Gramaje

- 330 g/m²

**TEJIDO ULTRA RESISTENTE
50 LAVADOS INDUSTRIALES**

Aplicaciones

- Ideal para aplicaciones que supongan un riesgo térmico o antiestático: soldadura y técnicas conexas

Embalaje

- 1 ud

STANDARDS

- EN ISO 11612**
- EN ISO 11611 Clase 2**
- EN 1149-5**
- EN ISO 13688**



WWW.SAFETOP.NET



Especificaciones técnicas



EN11612



A1 B1 C1 DX EX FX

A. Propagación a la llama

Nivel de prestación	Los materiales y las costuras se deben ensayar de acuerdo con la norma ISO 15025:2000, según el procedimiento A (código A1), procedimiento B (código A2) o ambos de acuerdo al riesgo previsto durante su uso. Este ensayo debe realizarse antes y después del tratamiento de limpieza permitido por el fabricante. Como mínimo se realizarán cinco ciclos de lavado.*
A1	
A2	

B. Calor convectivo

Nivel de prestación	Intervalo de valores HTI*	
	Mínimo	Máximo
B1	4	<10
B2	10	<20
B3	20	

HTI es el índice de transferencia del calor (llama) calculado a partir del tiempo (en s) medio necesario para obtener un incremento de temperatura de 24° C en la muestra de tejido, sometida a un flujo calorífico de 80 kW/m².

C. Calor radiante

Nivel de prestación	Si el vestuario se diseña para proteger contra el calor radiante (generado por una fuente de calor a una elevada temperatura), también debe satisfacer, como mínimo, el nivel C1 o superior de la siguiente tabla:
1	
2	
3	RHTI 24C17< 20C220< 50C350< 95C495
4	

D. Salpicaduras de aluminio fundido

Nivel de prestación	Índice de salpicadura Al (g)	
D1	100	200
D2	201	350
D3	351	-

El buen comportamiento frente al aluminio fundido indica un comportamiento aceptable frente al bronce de aluminio y otros minerales fundidos.

E. Salpicaduras de hierro fundido

Nivel de prestación	Índice de salpicadura Fe (g)	
E1	60	120
E2	121	200
E3	201	-

El buen comportamiento frente al hierro fundido indica un comportamiento aceptable frente al cobre, bronce de fósforo o latón fundidos

F. Calor de contacto

Nivel de prestación	Tiempo Umbral (s)	
F1	5	<10
F2	10	<15
F3	15	

Cuando se ensaya a una temperatura de 250° C, las prendas de una o varias capas y/o conjuntos de ropa diseñados para proteger contra el calor por contacto, deben satisfacer al menos un nivel F1

*
Ensayo de acuerdo con la norma ISO 15025, procedimiento A (código A1). Las prendas deben cumplir con los siguientes requisitos: no arde hasta los bordes, tanto superior o lateral; no se forma agujero; no se desprenden restos inflamados o fundidos; el tiempo de postcombustión es menor o igual a 2 s, y; el tiempo medio de incandescencia es menor o igual a 2 s. Para las costuras, deben ensayarse tres probetas conteniendo una costura estructural. Si la prenda es multicapa, las probetas del ensamblaje de componentes, incluyendo las costuras, deben ser ensayadas aplicando la llama sobre la superficie del material exterior de la prenda y sobre la capa más interior. Los accesorios (por ejemplo velcros, etc.), independientemente de si quedan expuestos o cubiertos cuando todos los sistemas de cierre de la prenda están cerrados, deben ser ensayados de forma separada aplicando la llama sobre la superficie exterior del conjunto que contenga al accesorio exactamente igual a como se utilizan en la prenda. Los accesorios deben seguir funcionando tras el ensayo.

Las etiquetas, placas, materiales reflectantes, etc., situados en la superficie más exterior de la prenda, deben ser ensayados junto con la capa exterior y se ensayan aplicando la llama sobre la superficie exterior y deben tener la misma inflamabilidad que la capa más exterior de la prenda.

Ensayo de acuerdo con la norma ISO 15025, procedimiento B (código A2). Las prendas deben cumplir con los siguientes requisitos: no arde hasta los bordes, tanto superior o lateral; no se desprenden restos inflamados o fundidos; el tiempo de postcombustión es menor o igual a 2 s, y; el tiempo medio de incandescencia es menor o igual a 2 s. Variación dimensional debido a la limpieza. Estos requisitos no son aplicables a las prendas de un solo uso, ni a las que no se pueden lavar ni limpiar en seco. Tampoco a las prendas de cuero. Después del pretratamiento. La variación dimensional de los materiales textiles de tejido, no tejido y materiales laminados no debe ser superior al 3% en ambas direcciones. La variación dimensional de los materiales textiles de punto no debe ser superior al 5% de encogimiento.

Requisitos físicos

Resistencia a la tracción Tejido calada: >300 N en urdimbre y trama

Piel: > 60 N Resistencia al rasgado Todo material > 15 N en urdimbre y trama

Piel: > 20 N Resistencia al estallido para tejido punto > 200 kPa Resistencia de las costuras Tejidos > 225 N

Cuero > 110 N

Requisito opcional. Resistencia a la penetración de agua (Código W)

Las prendas deben cumplir con lo especificado en la norma EN 343.

Contenido graso del cuero. El contenido graso del cuero no debe exceder del 15%

Inocuidad. El valor del pH debe ser mayor de 3,5 y menor de 9,5. El contenido de Cr(VI) del cuero debe ser inferior al límite de detección, de acuerdo a la norma ISO 17075.

EN ISO 11611



(A1 clase 2)

EN ISO 11611 (Niveles de rendimiento)

Impacto de salpicaduras Clase 2

Transferencia de calor Clase 2

Los equipos Clase 2 se recomiendan para técnicas de soldeo manual con mucha formación de salpicaduras y gotas, por ejemplo: soldeo de MMA (con electrodo básico o recubierto de celulosa), soldeo MAG (con CO₂ o gases mezclados), soldeo MIG (con alta corriente), soldeo por arco con alambre tubular autoprottegido, corte por plasma, resanado, corte por oxígeno, proyección térmica...



WWW.SAFETOP.NET



PANTALÓN DAPRO REF. 20160

SAFETOP®



Tejido *Guardian*® III
de por vida



EN ISO 11612

(A1B1C1)

Protección contra el calor y la llama



EN ISO 11611

(A1 clase 2)

Protección para utilización en soldadura y técnicas conexas



EN 1149-5

Propiedades electroestáticas



Descripción

S M L XL 2XL

- ▶ Pantalón retardante a la llama (FR) y antiestático (AS) para trabajos exigentes. De algodón 98%. Certificado contra el calor y la llama, y para soldadura y técnicas conexas (A1 clase 2: impacto de salpicaduras clase 2; transferencia del calor [radiación] clase 2). Ver especificaciones en página 2.
- ▶ Bolsillos delanteros (a la altura de la rodilla) y traseros (con doble refuerzo). Bolsillo porta-herramientas en la pierna derecha.
- ▶ Bolsillos interiores para acoplar rodilleras. Rodillera acoplable: Ref. 80516.
- ▶ Perneras ajustables con botón de cierre.
- ▶ Cintura elástica para mejorar la ergonomía y proporcionar máxima comodidad.
- ▶ Refuerzo en puntos de tensión.
- ▶ Tejido extra grueso: gramaje 330 g/m².
- ▶ La calidad del tejido es de alta durabilidad y resiste como mínimo 50 lavados industriales. Las propiedades técnicas se mantienen intactas hasta el final de la vida útil. La fábrica ha llevado a cabo sus propios ensayos adicionales, en su propio laboratorio, y tras lavarse 5 veces a una temperatura de 90°C, la contracción del tejido fue menor al 3% (muy bajo), teniendo en cuenta que el standard europeo sólo exige el 5%.

Materiales

- ▶ 98% algodón y 2% antiestático

Gramaje

- ▶ 330 g/m²

**TEJIDO ULTRA RESISTENTE
50 LAVADOS INDUSTRIALES**

Aplicaciones

- ▶ Ideal para aplicaciones que supongan un riesgo térmico o antiestático: soldadura y técnicas conexas

Embalaje

- ▶ 1 ud

STANDARDS

- ▶ **EN ISO 11612**
- ▶ **EN ISO 11611 Clase 2**
- ▶ **EN 1149-5**
- ▶ **EN ISO 13688**



WWW.SAFETOP.NET



PANTALÓN DAPRO REF. 20160



Especificaciones técnicas



EN11612



A1 B1 C1 DX EX FX

A. Propagación a la llama

Nivel de prestación	Los materiales y las costuras se deben ensayar de acuerdo con la norma ISO 15025:2000, según el procedimiento A (código A1), procedimiento B (código A2) o ambos de acuerdo al riesgo previsto durante su uso. Este ensayo debe realizarse antes y después del tratamiento de limpieza permitido por el fabricante. Como mínimo se realizarán cinco ciclos de lavado.*
A1	
A2	

B. Calor convectivo

Nivel de prestación	Intervalo de valores HTI*	
	Mínimo	Máximo
B1	4	<10
B2	10	<20
B3	20	

HTI es el índice de transferencia de calor (llama) calculado a partir del tiempo (en s) medio necesario para obtener un incremento de temperatura de 24° C en la muestra de tejido, sometida a un flujo calorífico de 80 kW/m².

C. Calor radiante

Nivel de prestación	Si el vestuario se diseña para proteger contra el calor radiante (generado por una fuente de calor a una elevada temperatura), también debe satisfacer, como mínimo, el nivel C1 o superior de la siguiente tabla: RHTI 24C17< 20C220< 50C350< 95C495
1	
2	
3	
4	

D. Salpicaduras de aluminio fundido

Nivel de prestación	Índice de salpicadura Al (g)	
D1	100	200
D2	201	350
D3	351	-

El buen comportamiento frente al aluminio fundido indica un comportamiento aceptable frente al bronce de aluminio y otros minerales fundidos.

E. Salpicaduras de hierro fundido

Nivel de prestación	Índice de salpicadura Fe (g)	
E1	60	120
E2	121	200
E3	201	-

El buen comportamiento frente al hierro fundido indica un comportamiento aceptable frente al cobre, bronce de fósforo o latón fundidos

F. Calor de contacto

Nivel de prestación	Tiempo Umbral (s)	
F1	5	<10
F2	10	<15
F3	15	

Cuando se ensaya a una temperatura de 250° C, las prendas de una o varias capas y/o conjuntos de ropa diseñados para proteger contra el calor por contacto, deben satisfacer al menos un nivel F1

*
Ensayo de acuerdo con la norma ISO 15025, procedimiento A (código A1). Las prendas deben cumplir con los siguientes requisitos: no arde hasta los bordes, tanto superior o lateral; no se forma agujero; no se desprenden restos inflamados o fundidos; el tiempo de postcombustión es menor o igual a 2 s, y; el tiempo medio de incandescencia es menor o igual a 2 s. Para las costuras, deben ensayarse tres probetas conteniendo una costura estructural. Si la prenda es multicapa, las probetas del ensamblaje de componentes, incluyendo las costuras, deben ser ensayadas aplicando la llama sobre la superficie del material exterior de la prenda y sobre la capa más interior. Los accesorios (por ejemplo velcros, etc.), independientemente de si quedan expuestos o cubiertos cuando todos los sistemas de cierre de la prenda están cerrados, deben ser ensayados de forma separa aplicando la llama sobre la superficie exterior del conjunto que contenga al accesorio exactamente igual a como se utilizan en la prenda. Los accesorios deben seguir funcionando tras el ensayo. Las etiquetas, placas, materiales reflectantes, etc., situados en la superficie más exterior de la prenda, deben ser ensayados junto con la capa exterior y se ensayan aplicando la llama sobre la superficie exterior y deben tener la misma inflamabilidad que la capa más exterior de la prenda.

Ensayo de acuerdo con la norma ISO 15025, procedimiento B (código A2). Las prendas deben cumplir con los siguientes requisitos: no arde hasta los bordes, tanto superior o lateral; no se desprenden restos inflamados o fundidos; el tiempo de postcombustión es menor o igual a 2 s, y; el tiempo medio de incandescencia es menor o igual a 2 s. Variación dimensional debido a la limpieza. Estos requisitos no son aplicables a las prendas de un solo uso, ni a las que no se pueden lavar ni limpiar en seco. Tampoco a las prendas de cuero. Después del pretratamiento. La variación dimensional de los materiales textiles de tejido, no tejido y materiales laminados no debe ser superior al 3% en ambas direcciones. La variación dimensional de los materiales textiles de punto no debe ser superior al 5% de encogimiento.

Requisitos físicos

Resistencia a la tracción Tejido calada: >300 N en urdimbre y trama
Piel: > 60 N Resistencia al rasgado Todo material > 15 N en urdimbre y trama
Piel: > 20 N Resistencia al estallido para tejido punto> 200 kPa Resistencia de las costuras Tejidos > 225 N
Cuero > 110 N

Requisito opcional. Resistencia a la penetración de agua (Código W)

Las prendas deben cumplir con lo especificado en la norma EN 343.

Contenido graso del cuero. El contenido graso del cuero no debe exceder del 15%

Inocuidad. El valor del pH debe ser mayor de 3,5 y menor de 9,5. El contenido de Cr(VI) del cuero debe ser inferior al límite de detección, de acuerdo a la norma ISO 17075.

EN ISO 11611



(A1 clase 2)

EN ISO 11611 (Niveles de rendimiento)

Impacto de salpicaduras	Clase 2
Transferencia de calor	Clase 2

Los equipos Clase 2 se recomiendan para técnicas de soldeo manual con mucha formación de salpicaduras y gotas, por ejemplo: soldeo de MMA (con electrodo básico o recubierto de celulosa), soldeo MAG (con CO₂ o gases mezclados), soldeo MIG (con alta corriente), soldeo por arco con alambre tubular autoprottegido, corte por plasma, resanado, corte por oxígeno, proyección térmica...



WWW.SAFETOP.NET





90 cm



ENGANCHE RÁPIDO EN LA PARTE TRASERA



ENGANCHE RÁPIDO EN LAS TIRAS DEL CUELLO



EN ISO 11611 (Niveles de rendimiento)

Impacto de salpicaduras	Clase 2
Transferencia de calor	Clase 2

Descripción

- ▼ **Longitud: 90x60 cm**
- ▼ Delantal serie standard de cuero gris que cubre la zona ventral y el pecho de proyecciones de soldadura y partículas incandescentes.
- ▼ Se ajusta en el cuello y cintura por medio de unas cintas también de cuero con enganches rápidos en los extremos.
- ▼ Espesor de la piel: 1,7 mm.
- ▼ Protege el cuerpo del usuario durante actividades de soldeo o similares.
- ▼ Protege la piel contra los efectos de la luz ultravioleta producida por soldadura por arco.

STANDARDS

- ▼ **EN ISO 11611 Clase 2**

Materiales

- ▼ Piel flor vacuno

Espesor de la piel

- ▼ 1,7 mm

Embalaje

- ▼ 1 par / 25 pares

Aplicaciones

- ▼ Técnicas de soldeo manual con mucha formación de salpicaduras y gotas, por ejemplo: soldeo de MMA (con electrodo básico o recubierto de celulosa), soldeo MAG (con CO₂ o gases mezclados), soldeo MIG (con alta corriente), soldeo por arco con alambre tubular autoprotectido, corte por plasma, resanado, corte por oxígeno, proyección térmica...





EN ISO 11611 (Niveles de rendimiento)

Impacto de salpicaduras	Clase 2
Transferencia de calor	Clase 2

Descripción

- ▶ Longitud: 90x60 cm
- ▶ Mandil de cuero de serie *best* en color marrón seleccionado en una sola pieza.
- ▶ Homogéneo en espesor. Piel de de alta calidad.
- ▶ De altas prestaciones.
- ▶ Protección frontal para trabajos de soldadura y técnicas afines. Zonas de ajuste en la cintura y cuello.
- ▶ Cintas regulables. Ajustable mediante hebillas no metálicas de enganche rápido.
- ▶ Peso: 300 g.

STANDARDS

- ▶ EN ISO 11611 Clase 2

Materiales

- ▶ Piel flor vacuno

Espesor de la piel

- ▶ 1,8 mm

Embalaje

- ▶ 1 par / 25 pares

Aplicaciones

- ▶ Técnicas de soldeo manual con mucha formación de salpicaduras y gotas, por ejemplo: soldeo de MMA (con electrodo básico o recubierto de celulosa), soldeo MAG (con CO₂ o gases mezclados), soldeo MIG (con alta corriente), soldeo por arco con alambre tubular autoprotegido, corte por plasma, resanado, corte por oxígeno, proyección térmica...





Refuerzo **2 capas**

2,30 mm

Área reforzada 57x30



Cosido con hilo **Kevlar[®]**

Tiras rojas de algodón cosidas con hilo kevlar[®].



EN ISO 11611 (Niveles de rendimiento)

Impacto de salpicaduras	Clase 2
Transferencia de calor	Clase 2

Descripción

- ▼ Longitud: 90x60 cm
- ▼ Mandil de cuero de serie *best* en color marrón seleccionado en una sola pieza, con refuerzo ventral.
- ▼ Homogéneo en espesor para altas prestaciones, para protección frontal en trabajos de soldadura.
- ▼ Refuerzo ventral de 57x30 cm en dos capas.
- ▼ Espesor del área reforzada: 2,30 mm.
- ▼ Zonas de ajuste en la cintura y cuello. Hebillas no metálicas de enganche rápido. Cintas regulables.
- ▼ Protege el tronco del usuario durante actividades de soldeo o similares. Protege la piel cubierta contra los efectos de la luz ultravioleta producida por soldadura con arco.
- ▼ Peso: 650 g.

STANDARDS

- ▼ **EN ISO 11611 Clase 2**

Materiales

- ▼ Piel flor vacuno

Espesor de la piel

- ▼ 1,8 mm. Área reforzada: 2,30 mm

Embalaje

- ▼ 1 par / 25 uds

Aplicaciones

- ▼ Técnicas de soldeo manual con mucha formación de salpicaduras y gotas, por ejemplo: soldeo de MMA (con electrodo básico o recubierto de celulosa), soldeo MAG (con CO₂ o gases mezclados), soldeo MIG (con alta corriente), soldeo por arco con alambre tubular autoprotegido, corte por plasma, resanado, corte por oxígeno, proyección térmica...





150 cm

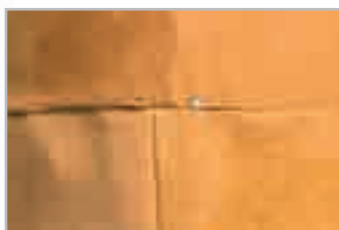
Extralargo 90x150 cm



TIRAS ROJAS AL CUELLO

Tiras rojas de algodón cosidas con hilo kevlar®.

Cosido con hilo Kevlar®



COSIDO EN 4 PIEZAS

EN ISO 11611 (Niveles de rendimiento)

Impacto de salpicaduras	Clase 2
Transferencia de calor	Clase 2



Materiales

- ▼ Piel flor vacuno

Espesor de la piel

- ▼ 1,8 mm.

Embalaje

- ▼ 1 par / 10 uds

Aplicaciones

- ▼ Técnicas de soldeo manual con mucha formación de salpicaduras y gotas, por ejemplo: soldeo de MMA (con electrodo básico o recubierto de celulosa), soldeo MAG (con CO₂ o gases mezclados), soldeo MIG (con alta corriente), soldeo por arco con alambre tubular autoprotegido, corte por plasma, resanado, corte por oxígeno, proyección térmica...

STANDARDS

- ▼ **EN ISO 11611 Clase 2**

Descripción

- ▼ Longitud: 90x150 cm
- ▼ Mandil de cuero de serie *best* en color marrón seleccionado en cuatro piezas, dos ventrales y dos pectorales, homogéneo en espesor, para altas prestaciones, para protección frontal en trabajos de soldadura.
- ▼ Ajuste y sujeción en el cuello y en la cintura.
- ▼ Espesor: 1,80 mm.
- ▼ Hebillas no metálicas de enganche rápido.
- ▼ Cintas regulables.



WWW.SAFETOP.NET





Ref. 20251: BLANCO ○

Ref. 20252: AMARILLO ●



Descripción

- ▶ Delantal de PVC de 110x70 cm y 0,35 mm de espesor.
- ▶ Protege la parte frontal y pectoral de salpicaduras de líquidos.
- ▶ Ajustable en cuello y cintura por unas cintas de 1,2 cm de ancho, atadas a unos orificios en los extremos del mandil, reforzados contra desgaste por borde de plástico.
- ▶ Borde superior reforzado.
- ▶ Disponible en 2 colores: blanco y amarillo.
- ▶ Peso: 370 g.

Materiales

- ▶ PVC

Gramaje

- ▶ 0,35 mm de espesor

Colores

- ▶ Amarillo y blanco

Embalaje

- ▶ 1 ud | 50 uds (caja)

Riesgos Mínimos



WWW.SAFETOP.NET



Delantal CHAINEXLITE REF. 20270

SAFETOP®



DETECTABLE



Descripción

- Delantal de malla Chainex con protección de nivel 2. Preparado para la industria alimentaria, ofrece un alto grado de confort, con un peso un 25% inferior a lo habitual en el mercado. Aporta una flexibilidad única y su sistema de fijación ofrece dos tipos de ajuste para el pecho y la cintura, lo cual lo hace apto para cualquier talla.
- Fabricado en acero inoxidable 100%, malla Chainex. La excepcional calidad de la malla CHAINEX disminuye considerablemente el número de reparaciones en comparación con lo habitual del mercado. Los guantes y delantales de malla Chainex son detectables. Muchas empresas hoy en día buscan detectar cuerpos extraños en su proceso de fabricación. Toda la gama es detectable debido a que están hechos de acero inoxidable magnético.
- Certificados bajo el standard **EN13998**, que indica protección contra cortes y heridas. Los ensayos se realizan a una potencia de 2,45 julios (con una hoja de metal enganchada a una masa de 1000 g que se hace caer desde una altura de 0,25 m).

Materiales

- Acero inox 100% malla Chainex.

Peso Medidas

- 1058 g
- 75x55 cm

Embalaje

- 1 ud - Bajo pedido. Plazo a consultar

STANDARDS

- EN13998**
(Ropas de protección. Mandiles, pantalones y chalecos protectores contra los cortes y pinchazos producidos por cuchillos manuales)
- Certificado para alimentación**

+ productos complementarios



Guantes Chainex
Ref. G254L Manga 200 cm



Guantes Chainex
Ref. G254



REVERSIBLES



AMBIDIESTROS



DETECTABLES



WWW.SAFETOP.NET





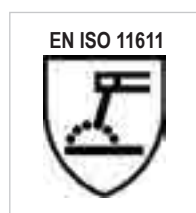
90 cm



Tiras rojas de algodón cosidas con hilo kevlar[®].

BANDAS TRASERAS CRUZADAS

MEJOR AJUSTE



EN ISO 11611 (Niveles de rendimiento)

Impacto de salpicaduras Clase 2

Transferencia de calor Clase 2

Descripción

- ▼ Longitud: 90x60 cm
- ▼ Mandil de cuero seleccionado en cuatro piezas calidad *best*, homogéneo en espesor para altas prestaciones, para protección frontal en trabajos de soldadura.
- ▼ Tirantes serie *best* que reparten el peso del mandil a los dos hombros.
- ▼ Posibilidad de sujeción en el cuello y en la espalda.
- ▼ Sujeción dorsal mediante tirantes que reparte el peso del mandil a los dos hombros, haciéndolo más cómodo.
- ▼ Hebillas no metálicas de enganche rápido.
- ▼ Cintas regulables.
- ▼ Espesor: 1,8 mm.
- ▼ Peso: 350 g.

STANDARDS

- ▼ **EN ISO 11611 Clase 2**

Materiales

- ▼ Piel flor vacuno

Espesor de la piel

- ▼ 1,8 mm.

Embalaje

- ▼ 1 par / 25 uds

Aplicaciones

- ▼ Técnicas de soldeo manual con mucha formación de salpicaduras y gotas, por ejemplo: soldeo de MMA (con electrodo básico o recubierto de celulosa), soldeo MAG (con CO₂ o gases mezclados), soldeo MIG (con alta corriente), soldeo por arco con alambre tubular autoprottegido, corte por plasma, resanado, corte por oxígeno, proyección térmica...



WWW.SAFETOP.NET





Cosido con hilo Kevlar®



EN ISO 11611 (Niveles de rendimiento)

Impacto de salpicaduras	Clase 2
Transferencia de calor	Clase 2

Descripción

- ▼ Talla única.
- ▼ Polainas serie standard en piel serraje, para protección de la espinilla y empeine de salpicaduras de metal fundido, que también cubren y protegen el calzado.
- ▼ Longitud: 30 cm.
- ▼ Cierre lateral de velcro.
- ▼ Ajuste de hebilla en la planta del pie.

STANDARDS

- ▼ **EN ISO 11611 Clase 2**

Materiales

- ▼ Piel flor vacuno

Espesor de la piel

- ▼ 1,7 mm

Embalaje

- ▼ 1 par / 25 pares

Aplicaciones

- ▼ Técnicas de soldeo manual con mucha formación de salpicaduras y gotas, por ejemplo: soldeo de MMA (con electrodo básico o recubierto de celulosa), soldeo MAG (con CO₂ o gases mezclados), soldeo MIG (con alta corriente), soldeo por arco con alambre tubular autoprotectido, corte por plasma, resanado, corte por oxígeno, proyección térmica...





EN ISO 11611 (Niveles de rendimiento)

Impacto de salpicaduras	Clase 2
Transferencia de calor	Clase 2

Cosido con hilo **Kevlar®**



Descripción

- ▼ Talla única.
- ▼ Polainas con espinillera de alta gama y amplias prestaciones (serie best).
- ▼ Protegen la espinilla y el empeine de salpicaduras de metal fundido y proyecciones.
- ▼ Cubren y protegen el calzado de seguridad.
- ▼ Doble cierre de velcro ajustable en dos posiciones.
- ▼ Dos protectores adicionales de refuerzo en espinilla y empeine que previenen de daños producidos por golpes.
- ▼ Espesor de la piel: 1,8 mm.
- ▼ Longitud: 40 cm.

STANDARDS

- ▼ **EN ISO 11611 Clase 2**

Materiales

- ▼ Piel flor vacuno

Espesor de la piel

- ▼ **1,8 mm**

Embalaje

- ▼ 1 par / 25 pares

Aplicaciones

- ▼ Técnicas de soldeo manual con mucha formación de salpicaduras y gotas, por ejemplo: soldeo de MMA (con electrodo básico o recubierto de celulosa), soldeo MAG (con CO₂ o gases mezclados), soldeo MIG (con alta corriente), soldeo por arco con alambre tubular autoprotegido, corte por plasma, resanado, corte por oxígeno, proyección térmica...





EN ISO 11611 (Niveles de rendimiento)

Impacto de salpicaduras	Clase 2
Transferencia de calor	Clase 2



Descripción

- ▼ Mangas de cuero de serie standard que ofrecen protección desde el brazo hasta el hombro.
- ▼ Elásticos en los puños que ajustan la zona de la muñeca impidiendo la intrusión de partículas hacia el interior.
- ▼ Se ajustan y sujetan en la espalda por medio de unas cintas.
- ▼ Costuras internas en los dos bordes de las mangas
- ▼ Longitud total: 63 cm.
- ▼ Espesor de la piel: 1,7 mm.

Materiales

- ▼ Piel flor vacuno

Espesor de la piel

- ▼ 1,7 mm

Embalaje

- ▼ 1 par / 25 pares

Aplicaciones

- ▼ Técnicas de soldeo manual con mucha formación de salpicaduras y gotas, por ejemplo: soldeo de MMA (con electrodo básico o recubierto de celulosa), soldeo MAG (con CO₂ o gases mezclados), soldeo MIG (con alta corriente), soldeo por arco con alambre tubular autoprotegido, corte por plasma, resanado, corte por oxígeno, proyección térmica...

STANDARDS

- ▼ **EN ISO 11611 Clase 2**



WWW.SAFETOP.NET





EN ISO 11611 (Niveles de rendimiento)

Impacto de salpicaduras	Clase 2
Transferencia de calor	Clase 2



Descripción

- ▼ Piezas en color gris de serie standard en piel se-rraje, que protegen al soldador desde la muñeca hasta el codo de proyecciones de la soldadura.
- ▼ Se ajustan en ambos extremos por medio de unos puños elásticos que impiden la intrusión de partículas.
- ▼ Longitud: 42 cm.
- ▼ Espesor: 1,7 mm.
- ▼ Longitud de elástico a elástico, toda en piel: 28,50 cm.

Materiales

- ▼ Piel flor vacuno

Espesor de la piel

- ▼ 1,7 mm

Embalaje

- ▼ 1 par / 25 pares

Aplicaciones

- ▼ Técnicas de soldeo manual con mucha formación de salpicaduras y gotas, por ejemplo: soldeo de MMA (con electrodo básico o recubierto de celulosa), soldeo MAG (con CO₂ o gases mezclados), soldeo MIG (con alta corriente), soldeo por arco con alambre tubular autoprotegido, corte por plasma, resanado, corte por oxígeno, proyección térmica...

STANDARDS

- ▼ EN ISO 11611 Clase 2



WWW.SAFETOP.NET





Cosido con hilo Kevlar®



EN ISO 11611 (Niveles de rendimiento)

Impacto de salpicaduras	Clase 2
Transferencia de calor	Clase 2



Descripción

- ▼ Talla única
- ▼ Mangas al hombro para proteger al soldador de las proyecciones de soldadura.
- ▼ Cubren desde el hombro hasta la muñeca y a esta la ciñen por medio de unos corchetes para impedir la intrusión de objetos.
- ▼ Cuero de muy alta calidad.
- ▼ Longitud: 65 cm.
- ▼ Ajuste por medio de unas cintas elásticas en color rojo que facilitan y mejoran la movilidad.
- ▼ Enganches rápidos. Dos puntos de ajuste.
- ▼ Costuras en hilo kevlar®. Dos pliegues para seguir el contorno del hombro. Tiras rojas de algodón cosidas con hilo kevlar®.

STANDARDS

- ▼ **EN ISO 11611 Clase 2**

Materiales

- ▼ Piel flor vacuno

Espesor de la piel

- ▼ **1,8 mm**

Embalaje

- ▼ 1 par / 25 pares

Aplicaciones

- ▼ Técnicas de soldeo manual con mucha formación de salpicaduras y gotas, por ejemplo: soldeo de MMA (con electrodo básico o recubierto de celulosa), soldeo MAG (con CO₂ o gases mezclados), soldeo MIG (con alta corriente), soldeo por arco con alambre tubular autoprotectido, corte por plasma, resanado, corte por oxígeno, proyección térmica...



WWW.SAFETOP.NET



CAPYWELD PLUS SIN GORRO REF. 20505

SAFETOP



Descripción

- ▼ Máscara de cuero flexible y suave con orificio nasal protegido que permite la respiración sin permitir la intrusión de proyecciones.
- ▼ Amplio gorro cosido a la máscara que protege toda la zona superior y posterior de la cabeza.
- ▼ Piezas de cuero adosadas que protegen las orejas y la parte lateral de la cabeza.
- ▼ Gafa de soldar abatible incorporada a la máscara.
- ▼ Se sirve sin filtros. Se le podrán acoplar oculares redondos de 50 mm. Ver abajo oculares compatibles: cristal transparente o filtro DIN4, DIN5 o DIN6.
- ▼ Se ajusta a la cabeza mediante una cinta flexible de 1,5 cm.
- ▼ Largo total: 30 cm.

Materiales

- ▼ Máscara de piel flor vacuno.
- ▼ Gafa de vinilo

Embalaje

- ▼ 1 ud

Aplicaciones

- ▼ Ideal para soldar en lugares difíciles o de complicado acceso

STANDARDS

EN175

Repuestos (gafa de soldar)

REF. 7145(0)	Filtro	Cristal mineral 50 mm diámetro tonos DIN 4/5/6
REF. 71400	Cristal	Cristal mineral transparente 50 mm diámetro

** Los números entre paréntesis indican el tono del filtro



WWW.SAFETOP.NET



CAPYWELD PLUS CON GORRO REF. 20550

SAFETOP



Descripción

- ▼ Máscara de cuero flexible y suave con orificio nasal protegido que permite la respiración sin permitir la intrusión de proyecciones.
- ▼ Amplio gorro cosido a la máscara que protege toda la zona superior y posterior de la cabeza.
- ▼ Piezas de cuero adosadas que protegen las orejas y la parte lateral de la cabeza.
- ▼ Gafa de soldar abatible incorporada a la máscara.
- ▼ Se sirve sin filtros. Se le podrán acoplar oculares redondos de 50 mm. Ver abajo oculares compatibles: cristal transparente o filtro DIN4, DIN5 o DIN6.
- ▼ Se ajusta a la cabeza mediante una cinta flexible de 1,5 cm.
- ▼ Largo total: 30 cm.

Materiales

- ▼ Máscara de piel flor vacuno.
- ▼ Gafa de vinilo

Embalaje

- ▼ 1 ud

Aplicaciones

- ▼ Ideal para soldar en lugares difíciles o de complicado acceso

STANDARDS

EN175

Repuestos (gafa de soldar)

REF. 7145(0)	Filtro	Cristal mineral 50 mm diámetro tonos DIN 4/5/6
REF. 71400	Cristal	Cristal mineral transparente 50 mm diámetro

** Los números entre paréntesis indican el tono del filtro



WWW.SAFETOP.NET





Tejido ignífugo

- ✓ Capuchas sotocasco para labores de soldadura o trabajos expuestos al calor.
- ✓ Adecuadas para uso con pantalla de soldar. Protegen toda la cabeza y hombros, dejando libre solamente la zona de la cara.
- ✓ Material ignífugo y retardante a la llama que, además, aísla térmicamente la cabeza del soldador.
- ✓ Las partes en contacto con el usuario están libres de rugosidades, cantos agudos y/o puntas salientes que puedan dañarle.
- ✓ La transpiración es la adecuada, ya que los materiales empleados son textiles, sin tratamiento. La solidez al sudor de los materiales es al menos de 4, lo que asegura la higiene del usuario.

EN11612



A1 B1 C1 DX EX F1



A. Propagación a la llama

Nivel de prestación	Los materiales y las costuras se deben ensayar de acuerdo con la norma ISO 15025:2000, según el procedimiento A (código A1), procedimiento B (código A2) o ambos de acuerdo al riesgo previsto durante su uso. Este ensayo debe realizarse antes y después del tratamiento de limpieza permitido por el fabricante. Como mínimo se realizarán cinco ciclos de lavado.*
A1	
A2	

B. Calor convectivo

Nivel de prestación	Intervalo de valores HTI*	
	Mínimo	Máximo
B1	4	<10
B2	10	<20
B3	20	

HTI es el índice de transferencia de calor (llama)

HTI es el índice de transferencia de calor (llama) calculado a partir del tiempo (en s) medio necesario para obtener un incremento de temperatura de 24° C en la muestra de tejido, sometida a un flujo calorífico de 80 kW/m².

C. Calor radiante

Nivel de prestación	Si el vestuario se diseña para proteger contra el calor radiante (generado por una fuente de calor a una elevada temperatura), también debe satisfacer, como mínimo, el nivel C1 o superior de la siguiente tabla:
1	
2	
3	RHTI 24C17< 20C220< 50C350< 95C495
4	

D. Salpicaduras de aluminio fundido

Nivel de prestación	Índice de salpicadura Al (g)	
D1	100	200
D2	201	350
D3	351	-

El buen comportamiento frente al aluminio fundido indica un comportamiento aceptable frente al bronce de aluminio y otros minerales fundidos.

E. Salpicaduras de hierro fundido

Nivel de prestación	Índice de salpicadura Fe (g)	
E1	60	120
E2	121	200
E3	201	-

El buen comportamiento frente al hierro fundido indica un comportamiento aceptable frente al cobre, bronce de fósforo o latón fundidos

F. Calor de contacto

Nivel de prestación	Tiempo Umbral (s)	
F1	5	<10
F2	10	<15
F3	15	

Cuando se ensaya a una temperatura de 250° C, las prendas de una o varias capas y/o conjuntos de ropa diseñados para proteger contra el calor por contacto, deben satisfacer al menos un nivel F1

Ensayo de acuerdo con la norma ISO 15025, procedimiento A (código A1). Las prendas deben cumplir con los siguientes requisitos: no arde hasta los bordes, tanto superior o lateral; no se forma agujero; no se desprenden restos inflamados o fundidos; el tiempo de postcombustión es menor o igual a 2 s. y; el tiempo medio de incandescencia es menor o igual a 2 s.

Para las costuras, deben ensayarse tres probetas conteniendo una costura estructural. Si la prenda es multicapa, las probetas del ensamblaje de componentes, incluyendo las costuras, deben ser ensayadas aplicando la llama sobre la superficie del material exterior de la prenda y sobre la capa más interior.

Los accesorios (por ejemplo velcros, etc.), independientemente de si quedan expuestos o cubiertos cuando todos los sistemas de cierre de la prenda están cerrados, deben ser ensayados de forma separa aplicando la llama sobre la superficie exterior del conjunto que contenga al accesorio exactamente igual a como se utilizan en la prenda. Los accesorios deben seguir funcionando tras el ensayo.

Las etiquetas, placas, materiales reflectantes, etc., situados en la superficie más exterior de la prenda, deben ser ensayados junto con la capa exterior y se ensayan aplicando la llama sobre la superficie exterior y deben tener la misma inflamabilidad que la capa más exterior de la prenda.

Ensayo de acuerdo con la norma ISO 15025, procedimiento B (código A2). Las prendas deben cumplir con los siguientes requisitos: no arde hasta los bordes, tanto superior o lateral; no se desprenden restos inflamados o fundidos; el tiempo de postcombustión es menor o igual a 2 s. y; el tiempo medio de incandescencia es menor o igual a 2 s.

Variación dimensional debido a la limpieza. Estos requisitos no son aplicables a las prendas de un solo uso, ni a las que no se pueden lavar ni limpiar en seco. Tampoco a las prendas de cuero. Después del pretratamiento. La variación dimensional de los materiales textiles de tejido, no tejido y materiales laminados no debe ser superior al 3% en ambas direcciones. La variación dimensional de los materiales textiles de punto no debe ser superior al 5% de encogimiento.

Requisitos físicos

Resistencia a la tracción Tejido calada: >300 N en urdimbre y trama

Piel: > 60 NResistencia al rasgado Todo material > 15 N en urdimbre y trama

Piel: > 20 NResistencia al estallido para tejido punto> 200 kPaResistencia de las costurasTejidos > 225 N

Cuero > 110 N

Requisito opcional. Resistencia a la penetración de agua (Código W)

Las prendas deben cumplir con lo especificado en la norma EN 343.

Contenido graso del cuero. El contenido graso del cuero no debe exceder del 15%

Inocuidad. El valor del pH debe ser mayor de 3,5 y menor de 9,5. El contenido de Cr(VI) del cuero debe ser inferior al límite de detección, de acuerdo a la norma ISO 17075.



SOTOCASCO DE ALGODÓN MONKS HOOD REF. 20570 (62 cm de largo)

SAFETOP[®]



EN11612



A1 B1 C1 DX EX F1

SEWN WITH
KEVLAR



DATOS TÉCNICOS

Material	Algodón térmico
Longitud	62 cm largo
Gramaje	295,3 gr/m ²
Standard	EN ISO 11612, EN ISO 13688
Embalaje	1 ud

Descripción

- ▶ EPI de categoría II. Capucha sotocasco para labores de soldadura o trabajadores expuestos al calor.
- ▶ Talla única.
- ▶ Adecuada para uso con pantalla de soldar. Protege toda la cabeza y hombros, dejando libre solamente la zona de la cara.
- ▶ Material ignífugo y retardante a la llama que, además, aísla térmicamente la cabeza del soldador. De algodón térmico y costuras en hilo de para-aramida. Ribeteado en los extremos, muy fácil de colocar.
- ▶ El sotocasco 20570 está compuesto de dos piezas cubren la cabeza y otras dos forman el faldón, que cierra la parte delantera con dos broches de presión.
- ▶ Su variante 20571 (ver pág 2) se compone de dos piezas simétricas y una superior que cubre la parte superior de la cabeza. Cierra en la parte delantera con cinta autoadherente.
- ▶ Su diseño ergonómico ha tenido en cuenta las actividades que el usuario puede realizar en condiciones normales de uso. Las partes en contacto con el usuario están libres de rugosidades, cantos agudos y/o puntas salientes que pudieran dañarle. No se emplea ningún componente peligroso y resultan altamente suaves y flexibles.
- ▶ El pH de los materiales es superior a 3.5 e inferior a 9.5.
- ▶ La solidez al sudor de los materiales es al menos de 4, lo que asegura la higiene del usuario. La transpiración es la adecuada, ya que los materiales empleados son textiles, sin tratamiento.
- ▶ No contiene colorantes azoicos.
- ▶ Peso por unidad de superficie del tejido: 364.8 g/m².
- ▶ Longitud: 20570 (62 cm)
- ▶ Se puede lavar (nº de lavados máximo: 5).

Materiales

- ▶ Algodón térmico y costuras en hilo kevlar
- Capa exterior: tejido calado
- Composición: 100% algodón
- Hilos en para-aramida

Detalles técnicos

- ▶ Apertura facial: 30 cm
- ▶ Longitud total: 44 cm
- ▶ Gramaje: 295,3 gr/m²

Aplicaciones

- ▶ Labores de soldadura o trabajadores expuestos al calor.

STANDARDS

EN ISO 11612
EN ISO 13688



WWW.SAFETOP.NET



SOTOCASCO DE ALGODÓN NOONS HOOD REF. 20571 (44 cm de largo)

SAFETOP®



EN11612



A1 B1 C1 DX EX F1

SEWN WITH
KEVLAR



DATOS TÉCNICOS

Material	Algodón térmico
Longitud	44 cm largo
Gramaje	295,3 gr/m ²
Standard	EN ISO 11612, EN ISO 13688
Embalaje	1 ud

Descripción

- ▶ EPI de categoría II. Capucha sotocasco para labores de soldadura o trabajadores expuestos al calor.
- ▶ Talla única.
- ▶ Adecuada para uso con pantalla de soldar. Protege toda la cabeza y hombros, dejando libre solamente la zona de la cara.
- ▶ Material ignífugo y retardante a la llama que, además, aísla térmicamente la cabeza del soldador. De algodón térmico y costuras en hilo de para-aramida. Ribeteado en los extremos, muy fácil de colocar.
- ▶ El sotocasco 20571 se compone de dos piezas simétricas y una superior que cubre la parte superior de la cabeza. Cierra en la parte delantera con cinta autoadherente.
- ▶ Su variante, la Ref. 20570 (ver pág 1) está compuesto de dos piezas cubren la cabeza y otras dos forman el faldón, que cierra la parte delantera con dos broches de presión.
- ▶ Su diseño ergonómico ha tenido en cuenta las actividades que el usuario puede realizar en condiciones normales de uso. Las partes en contacto con el usuario están libres de rugosidades, cantos agudos y/o puntas salientes que pudieran dañarle. No se emplea ningún componente peligroso y resultan altamente suaves y flexibles.
- ▶ El pH de los materiales es superior a 3.5 e inferior a 9.5.
- ▶ La solidez al sudor de los materiales es al menos de 4, lo que asegura la higiene del usuario. La transpiración es la adecuada, ya que los materiales empleados son textiles, sin tratamiento.
- ▶ No contiene colorantes azoicos.
- ▶ Peso por unidad de superficie del tejido: 364.8 g/m².
- ▶ Longitud: 20571 (44 cm).
- ▶ Se puede lavar (nº de lavados máximo: 5).

Materiales

- ▶ Algodón térmico y costuras en hilo kevlar
- Capa exterior: tejido calado
- Composición: 100% algodón
- Hilos en para-aramida

Detalles técnicos

- ▶ Apertura facial: 30 cm
- ▶ Longitud total: 44 cm
- ▶ Gramaje: 295,3 gr/m²

Aplicaciones

- ▶ Labores de soldadura o trabajadores expuestos al calor.

STANDARDS

EN ISO 11612
EN ISO 13688



WWW.SAFETOP.NET



Con Gafa Interior

- 1** Gafa interior
- 2** Cinta elástica



- 3** Corchete de apertura para incorporar el filtro



Descripción

- ▶ **Mirilla de 110x55 mm (**se sirve sin filtros)**
- ▶ Máscara de cuero flor de 30 cm de longitud, provista interiormente de una gafa de montura integral de PVC, con válvulas de aireación (dos inferiores y dos superiores).
- ▶ Se sirve sin filtros. Se le puede acoplar un filtro de 110x55 mm (ver repuestos abajo, disponibles en DIN 9, 10, 11, 12, 13 y 14), intercambiable por medio de un corchete situado en la parte superior del interior del visor.
- ▶ Especialmente indicada para la soldadura en lugares incómodos o de difícil acceso.
- ▶ Incluye una gafa en la parte interior, de montura universal, hecha en PVC transparente y ocular de policarbonato. Con cinta de ajuste elástica y ajustable.
- ▶ Ventilación mediante microagujeros en el lateral y en la parte superior del marco facial.
- ▶ Certificada para protección contra partículas. Banda de la gafa elástica y ajustable.
- ▶ Dimensiones cuero: 35x15,5 cm en protección frontal. 8 cm longitud de protección lateral.
- ▶ Peso: 110 g.

Materiales

- ▶ Máscara de piel flor vacuno.
- ▶ Gafa de PVC

Embalaje

- ▶ 1 ud

Aplicaciones

- ▶ Ideal para soldar en lugares difíciles o de complicado acceso

STANDARDS

EN169 (filtro), EN166 (gafa)

Repuestos (filtros compatibles)

REF. 716 (00)

C. Mineral 110x55 mm - DIN 9/14

**WWW.SAFETOP.NET**



Descripción

- ▼ Área de visión 90x35 mm.
- ▼ Con filtro automático 3-11, oscurecimiento DIN11.
- ▼ Máscara de cuero flor de 30 cm de longitud, automática sin baterías.
- ▼ Con filtro automático 3-11 y oscurecimiento DIN11.
- ▼ Reposo DIN3.
- ▼ Tamaño del cartucho: 108x50,8x6,5mm.
- ▼ Intercambiable por medio de un corchete situado en la parte superior del interior del visor.
- ▼ Especialmente indicada para la soldadura en lugares incómodos o de difícil acceso.
- ▼ Incluye cassette automático en la parte interior.

Materiales

- ▼ Capuz de cuero

Embalaje

- ▼ 1 ud

Aplicaciones

- ▼ Especialmente indicada para la soldadura en lugares incómodos o de difícil acceso.

Repuestos

REPUESTOS AUTO-MASK

Filtro fotosensible tono fijo DIN11 Ref. 70558

STANDARDS

EN169 (filtro)



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

- ▼ Escafandra de crupón, color variable entre rojo y beige, forrada en el interior con un tejido anticalórico.
- ▼ Mirilla de 110x55 mm.
- ▼ Se sirve sin filtros (ver abajo filtros acoplables, disponibles de DIN9 a DIN14).
- ▼ Forrada interiormente con tejido anticalórico suave.
- ▼ Protege la cabeza, el rostro y el cuello de proyecciones de la soldadura.
- ▼ Ideal para soldar en lugares de complicado acceso.
- ▼ El visor, pieza de piel superpuesta y cosida a la parte principal, tiene un broche en una de las partes laterales para quitar o poner los cristales de repuesto.
- ▼ Parte trasera aumentada para proteger la nuca.
- ▼ Parte frontal: 35x25cm parte más alta y ancha.
- ▼ Parte trasera: 45x25cm parte más alta y ancha.
- ▼ Peso con filtros: 500 g aprox.

Repuestos (filtros)

REF. 716 (00)

C. Mineral 110x55 mm - DIN 9/14

Materiales

- ▼ Cuero

Embalaje

- ▼ 1 ud

Aplicaciones

- ▼ Ideal para soldar en lugares difíciles o de complicado acceso

STANDARDS

Riesgos mínimos



WWW.SAFETOP.NET





Riesgos Mínimos



21010 (BLANCO)

M	Ref. 21012
L	Ref. 21013
XL	Ref. 21014
2XL	Ref. 21016

21010B (AZUL)

M	Ref. 21012B
L	Ref. 21013B
XL	Ref. 21014B
2XL	Ref. 21016B

Tallas Prot-o-Skin	S	M	L	XL	2XL
Pecho	84-92	92-100	100-108	108-116	116-124
Altura	162-170	170-176	176-182	182-188	188-194

Descripción

- ▶ Buzo desechable para riesgos mínimos.
- ▶ Elástico en capucha, mangas y tobillos, de polipropileno 35 g/m² con cremallera, disponible en color blanco y en azul marino.
- ▶ Está considerado solo para riesgos mínimos y no ha sido comprobado en resistencias químicas.
- ▶ Todas las tallas tienen muñecas, cintura y tobillos elásticos. Cierre frontal con cremallera desde la capucha hasta la entrepierna. La capucha también está bordeada de un elástico para fijarse al contorno de la cabeza.
- ▶ Resistente a manchas y partículas, ideal para entornos donde abunda la suciedad o la grasa.
- ▶ Los buzos de polipropileno son una solución ideal para trabajos en entornos sucios y no peligrosos, donde se requiera ropa de bajo costo.
- ▶ El polipropileno es transpirable, lo que lo hace perfecto para los lugares donde abunda la suciedad o grasa.

Materiales

- ▶ Tejido de polipropileno (PPSB)
- ▶ Cremallera de nylon sobre poliéster trenzado
- ▶ Elásticos de neopreno (libre de látex)
- ▶ Hilos de poliéster

Gramaje

- ▶ 35 g/m²

Colores

- ▶ Blanco y azul marino

Embalaje

- ▶ 1 ud | 50 uds (caja grande)

Riesgos Mínimos



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

- ▼ Pack de 100 gorros de papel, fabricados en polipropileno, el cual alarga la vida de la pieza.
- ▼ Con área elástica en el borde para mejor fijación. Ofrece un ajuste ligero sin presión.
- ▼ Cómodo y antideslizante.
- ▼ Sin costuras, para riesgos mínimos.
- ▼ Ideal para la industria farmacéutica, procesamiento de alimentos o industria en general.
- ▼ Talla única. Se adaptan a cualquier usuario.

Materiales

- ▼ Polipropileno

Embalaje

- ▼ 1 pack / 10 packs
Cada pack trae 100 uds

RiesgosMínimos





Descripción

- ▼ Pack de 100 cubrezapatos, antideslizantes.
- ▼ De polipropileno, el cual alarga la vida de la pieza.
- ▼ Resistentes a la humedad, a salpicaduras de líquidos y a la suciedad.
- ▼ Talla única. Se adaptan a cualquier usuario.
- ▼ Antideslizantes y con costuras elásticas para un ajuste cómodo. Banda elástica en la apertura superior para ceñir al tobillo y proporcionar mayor comodidad.
- ▼ Protegen el zapato en ambientes húmedos y sucios.
- ▼ Sin costuras, para riesgos mínimos.

Materiales

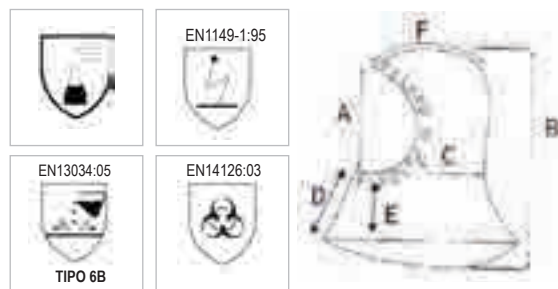
- ▼ Polipropileno

Embalaje

- ▼ 1 pack / 10 packs
Cada pack trae 100 uds

Riesgos Mínimos





Capucha abierta	7 cm
Capucha apretada	32 cm
Altura de la capucha	52 cm
Ancho de la capucha	54 cm
Longitud de los hombros	36 cm
Altura de la barbillera	20 cm
Arco de la capucha	32 cm

Tipo 6 + Antiestático

Descripción

- ▼ Capucha microporos desechable en color blanco, con elástico en el área de la cabeza.
- ▼ Certificada tipo 6 y antiestática.
- ▼ Ofrece resistencia a químicos: resistente a ácido sulfúrico clase 3, hidróxido de sodio clase 3 e Iso propanol clase 3.
- ▼ Protección contra agentes infecciosos (EN14126).
- ▼ Extra resistente a la abrasión y a la rotura.
- ▼ La técnica de cosido proporciona una durabilidad y resistencia superiores a los tejidos tradicionales.
- ▼ Costuras de 4 hilos, lo que incrementa la resistencia de las costuras y ofrece una mejor protección
- ▼ Medidas: 52x32 cm.

Propiedades del tejido	Test	Resultado	Clase
Resistencia a la abrasión	EN530	>100 ciclos	Clase 2
Resistencia a la flexión	ISO 7854B	>40 K ciclos	Clase 5
Resistencia al rasgado	ISO9073-4	>40N/>10N	Clase 3/1
Resistencia a la tracción	ISO13934-1	>100N/>30N	Clase 3/1
Resistencia a la punción	EN863	>5N	Clase 1
Resistencia de las costuras	ISO5082/A2	>75N	Clase 3

Propiedades del tejido	Test	Resultado
Resistencia a la rotura	ISO13938-1	148.1kPa
Antiestaticidad	EN1149-5	Pasa
Valor pH	ISO 3071	Pasa

Propiedades químicas	Test	Resultado
Ácidos sulfúrico 30%	Clase 3	Clase 3
Hidróxido de sodio 10%	Clase 3	Clase 3
Iso propanol	Clase 3	Clase 2

Aplicaciones

- ▼ Resistente a químicos
- ▼ Ácido sulfúrico clase 3
- ▼ Hidróxido de sodio clase 3
- ▼ Iso propanol clase 3



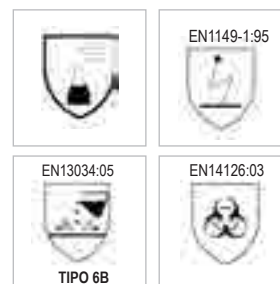
STANDARDS

Embalaje

- ▼ 1 pack (50 uds)

- ▼ **EN13034 Tipo 6** (Protección de productos químicos líquidos en forma de salpicaduras)
- ▼ **EN14126 Tipo 6** (Protección contra agentes infecciosos)
- ▼ **EN1149-5** (Antiestático)





Tipo 6 + Antiestático

Descripción

- ▶ Manguitos microporos desechables en color blanco, con elástico en el área de la muñeca y hombro.
- ▶ Certificados tipo 6 y antiestáticos.
- ▶ Ofrece resistencia a químicos: resistente a ácido sulfúrico clase 3, hidróxido de sodio clase 3 e Iso propanol clase 3.
- ▶ Protección contra agentes infecciosos (EN14126).
- ▶ Extra resistente a la abrasión y a la rotura.
- ▶ Costuras extra resistentes de 4 hilos reforzadas.
- ▶ La técnica de cosido proporciona una durabilidad y resistencia superiores a los tejidos tradicionales.

Propiedades del tejido	Test	Resultado	Clase
Resistencia a la abrasión	EN530	>100 ciclos	Clase 2
Resistencia a la flexión	ISO 7854B	>40 K ciclos	Clase 5
Resistencia al rasgado	ISO9073-4	>40N/>10N	Clase 3/1
Resistencia a la tracción	ISO13934-1	>100N/>30N	Clase 3/1
Resistencia a la punción	EN863	>5N	Clase 1
Resistencia de las costuras	ISO5082/A2	>75N	Clase 3

Propiedades del tejido	Test	Resultado
Resistencia a la rotura	ISO13938-1	148.1kPa
Antiestaticidad	EN1149-5	Pasa
Valor pH	ISO 3071	Pasa

Propiedades químicas	Test	Resultado
Ácidos sulfúrico 30%	Clase 3	Clase 3
Hidróxido de sodio 10%	Clase 3	Clase 3
Iso propanol	Clase 3	Clase 2

Aplicaciones

- ▶ Resistente a químicos
- ▶ Ácido sulfúrico clase 3
- ▶ Hidróxido de sodio clase 3
- ▶ Iso propanol clase 3



4 hilos
Tejido extra resistente

STANDARDS

Embalaje

- ▶ 1 pack (50 uds)

- ▶ **EN13034 Tipo 6** (Protección de productos químicos líquidos en forma de salpicaduras)
- ▶ **EN14126 Tipo 6** (Protección contra agentes infecciosos)
- ▶ **EN1149-5** (Antiestático)





EN13982-1:04



TIPO 5B



TIPO 6B



**PROTECCIÓN QUÍMICA.
TIPOS 5B Y 6B**

Protección contra productos químicos sólidos suspendidos en el aire (partículas sólidas)

Protección contra productos químicos líquidos en forma de pequeñas salpicaduras

Protección contra partículas con contaminación radioactiva. Clase I: Factor nominal de protección >5<50

EN1149-1:95



Propiedades electrostáticas-Resistividad superficial. Las prendas están tratadas en su superficie interna para disipar la carga estática

EN14126:03



Protección contra agentes infecciosos.



Buzo B-Skin Safe

Tallas 21100-21300	S	M	L	XL	XXL
A. Altura (en cm)	162-170	170-176	176-182	182-188	188-194
B. Contorno pecho	84-92	92-100	100-108	108-116	116-124

Modelo

Buzo B-Skin Safe Cat III

Referencia

21100

Características

Buzo diseñado para protección contra sustancias peligrosas y contaminación de productos y personas. Normalmente se usan, dependiendo de la gravedad, toxicidad y condiciones, para protección contra partículas y salpicaduras limitadas no tóxicas y aerosoles.

- Buzo de protección **CATEGORÍA III**, con capucha
- **Clase 5 y 6**
- Antiestático
- Hermético a partículas pr EN ISO13982:2000
- Protección contra agentes infecciosos EN14126.
- Hermético a salpicaduras de líquidos EN 13034
- Contra polvos y salpicaduras
- Elástico en la cintura,capucha, tobillos y muñecas.
- Protección contra agentes infecciosos EN14126.
- Hecho de tejido microporoso SMS 63 gsm.

Aplicaciones

Para protección de partículas peligrosas, aerosoles, salpicaduras de líquidos, sustancias químicas...

Standards

EN13982 / EN13034 / EN1073 / EN 1149-1 / EN14126 / TIPO 5 Y 6

COLOR

BLANCO

TALLAS

Ref. 21301: talla **M** / Ref. 21302: talla **L** / Ref. 21303: talla **XL** / Ref. 21304: talla **XXL**

MATERIAL

Material con película microporosa (vea en p. 2 los niveles de rendimiento del tejido)

EMBALAJE

Unidad mínima de venta: 1 ud // Cajas de 50 uds



B-SKIN SERIES

NIVELES DE RENDIMIENTO B-SKIN SAFE













B-SKIN SAFE

PROPIEDADES FÍSICAS DEL TEJIDO		TEST MÉTODO	RESULTADO	CLASE
Resistencia a la abrasión		EN530	>100 cyc.*	clase 2
Resistencia al agrietamiento		ISO 7854B	>40,000 cyc.*	clase 5
Resist. Al desgarro trapez.	MD	ISO 9073-4	>40N	clase 3
	CD		>10N	clase 1
Resistencia a la ignición		EN13274-4	pasa	
Resistencia a la punción		EN863	>5N**	clase 1
Resistencia de las costuras		ISO 5082/A2	120.2N	clase 3
Resistencia a la tracción	MD	ISO 13934-1	>48.3N	clase 1
	CD		108.1N	clase 3
Resistencia a la rotura		ISO 13938-1	>160kPa	clase 3
Antiestaticidad		EN1149 - 5	pasa	
pH Valores			pasa	
PROPIEDADES QUÍMICAS DEL TEJIDO		Test Método	Penetración	Repelencia
Resistencia a la penetración química		EN368		
Ácido sulfúrico 30%			Clase 3	Clase 3
Hidróxido de sodio 10%			Clase 3	Clase 3
Iso propanol			Clase 3	Clase 2
RENDIMIENTO DEL BUZO COMPLETO				Resultado
Tipo 5 EN ISO 13982-1 + A1:2010 Método definido por la norma EN ISO 13982-2:2004 pasa = L _{jm} n.82/90≤30% y L _s .8/10≤15%				Pasa
Tipo 6 Test de pulverización bajo nivel método definido por la norma EN13034+A1:2009 + EN468				Pasa
Ropa de protección contra contaminación radioactiva EN1073-2:2002				Clase 1
Niveles de protección contra agentes infecciosos EN14126:2003				
ISO 16603:2004 Clase 6	ISO 16604:2004 Clase 1*	ISO 22611:2003 Clase 3	ISO 22612:2005 Clase 3	ISO 22610:2006 Clase 6

*Nota: ISO 16604 para resistencia contra agentes infecciosos patógenos ha sido pasada solo cuando no se aplica presión durante 5 minutos



¿Cómo elegir la prenda adecuada?

	EN14605.05  TIPO 3	EN14605.05  TIPO 4	EN13982-1:04  TIPO 5	EN13034.05  TIPO 6	EN1073-2:02 	EN1149-1:95 	EN14126.03 	EN533.97 	FR M1
 21200		X	X	X	X	X			
21300			X	X					
23250			X	X	X	X		X	
 23150	X	X	X	X	X	X	X		
 21100			X	X	X	X	X		
 23300			X	X	X	X			





BUZO B-SKIN PLUS REF. 21200



PROTECCIÓN QUÍMICA. TIPOS 4 Y 5

EN13982-1:04



TIPO 5B

Protección contra productos químicos sólidos suspendidos en el aire (partículas sólidas)

EN1073-2:02



Protección contra partículas con contaminación radioactiva. Clase I: Factor nominal de protección >5 < 50

EN1149-1:95



Propiedades electrostáticas-Resistividad superficial. Las prendas están tratadas en su superficie interna para disipar la carga estática

EN14126:03



Protección contra agentes infecciosos.

EN14605:05



TIPO 4

Protección contra productos químicos líquidos en forma de pulverización



Tallas 21200	S	M	L	XL	XXL
A. Altura (en cm)	164-170	170-178	178-182	182-188	194-200
B. Contorno pecho	84-92	92-100	100-108	108-116	124-132

Modelo

Buzo B-Skin Plus Cat III

Referencia

21200

Características

Buzo tipo **4 y 5**, antiestático, contra partículas radiactivas y agentes biológicos, con capucha, puños y tobillos elásticos. Hecho de polyolefina (grosor 63 g/m²) y libre de silicona-látex.

- Buzo de protección **CATEGORÍA III**, con capucha.
- **Clase 4 y 5**
- Antiestático
- Hermético a partículas pr EN ISO13982:2000
- Protección contra agentes infecciosos EN14126.
- Protección contra productos químicos pulverizados (EN14605)
- Contra polvos y salpicaduras.
- Puños, cintura, muñecas y tobillos elásticos.
- Protección contra agentes infecciosos EN14126.
- Refuerzo en la entepierna para mayor reparto de la tensión y evitar el agrietamiento.
- Hidróxido de sodio 40% clase 6

Aplicaciones

Para protección de partículas peligrosas, aerosoles, salpicaduras de líquidos, sustancias químicas...

Standards

EN1149-5 / EN1073-2 / EN14126 Tipo 4B-5B
EN13982-1 / EN14605

COLOR

BLANCO

TALLAS

Ref. 21301: talla **M** / Ref. 21302: talla **L** / Ref. 21303: talla **XL** / Ref. 21304: talla **XXL**

MATERIAL

Polyolefina 63 g/m²

EMBALAJE

Unidad mínima de venta: 1 ud // Cajas de 50 uds



WWW.SAFETOP.NET



SAFETOP[®]



FOLLOW US



EN13982-1:04



TIPO 5



EN13034:05

TIPO 6



EN1073-2:02

PROTECCIÓN QUÍMICA. TIPOS 5 Y 6

Protección contra productos químicos sólidos suspendidos en el aire (partículas sólidas)

Protección contra productos químicos líquidos en forma de pequeñas salpicaduras

Protección contra partículas con contaminación radioactiva. Clase I: Factor nominal de protección >5<50



Buzo B-Skin Pro

Tallas 21100-21300	S	M	L	XL	XXL
A. Altura (en cm)	162-170	170-176	176-182	182-188	188-194
B. Contorno pecho	84-92	92-100	100-108	108-116	116-124

Modelo Buzo B-Skin Pro Cat III

Referencia 21300

Características

Buzo diseñado para protección contra sustancias peligrosas y contaminación de productos y personas. Normalmente se usan, dependiendo de la gravedad, toxicidad y condiciones, para protección contra partículas y salpicaduras limitadas no tóxicas y aerosoles.

- Buzo de protección **CATEGORÍA III**, con capucha
- **Clase 5 y 6**
- No antiestático
- Hermético a partículas pr EN ISO13982:2000
- Hermético a salpicaduras de líquidos EN 13034
- Contra polvos y salpicaduras
- Capucha, cintura, puños y tobillos elásticos.
- Tejido microporoso SMS 45 gsm

Aplicaciones Para protección de partículas peligrosas, aerosoles, salpicaduras de líquidos, sustancias químicas...

Standards EN13982 / EN13034 / EN1073 / TIPO 5 Y 6

COLOR BLANCO

TALLAS Ref. 21301: talla **M** / Ref. 21302: talla **L** / Ref. 21303: talla **XL** / Ref. 21304: talla **XXL**

MATERIAL Material con película microporosa (vea en p. 2 los niveles de rendimiento del tejido)

EMBALAJE Unidad mínima de venta: 1 ud // Cajas de 50 uds



B-SKIN SERIES



NIVELES DE RENDIMIENTO B-SKIN PRO













B-SKIN PRO

Propiedades físicas del tejido		RESULTADO		
Resistencia a la abrasión		EN530	>100 cyc.*	clase 2
Resistencia al agrietamiento		ISO 7854B	>40,000 cyc.*	clase 5
Resist. Trapez. al desgarro	MD	ISO 9073-4	44.2N	clase 3
	CD		19.0N	clase 1
Fuerza de tensión	MD	ISO 13934-1	113.5N	clase 3
	CD		44.5N	clase 1
Resistencia ignífuga		EN13274-4	pass	
Resistencia a la punción		EN863	9.7N**	clase 1
Resistencia de las costuras		ISO 13935-2	133.0N	clase 4
pH Valores	Blanco	EN ISO 3071	6.2	
	Azul		6.2	
AZO colorantes	Azul	EN340:2003	pasa	
Solidez a la transpiración	Azul	EN340:2003	pasa	
Propiedades químicas		Test Método	Penetración	Repelencia
Resistencia a la penetración química		EN368		
Ácido sulfúrico 30%			Clase 3	Clase 3
Hidróxido de sodio 10%			Clase 3	Clase 3
o-Xileno			0	0
Butan-1-ol			0	0
Rendimiento de las pruebas traje completo				
Tipo 5 EN ISO 13982-1 + A1:2010		Método definido por la norma EN ISO 13982-2:2004		Pasa
pasa = $L_{jmn} .82/90 < 30%$ and $L_S .8/10 < 15%$				
Tipo 6 Ensayo de pulverización bajo nivel		método definido por la norma EN13034+A1:2009 + EN468		Pasa
Ropa de protección contra contaminación radioactiva		EN1073-2:2002 ****		Clase 1
**** EN1073-2:2002 cláusula 4.2 requiere resistencia a la punción de clase 2. El tejido es sólo clase 1				



Nota * denota punto final visual
Nota ** exclusión EN1073-2:2002 cláusula 4.2 requiere clase 2

¿Cómo elegir la prenda adecuada?

	EN14605:05	EN14605:05	EN13982-1:04	EN13034:05	EN1073-2:02	EN1149-1:95	EN14126:03	EN533:97	FR	M1
										
21200 		✗	✗	✗	✗	✗				
21300			✗	✗						
23250 			✗	✗	✗	✗		✗		
23150 	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗			
21100 			✗	✗	✗	✗	✗			
23300			✗	✗	✗	✗				



WWW.SAFETOP.NET



**Modelo****ESSENTIAL****Referencia**

21401

Características

- ✓ Pack de 3 pares de calcetines, en colores surtidos.
- ✓ Se adaptan perfectamente evitando las arrugas y el deslizamiento.
- ✓ Facilitan la transpiración y la ventilación del pie.
- ✓ Composición:
 - 60% algodón, 20% poliéster, 20% fibras mixtas

**Modelo****ULTIMATE****Referencia**

21402

Características

- ✓ Se adaptan perfectamente evitando las arrugas y el deslizamiento.
- ✓ Facilitan la transpiración y la ventilación del pie.
- ✓ Con refuerzos especiales en talón y dedos para hacerlos más duraderos.
- ✓ Tejido más compacto y resistente.
- ✓ Tratamiento antibacteriano, para mantener los pies frescos.
- ✓ Composición:
 - 52% algodón, 28% poliéster, 18% acrílico, 2% elastano

**Modelo****TRAINER****Referencia**

21403

Características

- ✓ Pack de 3 pares de calcetines, en colores surtidos, **CORTOS**.
- ✓ Talón y puntera reforzados, para mayor amortiguación, especialmente en entornos de trabajo duros y condiciones difíciles.
- ✓ Ideales para trabajar con botas de seguridad con puntera de acero.
- ✓ Hechos con tejido acolchado de alta comodidad, y manguito flexible para aumentar la durabilidad y protección del talón.
- ✓ Tratamiento antibacteriano, para mantener los pies frescos.
- ✓ Composición: 55% algodón, 18% poliéster, 15% acrílico, 10% nylon, 2% Elastano

**WWW.SAFETOP.NET****SAFETOP®**

www.joaquinplata.es



01



Certificada 01 EN ISO 20347

Este tipo de bota de trabajo (O), incorpora elementos para proteger al usuario de las lesiones que puedan ocasionar los accidentes. Gran comodidad y resistencia en caminos forestales y práctica de trekking. Ideal para actividades campestres, forestales, agrícolas, supervisión de montes... Este tipo de calzado no está equipado con topes de seguridad.

Modelo LEMAIO 01 FO SRC *Bota de monte*

Referencia 215 (Tallas 36-47)

Características

Bota deportiva sport trekking.

- ✓ Este tipo de bota de trabajo (O), incorpora elementos para proteger al usuario de las lesiones que puedan ocasionar los accidentes. Gran comodidad y resistencia en caminos forestales y práctica de trekking. Ideal para actividades campestres, forestales, agrícolas, supervisión de montes...
- ✓ Sin puntera y sin plantilla.
- ✓ Suela de poliuretano de doble densidad.
- ✓ Resistente al deslizamiento (SRC).
- ✓ Antiestático (A).
- ✓ Zona del tacón cerrada y absorción de energía en la zona del tacón (E).
- ✓ Forro interior de tejido acolchado de malla transpirable.
- ✓ Sistema de prevención de heridas en el tobillo mediante una pieza semi-rígida que aguanta el talón con firmeza.
- ✓ Soporte talonera para evitar torceduras.
- ✓ Suela resistente a hidrocarburos (FO).
- ✓ Suela de TPU antidesgaste.
- ✓ Lengüeta acolchada para mayor comodidad en el empeine.
- ✓ Material: piel de potro engrasada. Piezas de tela laterales en negro con adorno en naranja. Lengüeta negra.
- ✓ Cierre de cordones con presillas en agujero. Presillas superiores abiertas.
- ✓ Este tipo de calzado no está equipado con topes de seguridad.

Marcado del zapato

- SRC** Resistencia al deslizamiento sobre suelo de cerámica con disolución jabonosa y suelo de acero con glicerina
- O1** OB (Requisitos básicos) más:
 - Zona del tacón cerrada
 - Calzado antiestático (A)
 - Absorción de energía en la zona del tacón (E)
- FO** Resistencia a hidrocarburos. La suela del calzado es resistente a los hidrocarburos

Standards 01 FO SRC EN ISO 20347

Embalaje 1 par (unidad mínima de venta) / 10 pares (caja grande)



WWW.SAFETOP.NET



SAFETOP[®]



Modelo **BAMIO S1P SRC**

Referencia **216 (Tallas 36-48)**

Características

Bota de trabajo en piel de potro, con cordones asidos mediante trabillas.

- ✓ Suela de doble densidad de poliuretano inyectado.
- ✓ Antiestático (A).
- ✓ Resistencia de la suela al deslizamiento (SRC).
- ✓ Plantilla de tejido acolchado y absorbente.
- ✓ Puntera de composite con resistencia 200J, súper ligera y ultra flexible, que permite proteger la punta del pie con una resistencia equivalente a la de una puntera metálica, pero con los beneficios de sentir el zapato más suave, permitiendo su uso durante más tiempo y aportando mayor confort.
- ✓ Entresuela no metálica de kevlar®.
- ✓ Lengüeta de poliuretano acolchada para mayor comodidad en el empeine.
- ✓ Parte dorsal suave y flexible para mayor comodidad. Sistema de prevención de heridas en el tobillo mediante una pieza semi-rígida que aguanta el talón con firmeza, y una parte interior suave que evita el roce.
- ✓ Revestimiento de malla de poliéster.
- ✓ Resistencia anti-impactos. Alta resistencia a la corrosión.
- ✓ Resistencia a la compresión (protección del dedo del pie).
- ✓ Resistencia a la flexión y al desgarro.
- ✓ Resistencia de la suela a hidrocarburos (FO).
- ✓ Resistencia a la perforación: 1100 N (P).

Marcado del zapato

- SRC** Resistencia al deslizamiento sobre suelo de cerámica con disolución jabonosa y suelo de acero con glicerina
- S1** Requisitos básicos (SB)
 - Parte trasera cerrada
 - Calzado antiestático (A)
 - Absorción de energía en la zona del tacón (E)
 - Resistencia a los hidrocarburos (FO)
- P** Resistencia a la perforación: el calzado incorpora plantillas con una resistencia a la perforación de 1100N

Standards **S1P SRC EN ISO 20345**

Embalaje **1 par (unidad mínima de venta) / 10 pares (caja grande)**





PACIO



PUNTERA DE ACERO ENTRESUELA DE ACERO PROTECCIÓN DE TOBILLO SUELA DE 2 DENSIDADES REPELENTE AL AGUA RESISTENTE A ACEITES ANTIESTÁTICO (A)

Modelo

PACIO S3 SRC

Referencia

217 (Tallas 36-48)

Características

Bota de protección de cordones hecha de piel vacuno color negro de 1,8 mm de espesor.

- ✓ La suela es de poliuretano antiestático de doble densidad, inyectado directamente en la parte superior de la bota.
- ✓ La parte externa de la suela es antideslizante (SRC), resistente a la abrasión y a los hidrocarburos (FO).
- ✓ También disipa las cargas electrostáticas: antiestática (A).
- ✓ Entresuela de acero con resistencia a la perforación de 1100N (P).
- ✓ Su parte interna es de poliuretano negro de baja densidad, cómodo y anti-impactos.
- ✓ Resistencia al desgarro.
- ✓ Puntera de acero extra resistente a la corrosión, con resistencia 200 J.
- ✓ Lengüeta de poliuretano negro.
- ✓ Resistencia a la flexión y a la corrosión.
- ✓ Revestimiento de malla de acero de poliéster.
- ✓ La plantilla que está en contacto con el pie es de espuma de látex, antibacterias y antiestática. Posee plantilla de confort y forro interior de tejido acolchado y absorbente.
- ✓ Espesor de la entresuela: 2,2 mm. Espesor de la piel: 1,8 mm.
- ✓ Repelente al agua (WRU).

Marcado de la bota

SRC Resistencia al deslizamiento sobre suelo de cerámica con disolución jabonosa y suelo de acero con glicerina

S3 Requisitos básicos (SB)
Características de S1 + S2:
- Parte trasera cerrada
- Calzado antiestático (A)
- Absorción de energía en la zona del tacón (E)
- Resistencia a los hidrocarburos (FO)
- Penetración y absorción de agua (WRU)

Resistencia a la perforación: el calzado incorpora entresuela con una resistencia a la perforación de 1100N (P)

Suela con resaltes

Standards

S3 SRC EN ISO 20345

Embalaje

1 par (unidad mínima de venta) / 10 pares (caja grande)


WWW.SAFETOP.NET

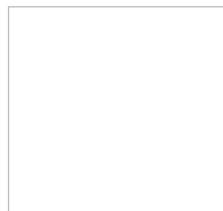
SAFETOP[®]
www.laferreteriaindustrial.es
www.joaquinplata.es



Hebilla de velcro

+

Cordones interiores



AMIO

Modelo

AMIO S3 SRC

Referencia

219 (Tallas 36-48)



Características

Bota de seguridad para uso profesional S3 con puntera reforzada de alta resistencia al impacto y a la compresión.

- ✓ Fabricación en piel vacuno, labrada y curtida. Lengüeta ajustada por una cinta de fijación con doble solapa de velcro.
- ✓ Cordones interiores. El interior de la bota está libre de rugosidades o partes que puedan hacer daño.
- ✓ Ideal para trabajos relacionados con la soldadura.
- ✓ Suela de inyección de PU de doble densidad.
- ✓ Entresuela y puntera de acero con resistencia 200J.
- ✓ Suela antideslizante, certificada SRC, para hidrocarburos y aceites.
- ✓ Antiestática (A) y transpirable.
- ✓ Plantilla interior transpirable satinizada, que evita la producción de bacterias que produzcan mal olor.
- ✓ Entresuela de acero con resistencia a la penetración de 1100N (P).
- ✓ Tobillera de piel esponjosa con vacío de poliéster, que lo hace más cómodo sin ejercer presión, y mantiene el pie en posición estable.
- ✓ Repelente al agua (WRU).
- ✓ Interior de poliéster: absorbe la humedad y mantiene el pie seco.
- ✓ Resistencia al impacto y a la compresión. Todas sus partes metálicas son resistentes a la corrosión.

Marcado de la bota

SRC Resistencia al deslizamiento sobre suelo de cerámica con disolución jabonosa y suelo de acero con glicerina

S3 Requisitos básicos (SB)
 Características de S1 + S2:
 - Parte trasera cerrada
 - Calzado antiestático (A)
 - Absorción de energía en la zona del tacón (E)
 - Resistencia a los hidrocarburos (FO)
 - Penetración y absorción de agua (WRU)

Resistencia a la perforación: el calzado incorpora entresuelas con una resistencia a la perforación de 1100N (P)
Suela con resaltes

Standards

S3 SRC EN ISO 20345

Embalaje

1 par (unidad mínima de venta) / 10 pares (caja grande)



WWW.SAFETOP.NET



SAFETOP[®]



PUNTERA DE ACERO

ENTRESUELA DE ACERO

PROTECCIÓN DE TOBILLO

SUELA DE 2 DENSIDADES

RESISTENTE A ACEITES

ANTIESTÁTICO (A)

Modelo NERIO S1P SRC

Referencia 220 (Tallas 36-48)

Características

Bota de trabajo con lengüeta de hebilla de desenganche de emergencia para poder proteger de la intrusión de partículas incandescentes al interior del pie y poder desabrochar la bota con rapidez en caso de emergencia.

- ✓ Suela de doble densidad de poliuretano.
- ✓ Antiestático.
- ✓ Resistencia de la suela al deslizamiento.
- ✓ Plantilla de tejido acolchado y absorbente.
- ✓ Puntera (resistencia 200J) y entresuela de acero. Alta resistencia a la corrosión.
- ✓ Lengüeta de poliuretano.
- ✓ Revestimiento de malla de poliéster.
- ✓ Resistencia anti-impactos.
- ✓ Resistencia a la compresión (protección del dedo del pie).
- ✓ Resistencia a la flexión y al desgarro.
- ✓ Resistencia de la suela a hidrocarburos (FO).
- ✓ Resistencia a la perforación: 1100 N (P).
- ✓ Espesor de la plantilla: 2,1-2,2 mm

Marcado del zapato

SRC Resistencia al deslizamiento sobre suelo de cerámica con disolución jabonosa y suelo de acero con glicerina

S1 Requisitos básicos (SB)
 - Parte trasera cerrada
 - Calzado antiestático (A)
 - Absorción de energía en la zona del tacón (E)
 - Resistencia a los hidrocarburos (FO)

P Resistencia a la perforación: el calzado incorpora plantillas con una resistencia a la perforación de 1100N

Standards S1P SRC EN ISO 20345

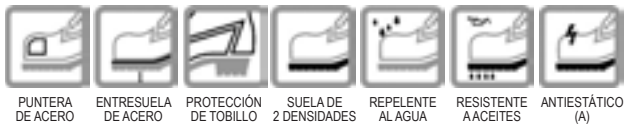
Embalaje 1 par (unidad mínima de venta) / 10 pares (caja grande)



WWW.SAFETOP.NET



SAFETOP[®]



PUNTERA DE ACERO ENTRESUELA DE ACERO PROTECCIÓN DE TOBILLO SUELA DE 2 DENSIDADES REPELENTE AL AGUA RESISTENTE A ACEITES ANTIESTÁTICO (A)

Modelo	NERIO S3 SRC
---------------	---------------------

Referencia	220 (Tallas 36-48)
-------------------	---------------------------

Características

Bota de trabajo con lengüeta de hebilla de desenganche de emergencia para poder proteger de la intrusión de partículas incandescentes al interior del pie y poder desabrochar la bota con rapidez en caso de emergencia.

- ✓ Suela de doble densidad de poliuretano.
- ✓ Antiestático (A).
- ✓ Resistencia de la suela al deslizamiento (SRC).
- ✓ Plantilla de tejido acolchado y absorbente.
- ✓ Puntera (resistencia 200J) y entresuela de acero. Alta resistencia a la corrosión.
- ✓ Lengüeta de poliuretano.
- ✓ Revestimiento de malla de poliéster.
- ✓ Resistencia anti-impactos.
- ✓ Resistencia a la compresión (protección del dedo del pie). Resistencia a la flexión y al desgarro.
- ✓ Resistencia de la suela a hidrocarburos (FO).
- ✓ Resistencia a la perforación: 1100 N (P).
- ✓ Espesor de la plantilla: 2,1-2,2 mm.
- ✓ Repelente al agua (WRU).

Marcado del zapato

SRC Resistencia al deslizamiento sobre suelo de cerámica con disolución jabonosa y suelo de acero con glicerina

S3 Requisitos básicos (SB)
 Características de S1 + S2:
 - Parte trasera cerrada
 - Calzado antiestático (A)
 - Absorción de energía en la zona del tacón (E)
 - Resistencia a los hidrocarburos (FO)
 - Penetración y absorción de agua (WRU)

Resistencia a la perforación: el calzado incorpora entresuelas con una resistencia a la perforación de 1100N (P)
Suela con resaltes

Standards	S3 SRC EN ISO 20345
------------------	----------------------------

Embalaje	1 par (unidad mínima de venta) / 10 pares (caja grande)
-----------------	--



WWW.SAFETOP.NET



SAFETOP[®]



ABELIO



PUNTERA DE ACERO ENTRESUELA DE ACERO PROTECCIÓN DE TOBILLO SUELA DE 2 DENSIDADES RESISTENTE A ACEITES ANTIESTÁTICO (A)

Modelo	ABELIO S1P SRC
Referencia	221 (Tallas 36-48)

Características	<p>Bota de trabajo con cordones, hecha en piel vacuno color negro.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Suela de doble densidad de poliuretano. ✓ Antiestático (A). ✓ Resistencia de la suela al deslizamiento (SRC). ✓ Plantilla de tejido acolchado y absorbente. ✓ Puntera de acero con resistencia 200 J, y entresuela también de acero. Alta resistencia a la corrosión. ✓ Lengüeta de poliuretano. ✓ Parte dorsal suave y flexible para mayor comodidad. ✓ Revestimiento de malla de poliéster. ✓ Resistencia anti-impactos. ✓ Resistencia a la compresión (protección del dedo del pie). ✓ Resistencia a la flexión y al desgarró. ✓ Resistencia de la suela a hidrocarburos (FO). ✓ Resistencia a la perforación: 1100 N (P). ✓ Espesor de la plantilla: 2,1-2,2 mm.
------------------------	---

Marcado del zapato	<p>SRC Resistencia al deslizamiento sobre suelo de cerámica con disolución jabonosa y suelo de acero con glicerina</p> <p>S1 Requisitos básicos (SB) - Parte trasera cerrada - Calzado antiestático (A) - Absorción de energía en la zona del tacón (E) - Resistencia a los hidrocarburos (FO)</p> <p>P Resistencia a la perforación: el calzado incorpora plantillas con una resistencia a la perforación de 1100N</p>
---------------------------	--

Standards	S1P SRC EN ISO 20345
Embalaje	1 par (unidad mínima de venta) / 10 pares (caja grande)



WWW.SAFETOP.NET



SAFETOP[®]



Modelo	DUMIO S1P SRC
Referencia	222 (Tallas 35-48)

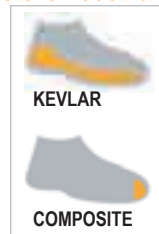
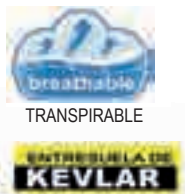
Características	<p>Zapato de trabajo con cordones, hecho en piel vacuno color negro.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Suela de doble densidad de poliuretano. ✓ Antiestático (A). ✓ Resistencia de la suela al deslizamiento (SRC). ✓ Plantilla de tejido acolchado y absorbente. ✓ Puntera (200J de resistencia) y entresuela de acero. Alta resistencia a la corrosión. ✓ Lengüeta de poliuretano. ✓ Parte dorsal suave y flexible para mayor comodidad. ✓ Revestimiento de malla de poliéster. ✓ Resistencia anti-impactos. ✓ Resistencia a la compresión (protección del dedo del pie). ✓ Resistencia a la flexión y al desgarrar. ✓ Resistencia de la suela a hidrocarburos (FO). ✓ Resistencia a la perforación: 1100 N (P). ✓ Espesor de la plantilla: 2,1-2,2 mm.
------------------------	--

Marcado del zapato	<p>SRC Resistencia al deslizamiento sobre suelo de cerámica con disolución jabonosa y suelo de acero con glicerina</p> <p>S1 Requisitos básicos (SB) - Parte trasera cerrada - Calzado antiestático (A) - Absorción de energía en la zona del tacón (E) - Resistencia a los hidrocarburos (FO)</p> <p>P Resistencia a la perforación: el calzado incorpora plantillas con una resistencia a la perforación de 1100N</p>
---------------------------	--

Standards	S1P SRC EN ISO 20345
Embalaje	1 par (unidad mínima de venta) / 10 pares (caja grande)



METAL FREE



PERLIO

Modelo	PERLIO S1P SRA
Referencia	228 (Tallas 36-47)



Características

- ✓ Zapato con cordones rojo tipo sport, hecho en un tejido de malla 3D especial. A su diseño ergonómico se suma un acolchado de malla en la parte interior anti-rosaduras, diseñado para ofrecer una protección y comodidad superiores al calzado tradicional.
- ✓ Suela cementada de EVA y goma nitrilica. La suela es antideslizante y resistente a hidrocarburos (FO), aceites y álcalis, lo cual lo hace ideal para ambientes resbaladizos o entornos en los que se trabaje con líquidos o aceites.
- ✓ Plantilla antibacterias transpirable y antiestática. Posee plantilla de confort y forro interior de tejido acolchado y absorbente, que garantiza que el pie se mantenga fresco y seco y libre de malos olores.
- ✓ Entresuela de kevlar® antiperforación hasta 1100N (P). El kevlar® es un polímero totalmente aromático, infusible, cinco veces más resistente que el acero en condiciones de igualdad de peso. Tiene una resistencia térmica y a la llama muy altas. Además, sus propiedades de tracción son superiores a las de las fibras textiles normales. Este tipo de fibra tiene un desempeño muy superior a las otras fibras, que compagina su resistencia y el escaso peso, con la comodidad y la protección. Alta resistencia a la abrasión, a la compresión y al impacto. Resistente a la flexión y al desgarró.
- ✓ **Sin partes metálicas:** no contiene hebillas metálicas, la entresuela es de kevlar®, y la puntera es de composite de alta resistencia, súper ligera y ultra flexible, que permite proteger la punta del pie con una resistencia equivalente a la de una puntera metálica, pero con los beneficios de sentir el zapato más suave, permitiendo su uso durante más tiempo y aportando mayor confort. Además, no es detectada por detectores de metales y conduce menos calor o frío.
- ✓ Antiestático (A)
- ✓ Entresuela antiperforaciones de kevlar® hasta 1100N (P).
- ✓ Antideslizante (SRA).
- ✓ Puntera de composite (200J de resistencia). Aporta una amplia protección del dedo del pie, gracias a su altísima resistencia a la compresión y al impacto.

Marcado del zapato

SRA	Resistencia al deslizamiento sobre suelo de cerámica con disolución jabonosa
S1	Requisitos básicos (SB) - Parte trasera cerrada - Calzado antiestático (A) - Absorción de energía en la zona del tacón (E) - Resistencia a los hidrocarburos (FO)
p	Resistencia a la perforación: el calzado incorpora entresuelas con una resistencia a la perforación de 1100N

Standards	S1P SRA EN ISO 20345
------------------	----------------------

Embalaje	1 par (unidad mínima de venta) / 10 pares (caja grande)
-----------------	---



WWW.SAFETOP.NET

www.laferreteriaindustrial.es

SAFETOP[®]

www.joaquinplata.es



PUNTERA DE ACERO ENTRESUELA DE ACERO PROTECCIÓN DE TOBILLO SUELA DE 2 DENSIDADES



REPELENTE AL AGUA RESISTENTE A ACEITES ANTIESTÁTICO (A)



AGUJEROS DE VENTILACIÓN

INCIO

Modelo	INCIO S1P SRC
---------------	----------------------

Referencia	229 (Tallas 35-48)
-------------------	---------------------------

Características	<p>Zapato con cordones en serraje nobuck en color azul (piel vacuno), con agujeros de aireación.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Suela de doble densidad de poliuretano. ✓ Extra transpirable. Con agujeros de ventilación. ✓ Antiestático (A). ✓ Resistencia de la suela al deslizamiento (SRC). ✓ Plantilla de tejido acolchado y absorbente. ✓ Puntera de acero con resistencia 200J. ✓ Entresuela de acero. Alta resistencia a la corrosión. ✓ Lengüeta de poliuretano. ✓ Revestimiento de malla de poliéster. ✓ Resistencia anti-impactos. Resistencia a la compresión (protección del dedo del pie). ✓ Resistencia a la flexión y al desgarro. ✓ Resistencia de la suela a hidrocarburos (FO). ✓ Resistencia a la perforación: 1100 N (P). ✓ Espesor de la plantilla: 2,1-2,2 mm
------------------------	--

Marcado del zapato	
SRC	Resistencia al deslizamiento sobre suelo de cerámica con disolución jabonosa y suelo de acero con glicerina
S1	Requisitos básicos (SB) - Parte trasera cerrada - Calzado antiestático (A) - Absorción de energía en la zona del tacón (E) - Resistencia a los hidrocarburos (FO)
P	Resistencia a la perforación: el calzado incorpora plantillas con una resistencia a la perforación de 1100N

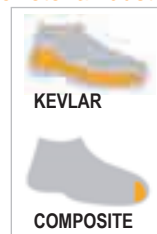
Standards	S1P SRC EN ISO 20345
------------------	----------------------

Embalaje	1 par (unidad mínima de venta) / 10 pares (caja grande)
-----------------	---





S1P



ENTRESUELA DE KEVLAR



GLADIO

Modelo	GLADIO S1P SRA
Referencia	230 (Tallas 36-47)



Características

- ✓ Bota tipo all-star con tobillera y cordones, hecha en tejido textil de malla 3D especial.
- ✓ Con 4 anillas en la parte superior para sujetar los cordones y fijar el zapato al tobillo, lo que garantiza un mayor confort y sujeción del pie.
- ✓ Suela de doble densidad de poliuretano y forro interior de malla. La suela es antideslizante y resistente a hidrocarburos (FO), aceites y álcalis, lo cual lo hace ideal para ambientes resbaladizos o entornos en los que se trabaje con líquidos o aceites.
- ✓ Plantilla antibacterias transpirable y antiestática. Posee plantilla de confort y forro interior de tejido acolchado y absorbente, que garantiza que el pie se mantenga fresco y seco y libre de malos olores.
- ✓ Entresuela antiperforaciones de kevlar®, de resistencia hasta 1100N (P). El kevlar® es un polímero totalmente aromático, infusible, cinco veces más resistente que el acero en condiciones de igualdad de peso. Tiene una resistencia térmica y a la llama muy altas. Además, sus propiedades de tracción son superiores a las de las fibras textiles normales. Este tipo de fibra tiene un desempeño muy superior a las otras fibras, que compagina su resistencia y el escaso peso, con la comodidad y la protección.
- ✓ Alta resistencia a la abrasión, a la compresión y al impacto. Resistente a la flexión y al desgarro.
- ✓ La puntera es de composite de alta resistencia, súper ligera y ultra flexible, que permite proteger la punta del pie con una resistencia equivalente a la de una puntera metálica, pero con los beneficios de sentir el zapato más suave, permitiendo su uso durante más tiempo y aportando mayor confort. Además, no es detectada por detectores de metales y conduce menos calor o frío.
- ✓ Antiestático (A) y antideslizante (SRA).
- ✓ Entresuela antiperforaciones de kevlar® hasta 1100N (P).
- ✓ Puntera de composite (200J de resistencia). Aporta una amplia protección del dedo del pie, gracias a su altísima resistencia a la compresión y al impacto.

Marcado del zapato

SRA	Resistencia al deslizamiento sobre suelo de cerámica con disolución jabonosa
S1	Requisitos básicos (SB) - Parte trasera cerrada - Calzado antiestático (A) - Absorción de energía en la zona del tacón (E) - Resistencia a los hidrocarburos (FO)
P	Resistencia a la perforación: el calzado incorpora entresuelas con una resistencia a la perforación de 1100N

Standards	S1P SRA EN ISO 20345
------------------	----------------------

Embalaje	1 par (unidad mínima de venta) / 10 pares (caja grande)
-----------------	---



WWW.SAFETOP.NET

www.laferreteriaindustrial.es

SAFETOP®

www.joaquinplata.es



Empresas



Mutuas

Referencia

23010

Características

Para anclar a pared, de 40x30 cm.

Botiquín de plástico inyectado para colgar en pared, con un acabado fino y brillante.

- Dispone de hasta 7 compartimentos en su interior. Uno de ellos móvil, que permite adaptar a sus necesidades las dimensiones de los compartimentos.
- Dotado de cierre por presión que a su vez incorpora cerradura de seguridad mediante llave de plástico.
- Incorpora los elementos necesarios para colgar el botiquín en pared.
- Se entrega con pegatina de Cruz Verde homologada.
- Embalado individualmente en caja de cartón.



MATERIAL

Plástico inyectado

DIMENSIONES

39x31x17 cm

EMBALAJE

1 ud

CONTENIDO

CONTENIDO	CT	CONTENIDO	CT
VENDA 5X5 ORILLADA	3	SUERO FISIOLÓGICO 5 ML	20
VENDA 5X7 ORILLADA	2	ESPARADRAPO PAPEL 2,5CM X 5M 1U.	1
VENDA 5X10 ORILLADA	2	ESPARADRAPO HIPO. 5X1.25 CAJA	1
VENDA ELÁSTICA CREPE 4X5	1	SOBRE GASA EST. 5 7,5X6,5 (16X25) 15H	10
VENDA ELASTICA CREPE 4X7	1	GUANTES LÁTEX T.M PAR C/P	5
ALGODÓN ARROLLADO 100 G	1	GUANTES LÁTEX CAJA 100 U. C/P MEDIANO	1
TIJERA INOXIDABLE 11,5 CM	1	ETIQUETA INTERNA GUANTE LÁTEX PAR T.M	5
PINZA INOXIDABLE 11 CM	1	SOBRE PLÁSTICO 10X15 CM REF.007571/STD	5
CAJA ARMARIO BOTIQUÍN 320X175X415	1	AGRUPACIÓN PAR GUANTES DE LÁTEX T.M	5
FRASCOS ALCOHOL 96° 250 CC	1	ETIQUETA CRUZ VERDE	1
FRASCO AGUA OXIGENADA 250 CC	1	BOLSA CON 2 TACOS Y 2 TORNILLOS	1
APÓSITO ADHESIVO 1 M X 6 CM PLASTICO	1	AGRUPACIÓN DE 2 TACOS Y 2 TORNILLOS	1
ARMARIO BLANCO PS VACÍO CIERRE AZUL	1	TACO M-5X25	2
APÓSITO ADHESIVO 19X72 MM CAJA 20 U	2	TORNILLO DIN7505B FE ZN M35X030	2
POVIDONA YODADA 125 ML	1		



WWW.SAFETOP.NET



Referencia

23015

Características

- * Botiquín de plástico inyectado en color gris, con acabado brillante. Diseñado especialmente por tamaño y contenido para el coche, camión, vehículo de transporte, etc.
- * Doble cierre de presión que garantiza que no se abra mediante el transporte.
- * Se entrega una práctica guía de actuación para atender emergencias en accidentes de carretera.
- * Contenido conforme a la normativa DIN 13164, presentado en bolsa transparente y extensible con distintos compartimentos para una fácil localización y distribución.
- * Embalado individualmente mediante retractilado transparente.

Aplicaciones

Diseñado especialmente para llevar en el automóvil

Standards

DIN EN13164

MATERIAL	Plástico inyectado
DIMENSIONES	25x16x8 cm
EMBALAJE	1 ud
CONTENIDO	1 Esparadrapo de 5 m x 2,5 m 3 vendajes compresivos 1 compresa para quemados de 60x80 cm 1 compresa para quemados de 35x45 cm 3 vendas orillas de 7 cm x 5 m 2 vendas orilladas de 5 cm x 5 m 2 sobres de 5 gasas de 20x20 cm 1 tijera lister para vendajes de 14 cm 1 caja de apósitos adhesivos 6 cm x 9 cm 1 manta isotérmica 2 vendajes triangulares de celulosa 2 pares de guantes de látex 1 hoja de primeros auxilios





Descripción

- ▶ Botiquín de mano transportable para primeros auxilios.
- ▶ Fabricado en nylon rojo con interior extensible.
- ▶ Válido para transportar a cualquier punto de trabajo o llevar en un vehículo.
- ▶ Interior extensible con 15 compartimentos, para facilitar la distribución del material.
- ▶ Un compartimento adicional de mayor tamaño y con cierre individual mediante cremallera para la colocación de frascos o productos voluminosos.
- ▶ Apertura y cierre mediante cremallera exterior que recorre todo el perímetro del botiquín, permitiendo una apertura total del neceser para mayor facilidad de manejo.
- ▶ Colgador central.
- ▶ Tamaño: 30x19x6 cm.

Materiales

- ▶ Nylon

Dimensiones

- ▶ 30x19x6 cm

Embalaje

- ▶ 1 ud. Embalado individualmente mediante retráctilado transparente.

Contenido

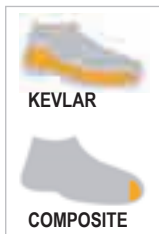
- ✓ Esparadrapo
- ✓ Cinta plástica elástica para torniquete
- ✓ 3 apósitos estériles antiadherentes
- ✓ 6 tampones alcohólicos
- ✓ 2 compresas de alcohol hidrófilo
- ✓ Tijeras de acero inox
- ✓ Pinzas de acero inox
- ✓ Apósito estéril
- ✓ Algodón en zig-zag
- ✓ Tiritas





CAMPIO

S3



Modelo

CAMPIO S3 SRA

Referencia

231 (Tallas 36-47)

Características

Zapato de seguridad para uso profesional S3 con puntera reforzada de alta resistencia al impacto y a la compresión.

- ✓ De diseño casual, con cordones, hecho en cuero vacuno color negro.
- ✓ Suela de doble densidad de poliuretano.
- ✓ Forro interior de malla en tejido 3D.
- ✓ Entresuela de kevlar® antiperforaciones con resistencia de hasta 1100N (P).
- ✓ Posee plantilla antibacterias y forro interior de tejido acolchado y absorbente, que garantiza que el pie se mantenga fresco y seco y libre de malos olores.
- ✓ Puntera de composite, que permite proteger la punta del pie con una resistencia equivalente a la de una puntera metálica, pero con los beneficios de sentir el zapato más suave, permitiendo su uso durante más tiempo y aportando mayor confort.
- ✓ Antiestático (A) y antideslizante (SRA).
- ✓ Puntera de composite (200J de resistencia).
- ✓ Resistente a hidrocarburos, aceites y álcalis (FO).
- ✓ Repelente al agua (WRU).

Marcado de la bota

SRA Resistencia al deslizamiento sobre suelo de cerámica con disolución jabonosa

S3 Requisitos básicos (SB)
 Características de S1 + S2:
 - Parte trasera cerrada
 - Calzado antiestático (A)
 - Absorción de energía en la zona del tacón (E)
 - Resistencia a los hidrocarburos (FO)
 - Penetración y absorción de agua (WRU)

Resistencia a la perforación: el calzado incorpora entresuelas con una resistencia a la perforación de 1100N (P)
Suela con resaltes

Standards

S3 SRA EN ISO 20345

Embalaje

1 par (unidad mínima de venta) / 10 pares (caja grande)



WWW.SAFETOP.NET



SAFETOP[®]



**CIERRE
HERMÉTICO**



**DOBLE
CREMALLERA**



**DOBLE
CREMALLERA**



M	Ref. 23151
L	Ref. 23152
XL	Ref. 23153
2XL	Ref. 23154

Tallas Spacel	S	M	L	XL	XXL
A. Altura (en cm)	152-164	164-176	176-188	188-200	200-212
B. Contorno pecho	76-140	76-140	76-140	76-140	76-140
C. Pernera interior	80	85	90	97	97

Descripción

Tipos 3, 4, 5 y 6

- ▶ Categoría III. Buzo con protección química tipo 3, 4, 5 y 6.
- ▶ Desechable, con capucha.
- ▶ Antiestático, contra agentes biológicos y partículas radioactivas.
- ▶ Doble solapa y doble cremallera para una protección óptima.
- ▶ Solapa exterior adhesiva. Rodilleras.
- ▶ Protección mejorada: costuras cosidas y selladas para proporcionar una resistencia igual a la del material. Diseño resistente al desgarro en la entrepierna.
- ▶ Excelente visibilidad: color amarillo brillante.
- ▶ Libre de silicona y látex.
- ▶ Muñecas y tobillos con elástico. Capucha con elástico de 3 piezas para un mejor ajuste.

Materiales

- ▶ Polipropileno laminado con película de polietileno

Espesor

- ▶ 80 g/m²

Embalaje

- ▶ 1 ud / 25 uds (caja)

Aplicaciones

- ▶ Industria química, nuclear, gases y aceites, farmacéutica industrial, pintura industrial, etc.

STANDARDS

- ▶ Ver página 2



WWW.SAFETOP.NET





PROTECCIÓN QUÍMICA. TIPOS 3, 4, 5 Y 6

EN14605:05



Protección contra productos químicos líquidos en forma de chorro (proyección alta velocidad)

TIPO 3

EN14605:05



Protección contra productos químicos líquidos en forma de pulverización

TIPO 4

EN13982-1:04



Protección contra productos químicos sólidos suspendidos en el aire (partículas sólidas)

TIPO 5

EN13034:05



Protección contra productos químicos líquidos en forma de pequeñas salpicaduras

TIPO 6

EN14126



Protección contra agentes infecciosos.

EN1073-2



Protección contra partículas con contaminación radioactiva. Clase I: Factor nominal de protección >5<50

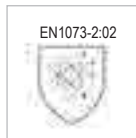
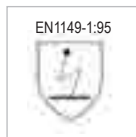
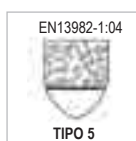
EN1149-5



Propiedades electrostáticas-Resistividad superficial. Las prendas están tratadas en su superficie interna para disipar la carga estática



WWW.SAFETOP.NET



M	Ref. 23251
L	Ref. 23252
XL	Ref. 23253
2XL	Ref. 23254

Tallas standar	S	M	L	XL	XXL
A. Altura (en cm)	164-170	170-178	178-182	182-188	194-200
B. Contorno pecho	84-92	92-100	100-108	108-116	124-132

STANDARDS

- ▼ **EN 340,**
- ▼ **EN13982-1 TIPO 5**
- ▼ **EN13034 TIPO 6**
- ▼ **EN1149-1**
- ▼ **EN533**
- ▼ **NF P 92-507**
- ▼ **EN1073-2**

Descripción

Tipos 5 y 6

- ▼ Buzo categoría III contra químicos, retardante a la llama. Diseñado para evitar cualquier riesgo al manipular sustancias inflamables y proteger contra la contaminación de partículas y salpicaduras de sustancias químicas.
- ▼ Desechable, de polipropileno 4 capas con capucha.
- ▼ Transpirabilidad excelente: tan cómodo y con una resistencia evaporativa igual a la de una camiseta.
- ▼ Ignífugo: certificado según la norma NFP 92-507, que limita el riesgo de propagación de las llamas.
- ▼ Antiestático, para evitar la acumulación de cargas electrostáticas en la prenda que puedan causar una explosión o incendio.
- ▼ Cremallera con pasador dual.
- ▼ Solapa doble interior y exterior.
- ▼ Muy buena resistencia a la abrasión, al desgarro y a la perforación.

Materiales

- ▼ SMMS polipropileno blanco

Espesor

- ▼ 60 g/m²

Embalaje

- ▼ 1 ud / 25 uds (caja)

Aplicaciones

- ▼ Ideal para manipulación de químicos en industria química, nuclear, gases y aceites. Especialmente desarrollado para evitar cualquier riesgo al manipular sustancias inflamables.



WWW.SAFETOP.NET





Modelo	OHIO S3 SRC
Referencia	239 (Tallas 37-47)

Características
<p>Bota de caña alta para uso profesional S3 con puntera reforzada de alta resistencia al impacto y a la compresión.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Fabricación en piel de búfalo repelente al agua. Certificada WRU. ✓ Forro de malla. ✓ Textil 100% poliéster. Interior de poliéster: absorbe la humedad y mantiene el pie seco. ✓ Taloneta interior muy confortable. ✓ Suela de inyección de PU de doble densidad. ✓ Entresuela y puntera reforzada de acero con resistencia 200J. ✓ Suela antideslizante, certificada SRC, para hidrocarburos y aceites (FO) ✓ Antiestática (A) y transpirable. ✓ Entresuela de acero con resistencia a la penetración 1100N (P). ✓ Plantilla interior transpirable satinizada, que evita la producción de bacterias que produzcan mal olor. ✓ Alta resistencia a la corrosión, a la abrasión y al desgarro. ✓ Resistencia al impacto y a la compresión. Todas sus partes metálicas son resistentes a la corrosión. ✓ Espesor de la suela: 2.2 mm. ✓ Extra flexible.

Marcado de la bota
<p>SRC Resistencia al deslizamiento sobre suelo de cerámica con disolución jabonosa y suelo de acero con glicerina</p> <p>S3 Requisitos básicos (SB) Características de S1 + S2:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Parte trasera cerrada - Calzado antiestático (A) - Absorción de energía en la zona del tacón (E) - Resistencia a los hidrocarburos (FO) - Penetración y absorción de agua (WRU) <p>Resistencia a la perforación: el calzado incorpora entresuela con una resistencia a la perforación de 1100N (P) Suela con resaltes</p>

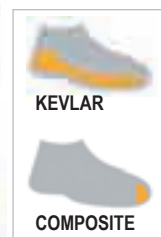
Standards	S3 SRC EN ISO 20345
Embalaje	1 par (unidad mínima de venta) / 10 pares (caja grande)



METAL FREE

S1P

KEVLAR



BAIO

Modelo

BAIO S1P SRA

Referencia

240 (Tallas 36-47)



Características

Zapato con cordones en piel de ante vacuno. En color azul marino con detalles en contraste en color azul royal.

- ✓ Fabricado en ante de alta resistencia, con un grosor de 1.6 mm, ofrece la máxima resistencia de su clase al desgarrar y a la flexión, evitando que se deforme con el uso y recupere su forma tras el impacto.
- ✓ Forro de malla. A su diseño ergonómico se suma un acolchado de malla en la parte interior anti-rozaduras, diseñado para ofrecer una protección y comodidad superiores al calzado tradicional. Talón recubierto con malla.
- ✓ Suela de caucho + EVA cementada. La suela es antideslizante y resistente a hidrocarburos (FO), aceites y álcalis, lo cual lo hace ideal para ambientes resbaladizos o entornos en los que se trabaje con líquidos o aceites.
- ✓ Entresuela de kevlar® antiperforación, de resistencia hasta 1100N (P). El kevlar® es un polímero totalmente aromático, infusible, cinco veces más resistente que el acero en condiciones de igualdad de peso. Tiene una resistencia térmica y a la llama muy altas. Además, sus propiedades de tracción son superiores a las de las fibras textiles normales. Este tipo de fibra tiene un desempeño muy superior a las otras fibras, que compagina su resistencia y el escaso peso, con la comodidad y la protección.
- ✓ Antiestático (A), resistente a la flexión y al desgarrar. Alta resistencia a la abrasión, a la compresión y al impacto.
- ✓ Plantilla transpirable y antiestática, con membrana integrada que garantiza que el pie se mantenga fresco, seco y libre de malos olores.
- ✓ El zapato aporta una amplia protección del dedo del pie, gracias a su altísima resistencia a la compresión y al impacto. Proporciona seguridad contra impactos hasta 200 J.
- ✓ **No contiene partes metálicas:** no contiene hebillas metálicas, la entresuela es de kevlar®, y la puntera es de composite de alta resistencia, súper ligera y ultra flexible, que permite proteger la punta del pie con una resistencia equivalente a la de una puntera metálica, pero con los beneficios de sentir el zapato más suave, permitiendo su uso durante más tiempo y aportando mayor confort. Además, no es detectada por detectores de metales y conduce menos calor o frío.
- ✓ Fruto de un diseño perfectamente estudiado en el proceso de fabricación, se asegura una larguísima vida útil del calzado de seguridad y un confort, flexibilidad y resistencia inigualables.

Marcado del zapato

SRA Resistencia al deslizamiento sobre suelo de cerámica con disolución jabonosa

- S1** Requisitos básicos (SB)
- Parte trasera cerrada
 - Calzado antiestático (A)
 - Absorción de energía en la zona del tacón (E)
 - Resistencia a los hidrocarburos (FO)

p Resistencia a la perforación: el calzado incorpora entresuelas con una resistencia a la perforación de 1100N

Standards

S1P SRA EN ISO 20345

Embalaje

1 par (unidad mínima de venta) / 10 pares (caja grande)



WWW.SAFETOP.NET

SAFETOP®

www.laferreteriaindustrial.es

www.joaquinplata.es

Cualquier consulta puede dirigirse a: info@logasi.com o al tel. 981 649811 Dpto. Comercial

Safetop Innovative Protection S.L. | Rúa Daimler, 37-39 - Polígono Industrial Espiritu Santo | ES-15650 - Cambre (A Coruña) SPAIN | Tel: +34 981 649 811 / Fax: +34 981 649 812



	1. Resistencias material	Standards	Resultado
MATERIAL NORTHYLON®	2. Resistencia a la abrasión	EN 530: 1994 method 2	Clase 6/6
	3. Resistencia a la punción	EN 863: 1995	Clase 2/6
	4. Resistencia al agrietamiento por flexión	ISO 7854B: 1995	Clase 6/6
	5. Resistencia al desgarro	ISO 9073-4: 1997	Clase 2/6
	6. Resistencia a la tracción	EN 13934-1: 1999	Clase 6/6
	7. Resistencia a la permeación de líquidos	EN ISO 6529 :2001	Clase 6/6*
	8. NaOH 40% (hidróxido de sodio)		Clase 3/6*
	9. H ₂ SO ₄ 96% (ácido sulfúrico)		
	10. Resistencia de las costuras	EN ISO 13935-2: 1999	Clase 5/6
	12. Resistencia del traje		
	Tipo 4 - Protección contra productos químicos	EN ISO 17491-4 :2008	Pasa

** No resiste el cloro

APLICACIONES

- Sustancias químicas
- Gas y petróleo
- Herramientas
- Mantenimiento
- Limpieza industrial
- Manipulación

Tipo 4



Descripción

Tipo 4

- ▼ EPI CAT III, de protección química.
- ▼ Mangas hasta el codo, color verde, con elásticos en los dos extremos y con todas las costuras soldadas.
- ▼ Tipo de protección 4 (EN 14605): protección contra productos químicos líquidos en forma de pulverización.
- ▼ Tejido impermeable.
- ▼ 400 g/m² de nylon recubierto con PVC por ambos lados para una mejor resistencia.
- ▼ Ideal para manipulación de químicos y limpiezas industriales.
- ▼ Muy alta resistencia mecánica y alta durabilidad.
- ▼ Longitud: 49 cm.
- ▼ Reutilizable. Para su descontaminación, siga las recomendaciones de las instrucciones (incluidas en el embalaje del equipo).

STANDARDS

- ▼ **EN 14605/A1 Tipo 4**
(PB-Parcial body)

Materiales

- ▼ PVC y nylon

Espesor

- ▼ 400 g/m²

Embalaje

- ▼ 1 par / 5 pares (caja)

Aplicaciones

- ▼ Ideal para manipulación de químicos y limpiezas industriales, mantenimiento y manipulación.



WWW.SAFETOP.NET





	1. Resistencias material	Standards	Resultado
MATERIAL NORTHYLON [®]	2. Resistencia a la abrasión	EN 530: 1994 method 2	Clase 6/6
	3. Resistencia a la punción	EN 863: 1995	Clase 2/6
	4. Resistencia al agrietamiento por flexión	ISO 7854B: 1995	Clase 6/6
	5. Resistencia al desgarro	ISO 9073-4: 1997	Clase 2/6
	6. Resistencia a la tracción	EN 13934-1: 1999	Clase 6/6
	7. Resistencia a la permeación de líquidos	EN ISO 6529 :2001	Clase 6/6*
	8. NaOH 40% (hidróxido de sodio)		Clase 3/6*
	9. H ₂ SO ₄ 96% (ácido sulfúrico)		
	10. Resistencia de las costuras	EN ISO 13935-2: 1999	Clase 5/6
	12. Resistencia del traje		
	Tipo 4 - Protección contra productos químicos	EN ISO 17491-4 :2008	Pasa

** No resiste el cloro

APLICACIONES

- Sustancias químicas
- Gas y petróleo
- Herramientas
- Mantenimiento
- Limpieza industrial
- Manipulación

Tipo 4



Descripción

Tipo 4

- ▶ **Medidas: 106x91 cm. Talla única**
- ▶ Delantal impermeable de PVC.
- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Protege la zona pectoral y ventral de salpicaduras y sprays de productos químicos.
- ▶ Tipo de protección 4 (EN 14605): protección contra productos químicos líquidos en forma de pulverización.
- ▶ 400 g/m² de nylon recubierto con PVC por ambos lados para una mejor resistencia. Posee una excelente resistencia química gracias al nylon.
- ▶ Ideal para manipulación de químicos y limpiezas industriales.
- ▶ Muy alta resistencia mecánica y alta durabilidad.
- ▶ Con tira ajustable.
- ▶ Reutilizable. Para su descontaminación, siga las recomendaciones de las instrucciones (incluidas en el embalaje del equipo).

STANDARDS

- ▶ **EN 14605/A1 Tipo 4**
(PB-Parcial body)

Materiales

- ▶ PVC y nylon

Espesor

- ▶ 400 g/m²

Embalaje

- ▶ 1 ud

Aplicaciones

- ▶ Ideal para manipulación de químicos y limpiezas industriales, mantenimiento y manipulación.





MATERIAL NORTHYLON®	1. Resistencias material	Standards	Resultado
	2. Resistencia a la abrasión	EN 530: 1994 method 2	Clase 6/6
	3. Resistencia a la punción	EN 863: 1995	Clase 2/6
	4. Resistencia al agrietamiento por flexión	ISO 7854B: 1995	Clase 6/6
	5. Resistencia al desgarro	ISO 9073-4: 1997	Clase 2/6
	6. Resistencia a la tracción	EN 13934-1: 1999	Clase 6/6
	7. Resistencia a la permeación de líquidos	EN ISO 6529 :2001	Clase 6/6*
	8. NaOH 40% (hidróxido de sodio)		Clase 3/6*
	9. H ₂ SO ₄ 96% (ácido sulfúrico)		
	10. Resistencia de las costuras	EN ISO 13935-2: 1999	Clase 5/6
	12. Resistencia del traje		
	Tipo 4 - Protección contra productos químicos	EN ISO 17491-4 :2008	Pasa

** No resiste el cloro

APLICACIONES

- Sustancias químicas
- Gas y petróleo
- Herramientas
- Limpieza industrial
- Mantenimiento
- Manipulación

Tipo 4



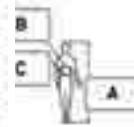
Northylon combina resistencia, ligereza y seguridad:

- 1** Capucha con elástico: para mejorar la seguridad
- 2** 400 g/m² de nylon recubierto con PVC por ambos lados: para una mejor resistencia.
- 3** Doble solapa con botón a presión sobre la cremallera: para mayor seguridad.
- 4** Muñecas/tobillos con elástico: para mejorar la seguridad
- 5** Costuras soldadas: para mejorar la resistencia a los líquidos.



S	Ref. 24111
M	Ref. 24112
L	Ref. 24113
XL	Ref. 24114
XXL	Ref. 24117

Size	A (cm) Height	B (cm) Chest	C (cm) Waist
S	82-90	152-158	75-82
M	90-98	158-174	82-88
L	98-106	174-180	88-92
XL	106-114	180-186	92-98
XXL	114-122	186-192	98-104



Descripción

Tipo 4

- Traje completo reutilizable, en una sola pieza, provisto de capucha que se ajusta al contorno facial por un elástico. Se cierra con corchete. La solapa es de protección y las mangas y piernas se ajustan en muñecas y tobillos con elásticos. Impermeable.
- Doble solapa con botones a presión sobre la cremallera y costuras soldadas, que mejoran la protección.
- Tipo de protección 4 (EN 14605): protección contra productos químicos líquidos en forma de pulverización.
- 400 g/m² de nylon recubierto con PVC por ambos lados para una mejor resistencia. Posee una excelente resistencia química gracias al nylon.
- Ideal para manipulación de químicos y limpiezas industriales.
- Muy alta resistencia mecánica y alta durabilidad.
- Reutilizable. Para su descontaminación, siga las recomendaciones de las instrucciones (incluidas en el embalaje del equipo).

Materiales

- ▼ PVC y nylon



Espesor

- ▼ 400 g/m²

Embalaje

- ▼ 1 ud



Aplicaciones

- ▼ Ideal para manipulación de químicos y limpiezas industriales, mantenimiento y manipulación.

STANDARDS

- ▼ **EN 14605/A1 Tipo 4**





Tipo 4



	1. Resistencias material	Standards	Resultado
MATERIAL NORTHYLON®	2. Resistencia a la abrasión	EN 530: 1994 method 2	Clase 6/6
	3. Resistencia a la punción	EN 863: 1995	Clase 2/6
	4. Resistencia al agrietamiento por flexión	ISO 7854B: 1995	Clase 6/6
	5. Resistencia al desgarro	ISO 9073-4: 1997	Clase 2/6
	6. Resistencia a la tracción	EN 13934-1: 1999	Clase 6/6
	7. Resistencia a la permeación de líquidos	EN ISO 6529 :2001	Clase 6/6*
	8. NaOH 40% (hidróxido de sodio)		Clase 3/6*
	9. H ₂ SO ₄ 96% (ácido sulfúrico)		
	10. Resistencia de las costuras	EN ISO 13935-2: 1999	Clase 5/6
	12. Resistencia del traje		
	Tipo 4 - Protección contra productos químicos	EN ISO 17491-4 :2008	Pasa

** No resiste el cloro

APLICACIONES

- Sustancias químicas
- Gas y petróleo
- Herramientas
- Limpieza industrial
- Mantenimiento
- Manipulación

Descripción

Tipo 4

- ▶ EPI CAT III, de protección química.
- ▶ Talla única.
- ▶ Capucha de PVC color verde reutilizable, con excelente resistencia química gracias al nylon.
- ▶ Tipo de protección 4 (EN 14605): protección contra productos químicos líquidos en forma de pulverización.
- ▶ Tejido impermeable.
- ▶ 400 g/m² de Nylon recubierto con PVC por ambos lados para una mejor resistencia.
- ▶ Cubre los hombros, parte de la espalda y el pecho, con un visor frontal fijo de gran área de visión, de policarbonato.
- ▶ Todas las costuras están selladas para su protección. Impermeable.
- ▶ Muy alta resistencia mecánica y alta durabilidad.
- ▶ Reutilizable. Para su descontaminación, siga las recomendaciones de las instrucciones (incluidas en el embalaje del equipo).

STANDARDS

▶ EN 14605/A1 Tipo 4 (PB-Parcial body)

Materiales

- ▶ PVC y nylon

Espesor

- ▶ 400 g/m²

Embalaje

- ▶ 1 ud

Aplicaciones

- ▶ Ideal para manipulación de químicos y limpiezas industriales, mantenimiento y manipulación.

Repuestos

Visor de repuesto

Ref. 24121

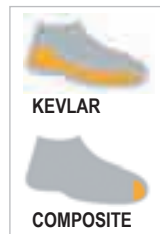


WWW.SAFETOP.NET





S3



CANCIO

Modelo **CANCIO S3 HRO SRC** *Resistente al calor 300°C*

Referencia **242** (Tallas 37-47)

Características

Bota S3 profesional transpirable khaki.

- ✓ Hecha en *Action Nobuck* muy suave y flexible. Forro en tejido 3D.
- ✓ Suela en poliuretano antideslizante (SRC).
- ✓ Puntera de composite de resistencia 200J. Refuerzo en la puntera, antiabrasión.
- ✓ Entresuela de kevlar.
- ✓ Taloneta de tejido cambrelle + espuma EVA microperforada.
- ✓ Repelente al agua y antiestático (A).
- ✓ Resistencia de la suela a hidrocarburos (FO), grasas y aceites.
- ✓ Resistencia a la perforación: 1100N (P).
- ✓ Suela resistente al calor por contacto hasta 300°C (HRO)
- ✓ Alta resistencia al desgarro, a la flexión y a la corrosión.
- ✓ Resistencia anti-impactos.



Marcado de la bota

SRC Resistencia al deslizamiento sobre suelo de cerámica con disolución jabonosa y suelo de acero con glicerina

S3 Requisitos básicos (SB)
 Características de S1 + S2:
 - Parte trasera cerrada
 - Calzado antiestático (A)
 - Absorción de energía en la zona del tacón (E)
 - Resistencia a los hidrocarburos (FO)
 - Penetración y absorción de agua (WRU)



HRO Resistencia a la perforación: el calzado incorpora entresuelas con una resistencia a la perforación de 1100N (P)
 Suela con resaltes

HRO La suela es resistente al calor por contacto (hasta 300°C)

Standards

S3 EN ISO 20345

Embalaje

1 par (unidad mínima de venta) // 10 pares (caja grande)



WWW.SAFETOP.NET



SAFETOP[®]



S	24370-S
M	24370-M
L	24370-L
XL	24370-XL
XXL	24370-XXL

- 1** Incluye guantes y capucha ajustable
- 2** Antiestático (standard EN1149-1)
- 3** Retardante a la llama (nivel M2, NFP 92507)
- 4** Sistema fácil para cambiar los guantes
- 5** Velcro en las muñecas y en los tobillos
- 6** Refuerzo interior y cremallera doble
- 7** Sistema con anillo y costuras pegadas para aumentar la resistencia a los líquidos

Reforzado

Refuerzo interior cubierto por una doble solapa de velcro: para mayor seguridad.



Descripción

Tipo 3 y 4 - Categoría III

- ▶ Buzo de neopreno reutilizable, de alta resistencia química, contra salpicaduras y sprays de sustancias peligrosas. Tipo 3 y 4: protección contra sustancias químicas líquidas (salpicaduras) y contra aerosoles líquidos (spray). Muy buena resistencia mecánica y alta durabilidad. Pensado para duras condiciones de trabajo en las que el operario está expuesto a altas concentraciones de productos químicos. Está fabricado con un suave neopreno para trabajar en extremas condiciones tanto de calor como de sustancias peligrosas. Las costuras selladas, la doble solapa con velcro, el sistema con anillo y el refuerzo interior mejoran la resistencia frente a líquidos, ofreciendo mayor seguridad personal en el lugar de trabajo. La gama Guardian combina suavidad, ligereza y comodidad ergonómica, con una flexibilidad extraordinaria.
- ▶ Ideal para labores de mantenimiento, limpieza industrial, intervención en accidentes químicos, descontaminación, etc. Incluye guantes y capucha. Se puede suministrar opcionalmente con botas y máscara.

Materiales

- ▶ Neopreno

Gramaje

- ▶ 360g/sqm

Embalaje

- ▶ 1 ud - bajo pedido. Plazo a consultar

STANDARDS

- ▶ **EN1149-1**
NFP92507 (M2)
EN14605 (tipo 3 y 4)





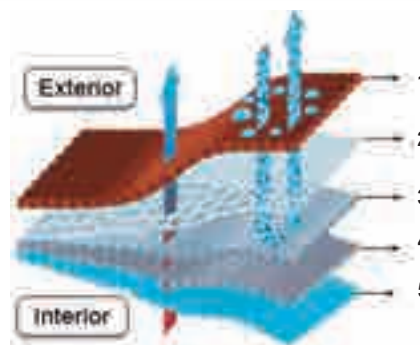
Modelo CABIO S3 SRA

Referencia 244 (Tallas 38-47)

Características

Bota de seguridad con cordones, S3.

- ✓ Piel hidrofugada repelente al agua.
- ✓ Suela cementada hecha de caucho + EVA.
- ✓ Forro interior de malla muy suave.
- ✓ Membrana Geotex.
- ✓ Plantilla de kevlar extra transpirable.
- ✓ Puntera composite no metálica, resistente hasta 200J.
- ✓ Suela cementada antideslizante (SRA).
- ✓ Antiestática.
- ✓ Suela resistente a aceites, grasas e hidrocarburos (FO).
- ✓ Resistente a la perforación: 1100N (P).
- ✓ Carcasa exterior resistente a la abrasión.
- ✓ Extra-protección: muy resistente al impacto y a la compresión.



1. Carcasa exterior resistente a la abrasión
2. Extra protección
3. Membrana transpirable
4. Extra protección
5. Forro interior suave

Marcado de la bota

SRA Resistencia al deslizamiento sobre suelo de cerámica con disolución jabonosa

S3 Requisitos básicos (SB)
 Características de S1 + S2:
 - Parte trasera cerrada
 - Calzado antiestático (A)
 - Absorción de energía en la zona del tacón (E)
 - Resistencia a los hidrocarburos (FO)
 - Penetración y absorción de agua (WRU)

Resistencia a la perforación: el calzado incorpora plantillas con una resistencia a la perforación de 1100N (P)
Suela con resaltes

Standards S3 SRA EN ISO 20345

Embalaje 1 par (unidad mínima de venta) / 10 pares (caja grande)



S3



Membrana Godry-Tex®



Modelo

LUDRIO S3 SRC

Referencia

245 (Tallas 36-47)



Características

- ✓ Bota de montaña S3 con cordones asidos mediante trabillas, fabricada en su mayor parte de cuero suede flor vacuno en color marrón. Empeine en piel serraje *nobuck* de vacuno hidrofugada.
- ✓ Suela EVA bi-componente de confort.
- ✓ Interior recubierto con membrana *Godry-Tex®* impermeable *waterproof* y transpirable.
- ✓ Protección-refuerzo resistente a la abrasión en la zona exterior de la puntera.
- ✓ Membrana transpirable y lengüeta acolchada y unida, para evitar la entrada de líquido. Forro interior extrasuave, lo que aumenta la sensación de confort durante largos periodos de uso.
- ✓ Puntera de composite de alta resistencia (200 J), súper ligera y ultra flexible, que permite proteger la punta del pie con una resistencia equivalente a la de una puntera metálica, pero con los beneficios de sentir la bota más suave, permitiendo su uso durante más tiempo y aportando mayor confort.
- ✓ Plantilla antibacterias. Posee plantilla de confort y forro interior de tejido acolchado y absorbente, que garantiza que el pie se mantenga fresco y seco y libre de malos olores.
- ✓ Entresuela no metálica de kevlar®, antiperforaciones hasta 1100N (P).
- ✓ Antiestático (A) y antideslizante (SRC).
- ✓ Resistente a hidrocarburos, aceites y álcalis (FO). Alta resistencia al impacto y a la corrosión.
- ✓ Repelente al agua (WRU).

Marcado de la bota

SRC Resistencia al deslizamiento sobre suelo de cerámica con disolución jabonosa y suelo de acero con glicerina

S3 Requisitos básicos (SB) Características de S1 + S2:
 - Parte trasera cerrada
 - Calzado antiestático (A)
 - Absorción de energía en la zona del tacón (E)
 - Resistencia a los hidrocarburos (FO)
 - Penetración y absorción de agua (WRU)

Resistencia a la perforación: el calzado incorpora entresuelas con una resistencia a la perforación de 1100N (P)

Suela con resaltes



Membrana Godry-Tex®

Fibras técnicas que conforman un tejido hidrofóbico y permiten la transpiración de la piel, manteniéndola seca y confortable. La membrana *GoDry-Tex®* es un tejido que te permite "andar seco", ya que es repelente al agua.

- Máxima transpirabilidad
- Waterproof
- Extra confort
- Suave para la piel
- Mantiene el pie seco
- Estructura microporosa
- Garantía de calidad
- Tratamiento único de las fibras

Standards

S3 SRC EN ISO 20345

Embalaje

1 par (unidad mínima de venta) / 10 pares (caja grande)



WWW.SAFETOP.NET



SAFETOP[®]



METAL FREE

S1P

ENTRESUELA DE KEVLAR



Modelo

MARIO S1P SRC

Referencia

246 (Tallas 36-47)



Características

Zapato deportivo en color negro y amarillo de alta visibilidad.

- ✓ Suela de PU doble densidad inyectado.
- ✓ Posee plantilla antibacterias de confort y forro interior de tejido acolchado malla 3D y absorbente, que garantiza que el pie se mantenga fresco, seco y libre de malos olores.
- ✓ Entresuela de kevlar® antiperforación, de resistencia hasta 1100N (P). El kevlar® es un polímero totalmente aromático, infusible, cinco veces más resistente que el acero en condiciones de igualdad de peso. Tiene una resistencia térmica y a la llama muy altas. Además, sus propiedades de tracción son superiores a las de las fibras textiles normales. Este tipo de fibra tiene un desempeño muy superior a las otras fibras, que compagina su resistencia y el escaso peso, con la comodidad y la protección.
- ✓ Antiestático (A), resistente a la flexión y al desgarro. Alta resistencia a la abrasión, a la compresión y al impacto.
- ✓ Suela antideslizante (SRC).
- ✓ Suela resistente a hidrocarburos y aceites (FO).
- ✓ El zapato aporta una amplia protección del dedo del pie, gracias a su altísima resistencia a la compresión y al impacto. Proporciona seguridad contra impactos hasta 200 J.
- ✓ **No contiene partes metálicas:** no contiene hebillas metálicas, la entresuela es de kevlar®, y la puntera es de composite de alta resistencia, súper ligera y ultra flexible, que permite proteger la punta del pie con una resistencia equivalente a la de una puntera metálica, pero con los beneficios de sentir el zapato más suave, permitiendo su uso durante más tiempo y aportando mayor confort. Además, no es detectada por detectores de metales y conduce menos calor o frío.
- ✓ Fruto de un diseño perfectamente estudiado en el proceso de fabricación, se asegura una larguísima vida útil del calzado de seguridad y un confort, flexibilidad y resistencia inigualables.

Marcado del zapato

SRC	Resistencia al deslizamiento sobre suelo de cerámica con disolución jabonosa y suelo de acero con glicerina
S1	Requisitos básicos (SB) - Parte trasera cerrada - Calzado antiestático (A) - Absorción de energía en la zona del tacón (E) - Resistencia a los hidrocarburos (FO)
p	Resistencia a la perforación: el calzado incorpora entresuelas con una resistencia a la perforación de 1100N

Standards

S1P SRC EN ISO 20345

Embalaje

1 par (unidad mínima de venta) / 10 pares (caja grande)



WWW.SAFETOP.NET

SAFETOP[®]



- 1 Incluye máscara facial
 - 2 Incluye guantes
 - 3 Incluye botas selladas
 - 4 Antiestático (standard EN1149-1)
 - 5 Retardante a la llama (nivel M2, NFP 92507)
 - 6 Sistema fácil para cambiar los guantes
- | | |
|------------|-----------|
| M | 24600-M |
| L | 24600-L |
| XL | 24600-XL |
| XXL | 24600-XXL |

RESISTENCIAS DEL MATERIAL PATROL	Resistencia material	Standards	Resultado
	Resistencia a la abrasión	EN 530: 1994 method 2	Clase 6/6
Resistencia a la punción	EN 863: 1995	Clase 3/6	
Resistencia al agrietamiento por flexión	ISO 7854B: 1995	Clase 3/6	
Resistencia al desgarro	ISO 9073-4: 1997	Clase 3/6	
Resistencia a la tracción	EN 13934-1: 1999	Clase 5/6	
Resistencia a la permeación de líquidos	EN 374-3 :2004		
NaOH 40% (hidróxido de sodio)		Clase 6/6*	
H ₂ SO ₄ 96% (ácido sulfúrico)		Clase 3/6*	
n-butanol		Clase 4/6*	
Resistencia de las costuras			
Resistencia de las costuras	EN ISO 13935-2: 1999	Clase 6/6	
Resistencia a la permeación de líquidos			
NaOH 40% (hidróxido de sodio)	EN 374-3 :2004	Clase 2/6*	
H ₂ SO ₄ 96% (ácido sulfúrico)		Clase 2/6*	
n-butanol		Clase 2/6*	
Resistencia buzo PATROL			
Tipo 1b - Protección contra químicos líquidos y gaseosos, incluyendo aerosoles y partículas sólidas	EN 943-1	Pasa	

** Resistencia a la permeación
 Clase 1 > 10min
 Clase 2 > 30min
 Clase 3 > 1h
 NC < 10min
 Clase 4 > 2h
 Clase 5 > 4 h
 Clase 6 > 8h

Descripción

Tipo 1B (gas) - Categoría III

- ▶ Traje anti-gas de protección química contra productos químicos y gaseosos, incluyendo aerosoles líquidos y partículas sólidas, no ventilado, hermético a gas (tipo 1B).
- ▶ Hecho de neopreno, sellado con silicona. Sello facial elástico sobre el que se coloca la máscara integral con el filtro adecuado. Proporciona una alta resistencia a una amplia variedad de productos químicos. Las conocidas propiedades del neopreno permiten trabajos en temperaturas extremas. El sello facial es de espuma elástica y absorbe la transpiración. La cremallera a prueba de gases es de 110 cm de largo. Las costuras están selladas a prueba de gases. Se puede utilizar cualquier tipo de máscara.
- ▶ Antiestático y retardante a la llama nivel M2.
- ▶ Incluye: máscara facial, guantes y botas selladas.
- ▶ Peso: 5,7 kg.

** Nota: refrigerador para el cuerpo, consultar.

Materiales

- ▶ Neopreno y nylon de doble cara con recubrimiento de cloropreno

Gramaje

- ▶ 360g/sqm

Embalaje

- ▶ 1 ud - bajo pedido. Plazo a consultar

STANDARDS

- ▶ Ver cuadro arriba



WWW.SAFETOP.NET





Membrana Godry-Tex®




KLAMATH



Modelo	KLAMATH
Referencia	247 (Tallas 36-47)


Características
<p>Bota de montaña sin entresuela y sin puntera</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Bota corta de montaña con protección de tobillo acolchado, para actividades <i>off road</i> y forestales. ✓ Empeine en piel serraje <i>nobuck</i> de vacuno hidrofugada. ✓ Suela EVA bi-componente de confort. ✓ Interior recubierto con membrana <i>Godry-Tex®</i> impermeable <i>waterproof</i> y transpirable. ✓ Protección-refuerzo resistente a la abrasión en la zona exterior de la puntera. ✓ Membrana transpirable, ideal para actividades deportivas: absorbe el sudor. Lengüeta acolchada y unida para evitar la entrada de líquido y aportar mayor comodidad en el empeine. ✓ Forro interior extrasuave, lo que aumenta la sensación de confort durante largos períodos de uso. ✓ Resistente al deslizamiento (SRC). ✓ Antiestática (A). ✓ Resistente a hidrocarburos y aceites (FO).



Membrana Godry-Tex®

Fibras técnicas que conforman un tejido hidrofóbico y permiten la transpiración de la piel, manteniéndola seca y confortable. La membrana *Godry-Tex®* es un tejido que te permite "andar seco", ya que es repelente al agua.

Máxima transpirabilidad
Waterproof
Extra confort
Suave para la piel
"mantiene el pie seco"
Estructura microporosa
Garantía de calidad
Tratamiento único de las fibras



Embalaje	1 par (unidad mínima de venta) / 10 pares (caja grande)
-----------------	---





METAL FREE

S1P

KEVLAR



Modelo

TOKIO S1P SRA

Referencia

249 (Tallas 36-47)



Características

Zapato bajo y elástico con protección S1P, sin cordones.

- ✓ Suela EVA bi-componente de confort.
- ✓ Tejido exterior *Flyknit*, interior de espuma – tejido honeycomb 3D.
- ✓ Posee plantilla antibacterias de confort y forro interior de tejido acolchado malla 3D y absorbente, que garantiza que el pie se mantenga fresco, seco y libre de malos olores.
- ✓ **Sin partes metálicas:** la puntera es de composite de alta resistencia, súper ligera y ultra flexible, que permite proteger la punta del pie con una resistencia equivalente a la de una puntera metálica, pero con los beneficios de sentir el zapato más suave, permitiendo su uso durante más tiempo y aportando mayor confort. Además, no es detectada por detectores de metales y conduce menos calor o frío.
- ✓ Entresuela de kevlar® antiperforaciones hasta 1100N (P).
- ✓ Puntera de composite (200J de resistencia).
- ✓ Antiestático (A).
- ✓ Antideslizante (SRA).
- ✓ Resistente a hidrocarburos, aceites y álcalis (FO).
- ✓ Alta resistencia a la compresión y al impacto.

Marcado del zapato

SRA	Resistencia al deslizamiento sobre suelo de cerámica con disolución jabonosa
S1	Requisitos básicos (SB) - Parte trasera cerrada - Calzado antiestático (A) - Absorción de energía en la zona del tacón (E) - Resistencia a los hidrocarburos (FO)
p	Resistencia a la perforación: el calzado incorpora entresuelas con una resistencia a la perforación de 1100N

Standards

S1P SRA EN ISO 20345

Embalaje

1 par (unidad mínima de venta) / 10 pares (caja grande)



WWW.SAFETOP.NET

SAFETOP

Nuevas prendas 100% algodón

Chaqueta Lugo

REF. 251 Gris-negro

Protección interior

para que la cremallera metálica no tenga contacto con la piel

Cuello alto con protección

Para evitar molestias al contacto con la piel, cierre con corchetes

Bolsillos de fuelle con corchetes

Cremallera y velcro

Bolsillos laterales con solapas y corchetes



- ✓ 265 GSM
- ✓ Bolsillos laterales y frontales
- ✓ Todos los bolsillos laterales son de fuelle
- ✓ Costuras reforzadas para mayor resistencia
- ✓ Cuello protegido para evitar molestias
- ✓ Unidad de embalaje: 1 ud

Tallas 25011-05	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
Largo de la espalda	65	66.5	68.5	70.5	72.5	74.5	76.5
Circunferencia media pecho	57	59	61	63	65	67	69
Circunferencia inferior media	54	56	58	60	62	64	66
Largo de la manga	80.5	82	83.5	85	86.5	88	89.5
Hombros	45.6	46.8	48	49.2	50.4	51.6	52.8
Altura del cuello	8	8	8	8	8	8	8
Altura inferior	5	5	5	5	5	5	5
Altura del manguito	5	5	5	5	5	5	5
Apertura media de la manga	11.5	12	12.5	13	13.5	14	14.5
Circunferencia del cuello	46	47	48	49	50	51	52



WWW.SAFETOP.NET

SAFETOP®



Nuevas prendas 100% algodón

Innovadora gama de ropa de trabajo 100% algodón, diseñada y fabricada para profesionales que buscan las ventajas del algodón: suave, natural y respirable, cómoda, hipo alergénica y no irrita la piel. Es totalmente natural y no contiene productos químicos. Altamente respirable, permite la circulación del aire, evitando que crezcan hongos en ambientes oscuros y húmedos. Puede retener hasta cinco veces su peso en agua antes de saturarse. El algodón también es perfecto para ambientes de trabajo en calor, porque permite la transpiración de la piel y es muy resistente a la temperatura. Esto lo hace ideal para trabajos en soldadura, cerrajería, etc. Es fuerte, duradero y resistente a la abrasión.

Las nuevas prendas Lugo y Lemos de Safetop cumplen todos estos requisitos, y además ofrecen otros valores añadidos, tales como:

- ✓ **Tratamiento anti pilling en el proceso de fabricación** (antibolitas), que impide que las fibras se separen unas de otras y formen bolitas en la superficie del producto, con lo que se consigue una mayor resistencia al lavado y al desgaste.
- ✓ **Las costuras van reforzadas** en los puntos de mayor desgaste para aumentar la durabilidad de la prenda.
- ✓ **Son cosidas con tejido Oxford®** en algodón de alta resistencia 265 GSM, lo que le aporta a la prenda extra protección en los momentos de mayor tensión. El tejido Oxford® es un trenzado geométrico con igual número de hilos verticales que horizontales. Es muy ligero, suave, transpirable y extra resistente al desgaste, manteniéndose intacto incluso después de múltiples usos y lavados.
- ✓ **Ofrecen un altísimo confort**, gracias a la suavidad del tejido al contacto con la piel. El tratamiento de la pieza le confiere una suavidad incomparable.
- ✓ **Son fáciles de cuidar**, totalmente lavables a mano o a máquina, y pueden resistir multitud de lavados en agua caliente, lo cual alarga la vida útil de la prenda y reduce el coste a largo plazo.

La chaqueta Lugo (Ref. 25011-05) incorpora cuello alto con protección interior, para evitar molestias al contacto con el usuario, evitando que la cremallera metálica no toque la piel. Equipada con velcro para una mayor fijación y protección, lo que evita la entrada de objetos externos, chispas o polvo; todos los bolsillos son de fieltro y con solapa.

El pantalón Lemos (Ref. 25012-05) lleva trabillas de refuerzo en la cintura, con elástico, para mejor adaptación al cuerpo. Incluye loop portaherramientas en uno de los bolsillos laterales y pliegues en la rodilla para favorecer la flexión. Además, incorpora rodilleras de tejido Cordura®. Esta etiqueta indica que la prenda soporta un mínimo de 3.000 frotos de lija sin romperse. Es dos veces mejor que el nylon, tres veces mejor que el poliéster y diez veces mejor que el algodón. Sin duda el principal beneficio de las telas de marca Cordura® es que ofrecen la mejor durabilidad en su clase, por lo que son más duraderas que cualquier tela comparable. Cuando otros materiales convencionales presentan un aspecto usado y desgastado, Cordura mantiene su aspecto y tacto de confort suave. No importa la aplicación, la tela Cordura ofrece una excepcional relación resistencia-peso, por lo que es la primera opción para las telas duraderas. Es el tejido perfecto para cualquier tipo de actividad: tiene una excelente resistencia a la abrasión, a la tracción, al desgarro y al desgaste en todo tipo de climas.



WWW.SAFETOP.NET

SAFETOP®



Pantalón Lemos

PANTALÓN LEMOS

REF. 252 Gris-negro

Cintura elástica

con trabillas de refuerzo

Loop

porta-herramientas

Plegues en la rodilla
para favorecer la flexión

Bolsillo interior
para incorporar rodilleras con tapa de velcro

Costuras reforzadas
en color contraste

Bolsillos laterales con solapas y corchetes



Rodilleras
de tejido Cordura®

- ✓ Excelente resistencia a la abrasión y al desgaste: Esta etiqueta indica que soporta un mínimo de 3.000 frotos de lija sin romperse
- ✓ Extra-durabilidad
- ✓ 2 veces mejor que el nylon
- ✓ 3 veces mejor que el poliéster
- ✓ 10 veces mejor que el algodón

- ✓ 265 GSM
- ✓ Bolsillos laterales con solapas y corchetes.
- ✓ Loop portaherramientas
- ✓ Bolsillos laterales de fuelle
- ✓ Costuras reforzadas
- ✓ Rodilleras en tejido Cordura®
- ✓ Unidad de embalaje: 1 ud

Tallas 25012-05	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
Cintura media (sin estirar)	36	38	40	42	44	46	48
Cintura media (estirado)	40	42	44	46	48	50	52
Alto banda de cintura	4	4	4	4	4	4	4
Circunferencia media cadera	51	53	55	57	59	61	63
Media muslo medio	31.6	32.8	34	35.2	36.4	37.4	38.4
Tiro entrepierna	81	82	82	83	83	84	84
Tiro delantero	25.8	26.4	27	27.6	28.2	28.8	29.4
Tiro trasero	36	37	38	39	40	41	42
Apertura media pierna	22.5	23	23.5	24	24.5	25	25



WWW.SAFETOP.NET

SAFETOP®



100% **Bamboo®**



Más transpirable
y **4 veces** más
absorbente
que el algodón



Descripción

S M L XL XXL

Hipoalergénica termoreguladora
Absorbente transpirable Anti-hongos
Anti-bacterias Antiestática
Biodegradable

- Camiseta interior térmica de color azul marino, de manga larga, fabricada en fibra de Bamboo®, material muy flexible y cómodo, de suavidad incrementada.
- La fibra de bamboo® es de celulosa regenerada obtenida de la materia prima de la pulpa del bambú. Sus características son una alta durabilidad, estabilidad y tenacidad. Presenta unas funciones antibacterianas particulares y naturales (elimina el 70% de las bacterias) y por lo tanto no permite la formación del mal olor corporal. Está comprobado que las materias primas de esta fibra natural, a diferencia de otras, no producen reacciones alérgicas en ningún caso, y conserva estas funciones de sanidad aún después de muchos lavados y exposiciones a los rayos UV.
- La camiseta Avia es una prenda térmica, destinadas a la autorregulación térmica corporal, manteniendo nuestro cuerpo a una temperatura natural y confortable, no sopor-tando frío en invierno ni calor en verano: 94% fibra de bambú y 6% spandex.
- Puños elásticos para mejor ajuste.
- Lavables a mano y a máquina.
- Transpirable, con control por evaporación del sudor, resistente al olor, biodegradable y termorregulador.
- Protege contra rayos UV.

Materiales

- 94% bambú // 6% spandex

Gramaje

- 240 g/m²

Embalaje

- 1 ud | 20 uds (caja)



WWW.SAFETOP.NET





100% **Bamboo®**



Más transpirable
y **4 veces** más
absorbente
que el algodón

Descripción

S M L XL

Hipoalergénico termoregulador
Absorbente transpirable Anti-hongos
Anti-bacterias Antiestático
Biodegradable

- Calzón interior térmico de color azul marino, fabricado en fibra de Bamboo®, material muy flexible y cómodo, de suavidad incrementada.
- La fibra de bamboo® es de celulosa regenerada obtenida de la materia prima de la pulpa del bambú. Sus características son una alta durabilidad, estabilidad y tenacidad. Presenta unas funciones antibacterianas particulares y naturales (elimina el 70% de las bacterias) y por lo tanto no permite la formación del mal olor corporal. Está comprobado que las materias primas de esta fibra natural, a diferencia de otras, no producen reacciones alérgicas en ningún caso, y conserva estas funciones de sanidad aún después de muchos lavados y exposiciones a los rayos UV.
- El pantalón Limia es una prenda térmica, destinada a la autorregulación térmica corporal, manteniendo nuestro cuerpo a una temperatura natural y confortable, no sopor-tando frío en invierno ni calor en verano: 94% fibra de bamboo y 6% spandex.
- Cintura elástica para mejor ajuste.
- Lavable a mano y a máquina.
- Transpirable, con control por evaporación del sudor, resistente al olor, biodegradable y termoregulador.
- Protege contra rayos UV.



Materiales

- 94% bamboo // 6% spandex

Gramaje

- 240 g/m²

Embalaje

- 1 ud | 20 uds (caja)



WWW.SAFETOP.NET





14 veces más protectora que lo requerido por el standard P3

Incluye dos filtros P3

Fácil ajuste



Puerto integral único

	P3 - requisitos del standard	Stealth P3
Resistencia de respiración (por min)	1.2mb 30L max. 4.2mb 95L max.	0,38mb 30L max. 26mb 95L max.
Fuga interior	<2%	0,14%
Presión obstrucción	7 mbar max	2,8 mbar
Eficiencia filtración	99,95%	99,999%
Penetración partículas	20000 partículas	Penetración inferior a 1400 partículas
Reto 1,000,000 partículas detenidas %	98%	99,998%

** Ver página 2

Descripción

- ▶ Semimáscara de respiración diseñada para trabajos de soldadura. Incluye 2 filtros P3R HEPAC. Su diseño no sólo ofrece el máximo desvío de partículas fuera de la zona de respiración, sino que también tiene una resistencia añadida gracias a su forma en "arco" para proteger la pieza facial.
- ▶ Más protectora y con menor resistencia a la respiración que cualquier otra máscara del mercado.
- ▶ El material de los filtros ofrece una presión significativamente más baja que el vidrio (>40% de resistencia). Más robustos que el vidrio y más eficientes: no se degradarán con el tiempo. Resistentes a la humedad, a bajas y altas temperaturas (+40°C -10°C). Con una eficiencia en la filtración de partículas del 99,999%.
- ▶ Excepcional baja resistencia respiratoria para reducir la fatiga y la acumulación de calor dentro de la máscara.
- ▶ 14 veces más protectora que lo requerido por el standard P3: La nueva Stealth supera los requisitos del standard, con una resistencia a la respiración 3,3 veces más baja. Retardante a la llama.
- ▶ Se adapta al contorno de la cara sin crear presión y mejora la comodidad durante períodos prolongados de uso.
- ▶ Extra ligera y duradera. Exclusivo diseño Stealth™ Grille, para desviar las chispas y los escombros de la zona de respiración y mejorar la vida del filtro.
- ▶ La válvula de exhalación es de perfil bajo, para aumentar el espacio libre bajo la pantalla de soldar o pantalla facial, lo que ayuda a reducir el empañamiento al exhalar el aire.
- ▶ Compatible con el uso de pantallas de soldar o faciales.
- ▶ Factor de protección asignado: APF4, APF10, APF20.
- ▶ Factor nominal (NPF): 40 x TLV
- ▶ Tallas disponibles: M-L

Materiales

- ▶ Máscara de TPE

Aplicaciones

- ▶ Protección contra polvos y humos de soldadura, acero inox, acero galvanizado, manganeso, aluminio, níquel, óxido de hierro, cobre, cadmio, plomo, humos de berilio y humo.
- ▶ Filtración de partículas muy agresivas o proyecciones de soldadura.

Unidad de embalaje

- ▶ 1 ud

STANDARDS

- ▶ **EN140 (Máscaras completas)**
- ▶ **EN143 (Filtros)**

Repuestos

- ▶ Pack de filtros P3R HEPAC (incluye 2 uds): Ref. 30001



WWW.SAFETOP.NET



SEMIMÁSCARA STEALTH P3R REF. 30000

SAFETOP



Factor protección asignado	APF4, APF10, APF20
Factor nominal (NPF)	40 x TLV
Incluye filtros HEPAC P3R	SÍ- 1,26mbar
Filtros reemplazables	SÍ - Ref. 30001 (pack 2 uds)
Válida para uso con pantallas	SÍ
Tallas disponibles	M-L
Composición máscara	TPE
Retardante a la llama	SÍ
Standards	EN140, EN143

Stealth P3

Comparación de resistencia con otras máscaras

Standards	Máscaras desechables - EN149			Semimáscaras - EN140/EN143		
	Requisitos del standard			Requisitos del standard		Test Stealth
	FFP1	FFP2	FFP3	P2	P3	Stealth P3
Resistencia de respiración (por minuto)	0.6mb 30L max. 2.1mb 95L max.	0.7mb 30L max. 2.4mb 95L max.	1.0mb 30L max. 3.0mb 95L max.	0.7mb 30L max. 2.4mb 95L max.	1.2mb 30L max. 4.2mb 95L max.	0.38mb 30L max. 1.26mb 95L max.
Fuga interior	>25%	>11%	<5%	<5%	<2%	0,14%
Presión obstrucción	3 mbar max	4 mbar max	5 mbar max	5 mbar max	7 mbar max	2,8 mbar
Eficiencia filtración	Min 80%	Min 94%	Min 99%	Min 94%	99,95%	99,999%
Penetración de partículas permitida	250000 partículas	110000 partículas	50000 partículas	50000 partículas	20000 partículas	Penetración inferior a 1400 partículas
Reto 1,000,000 partículas % detenidas	75%	89%	95%	95%	98%	99,998%
STEALTH P3 Factor de protección	178 veces más protectora	78 veces más protectora	35 veces más protectora	35 veces más protectora	14 veces más protectora	STEALTH
STEALTH P3 Resistencia de respiración	> 1.6 veces más baja	> 1.9 veces más baja	> 2,3 veces más baja	> 1,9 veces más baja	> 3,3 veces más baja	STEALTH



COMANDER II COMPLETO REF. 30050 (acoplable a ClearFlow)

SAFETOP®



Válido para usar con:

+ Equipos acoplables



ClearFlow
Ref. 70001
Ref. 70002

Pinche sobre la referencia para acceder a la ficha técnica



*Para la utilización de la Commander con ClearFlow será necesario usar una manguera de 10, 20 o 30 m (Ref. 70018, 70022 o 70023)

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Casco con suministro de aire para proyección de abrasivos, que proporciona confort y protección en todas las condiciones para las que está indicado. Diseñada para trabajos de chorreo de arena. Ofrece un alto nivel de protección, adecuado para ambientes hostiles. Protege los hombros, espalda y pecho frente a riesgos químicos.
- ▶ Se sirve con repuestos de banda de sudoración y banda de ajuste.
- ▶ Con recubrimiento de caucho para reducir el ruido y el desgaste.
- ▶ Preparada para conexión de aire con tubo corrugado y filtro de aire.
- ▶ Válvula de regulación de flujo de aire y filtro de aire.
- ▶ Capa Bysonil impermeable.
- ▶ Peso: 2 kg, incluida la manguera y el regulador.
- ▶ Milímetro de la manguera: 22 mm.
- ▶ Flujo de aire: 130-220 l/min regulable.
- ▶ Visor de ABS, 145x90 mm. Factor de protección: 1000 NPF. APF 40
- ▶ Casco fibra de vidrio reforzada con poliéster y recubierta con caucho.
- ▶ Perfecto equilibrio en el peso del casco.
- ▶ Válido para usar con el equipo ClearFlow.

Materiales

- ▶ Casco de fibra de vidrio
- ▶ Visor de ABS
- ▶ Capa Bysonil

Aplicaciones

- ▶ Diseñado para trabajos de chorreo de arena. Alto nivel de protección, adecuado para ambientes hostiles

Embalaje

- ▶ 1 ud

Repuestos

- ▶ Ver página 2

STANDARDS

- ▶ **EN 14594**
(Equipos de protección respiratoria. Equipos respiratorios con línea de aire comprimido de flujo continuo)



WWW.SAFETOP.NET



COMANDER II (REPUESTOS) REF. 30050



REPUESTOS COMMANDER II

Visor malla acero (1 ud)	Ref. 30055
Cristal 112x166x2,5 mm (1 ud)	Ref. 30056
Visor poliéster (pack 50 uds)	Ref. 30057
Junta ventana (1 ud)	Ref. 30058
Ventana de ABS (1 ud)	Ref. 30059
Capa Bisonsyl (1 ud)	Ref. 30062
Válvula-regulador de aire (1 ud)	Ref. 30065
Banda de cabeza (1 ud)	Ref. 30064
Verdugo algodón con broches (1 ud)	Ref. 30063
Repuesto visor de cristal (1 ud)	Ref. 30051



WWW.SAFETOP.NET



MASCARILLA SINGLE DESECHABLE REF. 30100

SAFETOP[®]



Descripción

- ▼ Mascarilla de un solo uso para trabajos que no impliquen ningún tipo de riesgo.
- ▼ No es un EPI, solo evita que nuestro aliento pueda contaminar ciertos elementos con los que trabajamos.
- ▼ Puente nasal preformado con pieza de espuma en el interior para mayor comodidad, sujeta con pieza metálica en la parte exterior.
- ▼ Suave celulosa muy cómoda.
- ▼ Se ciñe a la cara mediante una doble cinta de goma flexible de 4 mm de ancho grapada a los bordes laterales de la mascarilla.

Materiales

- ▼ Celulosa

Aplicaciones

- ▼ Evita que nuestro aliento pueda contaminar ciertos elementos con los que trabajamos.

Embalaje

50 uds (caja pequeña) / 2.000 uds (caja grande)



STANDARDS

Riesgos mínimos (no es un EPI)



WWW.SAFETOP.NET



MASCARILLA DESECHABLE FFP2 NR REF. 30200

SAFETOP[®]



Descripción

- ▶ FFP2 NR desechable contra partículas.
- ▶ Mascarilla preformada de celulosa suave con borde en todo el perímetro
- ▶ Se fija a la cabeza por medio de dos cintas de goma elástica y suave, de 5mm de ancho grapadas en la parte anterior de la mascarilla
- ▶ Puente nasal preformado con pieza de espuma, asegurada por una pieza de metal en la parte de fuera de la mascarilla.
- ▶ Dimensiones del hueco nasal: 11x12 mm.

Materiales

- ▶ Celulosa

Aplicaciones

- ▶ Indicadas para polvos no tóxicos, humos y polvos no tóxicos con base acuosa, para trabajos con siliconas, asbestos, plomo, humos de acero y zinc, sulfuro de cromo y aceites.

Embalaje

20 uds (caja pequeña) / 400 uds (caja grande)



STANDARDS

EN 149+A1



WWW.SAFETOP.NET



MASCARILLA DESECHABLE FFP1 NR REF. 30201

SAFETOP



Descripción

- ▶ FFP1 NR desechable contra partículas.
- ▶ Mascarilla extra ligera preformada de celulosa, con borde en todo el perímetro.
- ▶ Puente nasal preformado con pieza de espuma.
- ▶ Con tiras de goma de ajuste
- ▶ Tejido muy suave y ligero.

Materiales

- ▶ Celulosa

Aplicaciones

- ▶ Indicadas para polvos no tóxicos, para trabajos en madera, cemento, explotaciones de hierro y acero, textil, cristal y aceites

Embalaje

20 uds (caja pequeña) / 400 uds (caja grande)

STANDARDS

EN 149+A1



WWW.SAFETOP.NET



MASCARILLA DESECHABLE FFP2 NR REF. 30220

SAFETOP



Descripción

- ▶ FFP2 NR desechable contra partículas.
- ▶ Mascarilla preformada de celulosa suave con borde en todo el perímetro.
- ▶ Se fija a la cabeza por medio de dos cintas de goma elástica y suave, de 5mm de ancho grapadas en la parte anterior de la mascarilla
- ▶ Puente nasal preformado con pieza de espuma, asegurada por una pieza de metal en la parte de fuera de la mascarilla.
- ▶ Medidas: 11 alto x 12 ancho en zona más amplia.

Materiales

- ▶ Celulosa

Aplicaciones

- ▶ Indicadas para polvos no tóxicos, humos y polvos no tóxicos con base acuosa, para trabajos con siliconas, asbestos, plomo, humos de acero y zinc, sulfuro de cromo y aceites.

STANDARDS

EN 149+A1

Embalaje

20 uds (caja pequeña) / 400 uds (caja grande)



WWW.SAFETOP.NET



MASCARILLA DESECHABLE FFP2 NR REF. 30300

SAFETOP[®]



Descripción

- ▶ Mascarilla preformada FFP2, de celulosa, con válvula de exhalación.
- ▶ Cuerco cóncavo de gran cavidad con bordes extendidos. Redonda, de 2,8 cm de diámetro para mantener una temperatura agradable y facilitar la respiración.
- ▶ Tacto muy suave.
- ▶ Pieza de espuma en la barbilla para comodidad y refuerzo ajustada con pieza de metal.
- ▶ Se ajusta mediante dos cintas de goma suave de 4 mm de ancho.
- ▶ Sello facial que evita la apertura en los bordes.
- ▶ Pinza en la nariz ajustable y pieza nasal muy suave para un ajuste perfecto y confortable.
- ▶ Dimensiones: 15 cm ancho x 12,5 cm alto. Cavidad nasal de 11,5 cm.

Materiales

- ▶ Celulosa

Aplicaciones

- ▶ Indicada para polvos no tóxicos, humos y polvos con base acuosa, para trabajos con siliconas, asbestos, plomo, humos de acero y cinc, sulfuro de cromo y aceites

Embalaje

12 uds (caja pequeña) / 240 uds (caja grande)



STANDARDS

EN 149+A1



WWW.SAFETOP.NET



MASCARILLA DESECHABLE FFP2 NR REF. 30300H



Descripción

- ▶ FFP2 NR desechable contra partículas.
- ▶ Mascarilla preformada con válvula de exhalación.
- ▶ Doble construcción ultrasensible, diseñada para soportar condiciones de humedad o de calor.
- ▶ Baja resistencia a la respiración para mayor confort del usuario.
- ▶ Sello facial, que evita que se abra en los bordes.
- ▶ Bandas elásticas libres de látex.
- ▶ Pinza en la nariz ajustable y pieza nasal muy suave para un ajuste perfecto y confortable.

Materiales

- ▶ Celulosa

Aplicaciones

- ▶ Indicadas para polvos no tóxicos, humos y polvos no tóxicos con base acuosa, para trabajos con siliconas, asbestos, plomo, humos de acero y zinc, sulfuro de cromo y aceites.

Embalaje

12 uds (caja pequeña) / 240 uds (caja grande)



STANDARDS

EN 149+A1



WWW.SAFETOP.NET



MASCARILLA DESECHABLE FFP1 NR REF. 30301H

SAFETOP



Descripción

- ▼ Mascarilla FFP1 preformada con válvula de exhalación, desechable.
- ▼ Doble construcción ultrasensible, diseñada para soportar condiciones de humedad o de calor.
- ▼ Baja resistencia a la respiración para mayor confort del usuario.
- ▼ Sello facial, que evita que se abra en los bordes.
- ▼ Bandas elásticas libres de látex.
- ▼ Pinza en la nariz ajustable y pieza nasal muy suave para un ajuste perfecto y confortable.

Materiales

- ▼ Celulosa

Aplicaciones

- ▼ Indicada para polvos no tóxicos, humos y polvos con base acuosa, para trabajos con siliconas, asbestos, plomo, humos de acero y zinc, sulfuro de cromo y aceites.

Embalaje

12 uds (caja pequeña) / 240 uds (caja grande)



STANDARDS

EN 149+A1



WWW.SAFETOP.NET



MASCARILLA DESECHABLE FFP2 NR D REF. 30310H

SAFETOP[®]



D PARA
POLVOS
DOLOMITA



Bandas ajustables
Resistencia incrementada

Descripción

- ▶ Mascarilla preformada FFP2, con válvula de exhalación.
- ▶ Certificada contra **polvos dolomita (D)**, que garantiza una menor resistencia respiratoria, alta duración y menor obstrucción. El ensayo opcional de obstrucción con Dolomita está destinado a comprobar el mantenimiento de la capacidad filtrante cuando se hace atravesar el filtro una cantidad determinada de dolomita, un polvo muy fino que obstruye los poros y satura la superficie filtrante.
- ▶ Adecuadas para el uso frente a polvo de maderas.
- ▶ Baja resistencia a la respiración para mayor confort del usuario.
- ▶ Sello en el margen con relieve, que evita que la capa acolchada se abra alrededor de los bordes.
- ▶ Sello facial contorneado y bandas elásticas libres de látex para un ajuste perfecto y confortable.
- ▶ Gran cavidad interior, así el aire circulante es mayor y la respiración más cómoda.
- ▶ Libre de metales.

Materiales

- ▶ Celulosa

Aplicaciones

- ▶ Indicada para polvos no tóxicos, humos y polvos con base acuosa, para trabajos con siliconas, asbestos, plomo, humos de acero y zinc, sulfuro de cromo y aceites.

D - Indicada para polvos muy finos llamados **DOLOMITA**: ideal para exposición a polvos de maderas .

Embalaje

12 uds (caja pequeña) / 240 uds (caja grande)
(bolsa individual)



STANDARDS

EN 149+A1



WWW.SAFETOP.NET



FFP2NR-D y PPF3NR-D

CON MALLA EXTERIOR DE PROTECCIÓN

Mayor vida útil



FICHA TÉCNICA

D PARA POLVOS DOLOMITA

FICHA TÉCNICA

D PARA POLVOS DOLOMITA

FFP2 NR D Ref. 30315

- ▶ FFP2 NR D, desechable contra partículas.
- ▶ Mascarilla extra ligera preformada, con borde en todo el perímetro.
- ▶ Con rejilla plástica exterior de polipropileno, que protege la mascarilla y duplica su vida útil.
- ▶ Puente nasal preformado con pieza de espuma, extra blando.
- ▶ Con tiras de goma de ajuste. Incluye corchete de apertura. Tejido muy suave y ligero.
- ▶ Certificada contra polvos dolomita (polvos muy finos). Ideal para la exposición a polvos de madera.
- ▶ Se sirve en cajitas de 10 uds.

FFP3 NR D Ref. 30345

- ▶ FFP3 NR D, desechable contra partículas.
- ▶ Mascarilla extra ligera preformada, con borde en todo el perímetro.
- ▶ Puente nasal preformado con pieza de espuma, extra blando.
- ▶ Con rejilla plástica exterior de polipropileno, que protege la mascarilla y duplica su vida útil.
- ▶ Con tiras de goma de ajuste. Incluye corchete de apertura. Tejido muy suave y ligero.
- ▶ Certificada contra polvos dolomita (polvos muy finos). Ideal para la exposición a polvos de madera.
- ▶ Se sirve en cajitas de 5 uds.



WWW.SAFETOP.NET

www.laferreteriaindustrial.es

Cualquier consulta puede dirigirse a: info@logasi.com o al tel. 981 649811 Dpto. Comercial

Safetop Innovative Protection S.L. | Rúa Daimler, 37-39 - Polígono Industrial Espíritu Santo | ES-15650 - Cambre (A Coruña) SPAIN | Tel: +34 981 649 811 / Fax: +34 981 649 812

SAFETOP®

www.joaquinplata.es



- 1** Protector nasal extrablando
- 2** Tira de ajuste
- 3** Con rejilla plástica
- 4** Incluye corchete de apertura

Descripción

- ▶ FFP2 NR D desechable contra partículas, diseñada para ofrecer máxima protección y máximo confort.
- ▶ Mascarilla extra ligera preformada con borde en todo el perímetro. Minimiza la fatiga del usuario y por lo tanto aumenta su aceptación.
- ▶ Con rejilla plástica exterior de polipropileno, que protege la forma de la mascarilla y duplica su vida útil. La malla protectora externa protege el material filtrante de la suciedad y evita que entren partículas de gran tamaño o salpicaduras de líquidos al interior. Además, al ser más resistente que el material filtrante, la protege contra pliegues o arrugas, prolongando la eficiencia sin aumentar la resistencia respiratoria, manteniendo su forma, para reducir cualquier riesgo de fuga y contribuir a aumentar la estabilidad y el ajuste.
- ▶ Textura especial exclusiva, que ofrece gran suavidad, adaptabilidad y elasticidad, gracias a las características del material y al diseño del perfil nasal con protector extra blando de espuma, que se adapta a la perfección a cualquier anatomía y ofrece un excelente sellado facial.
- ▶ Su válvula de exhalación es de alto rendimiento y mantiene el interior de la mascarilla fresco, reduciendo el contenido de CO2.
- ▶ Ensayada contra polvos dolomita.
- ▶ Con tiras de goma de ajuste. Incluye corchete de apertura, que proporcione aun ajuste sencillo, cómodo y seguro.
- ▶ No contiene látex, silicona ni PVC, lo que previene irritaciones o alergias.
- ▶ Compatibles con la mayoría de gafas de montura integral o gafas de protección.

Materiales

- ▶ Polipropileno

Aplicaciones

- ▶ Indicadas para polvos no tóxicos, humos y polvos no tóxicos con base acuosa, para trabajos con siliconas, asbestos, plomo, humos de acero y zinc, sulfuro de cromo y aceites.

Certificada contra polvos dolomita

El ensayo opcional de obstrucción con Dolomita está destinado a comprobar el mantenimiento de la capacidad filtrante cuando se hace atravesar el filtro una cantidad determinada de dolomita, un polvo muy fino que obstruye los poros y satura la superficie filtrante. Las mascarillas que incluyan la letra "D" son adecuadas para el uso frente a este tipo de polvos. Ideal para la exposición a polvos de maderas.

Embalaje

10 uds (caja pequeña) / 120 uds (caja grande)

STANDARDS

EN 149+A1



WWW.SAFETOP.NET



STANDARDS

EN 149+A1

MASCARILLA DESECHABLE FFP3 NR D REF. 30345

SAFETOP[®]



- 1 Protector nasal extrablando
- 2 Tira de ajuste
- 3 Con rejilla plástica
- 4 Incluye corchete de apertura

Descripción

- ▶ FFP3 NR D desechable contra partículas, diseñada para ofrecer máxima protección y máximo confort.
- ▶ Mascarilla extra ligera preformada con borde en todo el perímetro. Minimiza la fatiga del usuario y por lo tanto aumenta su aceptación.
- ▶ Con rejilla plástica exterior de polipropileno, que protege la forma de la mascarilla y duplica su vida útil. La malla protectora externa protege el material filtrante de la suciedad y evita que entren partículas de gran tamaño o salpicaduras de líquidos al interior. Además, al ser más resistente que el material filtrante, la protege contra pliegues o arrugas, prolongando la eficiencia sin aumentar la resistencia respiratoria, manteniendo su forma, para reducir cualquier riesgo de fuga y contribuir a aumentar la estabilidad y el ajuste.
- ▶ Textura especial exclusiva, que ofrece gran suavidad, adaptabilidad y elasticidad, gracias a las características del material y al diseño del perfil nasal con protector extra blando de espuma, que se adapta a la perfección a cualquier anatomía y ofrece un excelente sellado facial.
- ▶ Su válvula de exhalación es de alto rendimiento y mantiene el interior de la mascarilla fresco, reduciendo el contenido de CO₂.
- ▶ Ensayada contra polvos dolomita.
- ▶ Con tiras de goma de ajuste. Incluye corchete de apertura, que proporcionan un ajuste sencillo, cómodo y seguro.
- ▶ No contiene látex, silicona ni PVC, lo que previene irritaciones o alergias.
- ▶ Compatibles con la mayoría de gafas de montura integral o gafas de protección.

Materiales

- ▶ Polipropileno

Aplicaciones

- ▶ Indicadas para polvos tóxicos, humos y polvos con base acuosa. Para trabajos con fibras de asbestos, cadmio, arsénico, plomo, níquel, cromo, aceites y limpieza de tubos de refrigeración contra algunas bacterias.

Certificada contra polvos dolomita

El ensayo opcional de obstrucción con Dolomita está destinado a comprobar el mantenimiento de la capacidad filtrante cuando se hace atravesar el filtro una cantidad determinada de dolomita, un polvo muy fino que obstruye los poros y satura la superficie filtrante. Las mascarillas que incluyan la letra "D" son adecuadas para el uso frente a este tipo de polvos. Ideal para la exposición a polvos de maderas.

Embalaje

5 uds (caja pequeña) / 60 uds (caja grande)

STANDARDS

EN 149+A1



WWW.SAFETOP.NET



MASCARILLA DESECHABLE FFP3 NR REF. 30350

SAFETOP[®]



Descripción

- ▼ Mascarilla FFP3 preformada con válvula de exhalación, desechable.
- ▼ Almohadilla adicional en todo el perímetro interior: proporcionando más comodidad y añadiendo un refuerzo a la mascarilla en la zona de contacto con la piel.
- ▼ Ajuste con dos tiras elásticas de 1,1cm de anchura, ajustables a ambos lados y conectada a la mascarilla con piezas plásticas.
- ▼ Válvula de exhalación redonda de 2,8cm de diámetro.

Materiales

- ▼ Celulosa

Aplicaciones

- ▼ Indicada para polvos tóxicos, humos y polvos con base acuosa. Para trabajos con fibras o partículas molestas. Contra asbestos, plomo, humos de acero y zinc, sulfuro de cromo y aceite, limpieza de tubos de refrigeración, etc.

STANDARDS

EN 149+A1

Embalaje

5 uds (caja pequeña) / 100 uds (caja grande)



WWW.SAFETOP.NET





FFP3 NR



Modelo

FFP3 NR

Referencia

30351

Características

Dimensiones

135x125x55 mm
Tolerancia: ±5mm

Embalaje

Caja grande: 100 ud
Caja pequeña: 5 ud

- Mascarilla autofiltrante FFP3 no reutilizable.
- Indicada para filtrar polvos tóxicos, humos y polvos con base acuosa/aerosoles. Capacidad de filtrado 50 TLV (valor límite de exposición, umbral).
- Capa exterior de polipropileno que alarga la vida de la mascarilla y garantiza un turno de trabajo.
- Sello facial de polímero suave que se ajusta a la cara e impide cualquier contaminante. Contorno exterior termosellado.
- Cintas y banda nasal de rápido y fácil ajuste.
- Válvula nasal con membrana de exhalación que recicla el aire interior e impide la concentración de CO₂
- Plegado de ola capa exterior con dos funciones: aumentar la superficie de filtrado alargando la vida de la máscara e impedir que el aire salga de la válvula hacia los ojos.

Aplicaciones

Indicada para polvos tóxicos humos y polvos con base acuosa. Para trabajos con fibras de asbestos, cadmio, arsénico, plomo, níquel, cromo, aceites y limpieza de tubos de refrigeración contra algunas bacterias; y humos de soldadura.

Standards

EN149+A1: 2009



www.safetop.net



MASCARILLA DESECHABLE FFP3 NR REF. 30351H

SAFETOP[®]



Con válvula de exhalación

Cuerpo en tres pliegues para aumentar la superficie de filtrado

** Ver pág. 2 esquema composición

Descripción

- ▶ Mascarilla preformada FFP3, de celulosa, con válvula de exhalación.
- ▶ Su diseño en una única pieza proporciona una muy baja resistencia a la respiración.
- ▶ Cuerpo de tres pliegues con dos funciones: aumentar la superficie de filtrado, alargando la vida de la mascarilla; e impedir que el aire salga de la válvula hacia los ojos.
- ▶ Capacidad de filtrado 50 TLV (valor límite de exposición, umbral).
- ▶ Capas exteriores de polipropileno, que proporcionan un revestimiento uniforme y evita fibras sueltas.
- ▶ Sello en el margen con relieve, que evita que la capa acolchada se abra alrededor de los bordes.
- ▶ Sello facial contorneado y bandas elásticas ajustables gruesas para un ajuste perfecto y confortable.
- ▶ Clip nasal ajustable.
- ▶ La válvula de exhalación reduce la acumulación de aire caliente y facilita la respiración en ambientes húmedos o calientes. Recicla el aire interior e impide la concentración de CO₂

Materiales

- ▶ Celulosa

Aplicaciones

- ▶ Indicada para polvos no tóxicos, humos y polvos con base acuosa, para trabajos con siliconas, asbestos, plomo, humos de acero y zinc, sulfuro de cromo y aceites.

Embalaje

5 uds (caja pequeña) / 100 uds (caja grande)



STANDARDS

EN 149+A1

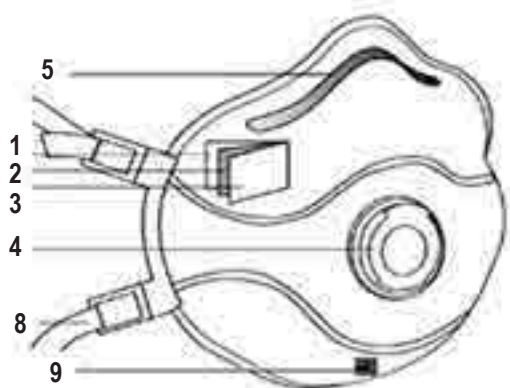


WWW.SAFETOP.NET



MASCARILLA DESECHABLE FFP3 NR REF. 30351H

SAFETOP



PARTE FRONTAL



PARTE INTERIOR

1	Capa interior	Tejido de poliéster 200+-20g/m ² . Blanco
2	Filtro	Polipropileno, 125+-10g/m ² . Blanco
3	Capa exterior	Polipropileno, 48 +-3g/m ² . Blanco
4	Válvula de exhalación	Polipropileno, carcasa de la válvula en plástico. Blanco
5	Clip nasal ajustable	Aluminio. Longitud 90+-5 mm / Ancho 5+-0.5 mm o acero + PP (L 90+-5 mm / A 7+-1 mm)
6	Sello facial termosellado	Espuma de caucho
7	Enganches de plástico	PE plástico
8	Cintas elásticas	Algodón con licra (Alto 480+-30 mm, Bajo 420+-30 mm, Ancho 10+-1 mm)



WWW.SAFETOP.NET





MASCARILLA REUTILIZABLE FFP3 R D

REF. 30355. Alto rendimiento en múltiples usos

SAFETOP[®]



R REUTILIZABLE

D PARA POLVOS DOLOMITA

- 1 Múltiples usos (reutilizable)
- 2 Contra polvos dolomitas
- 3 Con válvula de exhalación
- 4 Puente nasal ajustable
- 5 Sello de espuma facial
- 6 Ajuste fácil con 4 hebillas



Descripción

REUTILIZABLE

- ▶ Mascarilla reutilizable, para varios usos. Reúne las ventajas de las mascarillas desechables tradicionales y de las máscaras más complejas de múltiples usos, pero manteniendo una muy baja resistencia de respiración y aportando la comodidad y adaptabilidad de las máscaras más ligeras.
- ▶ La máscara incluye un sistema de filtro avanzado de eficiencia incrementada, que permite disfrutar de una altísima calidad a un precio asequible.
- ▶ Certificada para uso contra polvos dolomita (povos muy finos), lo que garantiza una alta resistencia a la obstrucción durante largos períodos de tiempo, siempre conservando su rendimiento de resistencia y filtración.
- ▶ Su válvula de exhalación mantiene el interior de la mascarilla fresco, evitando el sudor excesivo y la sensación de fatiga.
- ▶ Libre de látex que pueda provocar irritación.
- ▶ El tejido interno es semi rígido, en forma de arco para garantizar que la mascarilla conserve su forma. Con puente nasal de aluminio adaptable, que hace que sea más fácil ajustar la mascarilla alrededor de la nariz, y tiras extra anchas elásticas, muy flexibles y resistentes, con 4 hebillas frontales de ajuste.
- ▶ Su sellado facial interior contra fugas es muy suave, construido con una textura especial de fibras que ofrece gran adaptabilidad y protección y que hacen que se ajuste a cualquier tipo de anatomía. Como mejora adicional, el sellado se puede limpiar para múltiples usos, lo que la hace ser reutilizable.
- ▶ Revestimiento liso y sin fibras sueltas.
- ▶ Protección: concentraciones hasta 20 x APF o 50 x MAC/OEL/TLV.

Materiales

- ▶ Poliuretano

Limpieza

Desinfecte la espuma del sello facial, limpiándolo al final de cada uso. No lave la máscara con agua

Aplicaciones

- ▶ Indicadas para polvos no tóxicos, humos y polvos no tóxicos con base acuosa, para trabajos con siliconas, asbestos, plomo, humos de acero y zinc, sulfuro de cromo y aceites. Fibras de asbestos, cadmio, arsénico, plomo, níquel, cromo y aceites. Ideal para la exposición a polvos de maderas y similares.

Certificada contra polvos dolomita

El ensayo opcional de obstrucción con Dolomita está destinado a comprobar el mantenimiento de la capacidad filtrante cuando se hace atravesar el filtro una cantidad determinada de dolomita, un polvo muy fino que obstruye los poros y satura la superficie filtrante. Las mascarillas que incluyan la letra "D" son adecuadas para el uso frente a este tipo de polvos. Ideal para la exposición a polvos de maderas.

Embalaje

5 uds (caja pequeña) / 100 uds (caja grande)

STANDARDS

EN 149+A1



WWW.SAFETOP.NET



MASCARILLA DESECHABLE FFP2 NR REF. 30380H

SAFETOP[®]

C **CARBÓN
ACTIVO**



Descripción

- ▼ Mascarilla FFP2 preformada con válvula de exhalación, desechable.
- ▼ De **carbón activo**.
- ▼ Doble construcción ultraresistente, diseñada para soportar condiciones de humedad o de calor.
- ▼ Baja resistencia a la respiración para mayor confort del usuario.
- ▼ Sello facial, que evita que se abra en los bordes.
- ▼ Bandas elásticas libres de látex.
- ▼ Pinza en la nariz ajustable y pieza nasal muy suave para un ajuste perfecto y confortable.
- ▼ Actúa no sólo contra los riesgos respiratorios sino también contra el mal olor.
- ▼ Válvula de exhalación circular de 2.5 cm de diámetro.
- ▼ Cavidad buconasal: 11.5 x 10.2 (medidos en zona central)

STANDARDS

EN 149+A1

Materiales

- ▼ Celulosa

Aplicaciones

- ▼ Indicada para polvos no tóxicos, humos y polvos con base acuosa, para trabajos con siliconas, asbestos, plomo, humos de acero y zinc, sulfuro de cromo y aceites.

Los modelos con carbón activado eliminan los malos olores y las molestias ocasionadas por niveles bajos de vapores orgánicos que se encuentran junto a las partículas.

Embalaje

12 uds (caja pequeña) / 240 uds (caja grande)



WWW.SAFETOP.NET



MASCARILLA DESECHABLE FFP2 NR REF. 31100

SAFETOP®



C **CARBÓN
ACTIVO**



Descripción

- ▶ Mascarilla FFP2 preformada con dos válvulas de exhalación, desechable.
- ▶ Puente nasal regulable en anchura mediante pieza metálica situada en la parte superior de de la mascarilla.
- ▶ Pieza de suave espuma en todo el contorno para mayor comodidad al contacto con la piel
- ▶ Dos válvulas de exhalación a ambos lados. Cilíndricas de 2 cm de diámetro que ayudan a renovar el aire y facilitar la respiración
- ▶ Filtro no reemplazable de carbón activo para evitar los malos olores.
- ▶ Se ajusta mediante dos cintas elásticas regulables por pasadores situados a ambos extremos de la mascarilla

STANDARDS

EN 149+A1

Materiales

- ▶ Celulosa

Aplicaciones

- ▶ Indicada para polvos tóxicos, humos y polvos con base acuosa. Para trabajos con fibras o partículas molestas. Contra asbestos, plomo, humos de acero y zinc, sulfuro de cromo y aceite, limpieza de tubos de refrigeración, etc.

Los modelos con carbón activado eliminan los malos olores y las molestias ocasionadas por niveles bajos de vapores orgánicos que se encuentran junto a las partículas.

Embalaje

5 uds (caja pequeña) / 100 uds (caja grande)

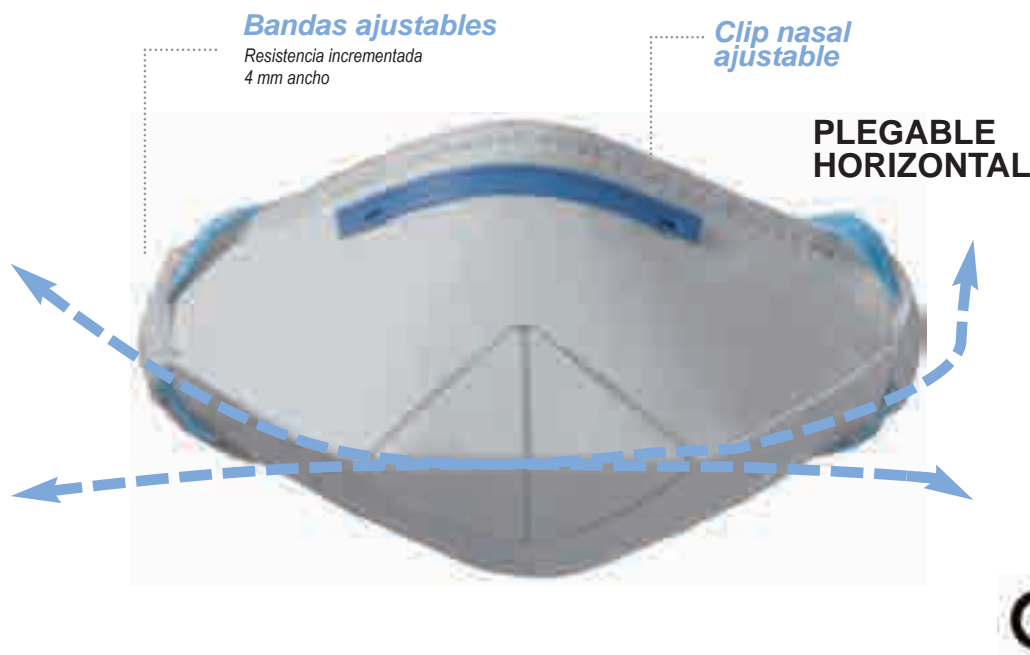


WWW.SAFETOP.NET



MASCARILLA DESECHABLE FFP2 NR REF. 31200H

SAFETOP[®]



Descripción

- ▼ Mascarilla plegable horizontal FFP2 NR
- ▼ Diseño plegable, con sello facial, que evita que se abra en los bordes y elimina la posibilidad de irritación.
- ▼ Baja resistencia a la respiración para mayor confort del usuario.
- ▼ De bordes muy suaves que se ajustan a cualquier usuario con la mínima filtración.
- ▼ Bandas elásticas muy resistentes.
- ▼ Pinza en la nariz ajustable y pieza nasal muy suave para un ajuste perfecto y confortable.
- ▼ Capas interiores y exteriores de polipropileno, que proporcionan un revestimiento uniforme y sensación muy cómoda
- ▼ Se fija a la cabeza por medio de una cinta de goma elástica y suave, de 5 mm de ancho.
- ▼ Dimensiones plegada: parte delantera 12 cm x 19.5 cm parte de contacto.

Materiales

- ▼ Polipropileno

Aplicaciones

- ▼ Indicada para polvos no tóxicos, humos y polvos con base acuosa, para trabajos con siliconas, asbestos, plomo, humos de acero y zinc, sulfuro de cromo y aceites.

Embalaje

20 uds (caja pequeña) / 400 uds (caja grande)



STANDARDS

EN 149+A1



WWW.SAFETOP.NET



Máscara desechable plegada horizontal

PROTECCIÓN RESPIRATORIA FFP2 NR



REF. 31300H

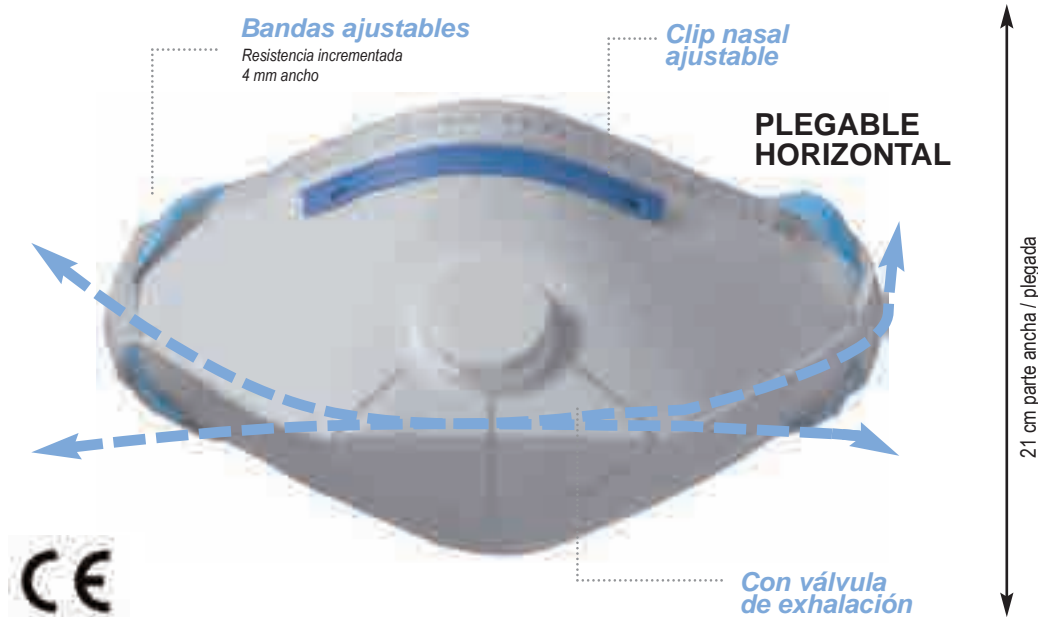
- ✓ PARA POLVOS NO TÓXICOS, HUMOS Y POLVOS CON BASE ACUOSA, TRABAJOS CON SILICONAS, ASBESTOS, PLOMO, HUMOS DE ACERO, CINC...
- ✓ DISEÑO PLEGABLE CON BORDE SELLADO QUE EVITA CAPAS ABIERTAS Y ELIMINA LA POSIBILIDAD DE IRRITACIÓN
- ✓ BAJA RESISTENCIA DE RESPIRACIÓN PARA OFRECER UN MAYOR CONFORT
- ✓ BORDES MUY SUAVES QUE SE AJUSTAN A LA FORMA DE LA CARA
- ✓ HECHA DE POLIPROPILENO: LAS CAPAS EXTERIORES E INTERIORES OFRECEN UN SUAVE REVESTIMIENTO QUE PROVOCAN UNA SENSACIÓN MUY CÓMODA
- ✓ BANDAS ELÁSTICAS DE AJUSTE MUY RESISTENTES
- ✓ CLIP NASAL AJUSTABLE Y PIEZA NASAL DE ESPUMA MUY SUAVE Y AJUSTE PERSONALIZADO.
- ✓ EMBOLSADA INDIVIDUAL
- ✓ CERTIFICADA SEGÚN EL ESTÁNDAR EN149+A1



SAFETOP
WWW.SAFETOP.NET
www.joaquinplata.es

MASCARILLA DESECHABLE FFP2 NR REF. 31300H

SAFETOP[®]



Descripción

- ▶ Mascarilla plegable horizontal FFP2 NR
- ▶ Diseño plegable, con sello facial, que evita que se abra en los bordes y elimina la posibilidad de irritación.
- ▶ Baja resistencia a la respiración para mayor confort del usuario.
- ▶ De bordes muy suaves que se ajustan a la forma de la cara.
- ▶ Bandas elásticas de ajuste muy resistentes (4 mm de ancho).
- ▶ Clip nasal ajustable y pieza nasal de espuma muy suave para un ajuste perfecto y personalizado.
- ▶ Hecha de polipropileno: capas interiores y exteriores proporcionan un revestimiento uniforme y sensación muy cómoda.
- ▶ Válvula de exhalación redonda de 2.8 cm de diámetro en la parte superior.
- ▶ Dimensiones plegada: 21 cm parte ancha, 8 cm parte estrecha.
- ▶ Mantiene una temperatura agradable y facilita la respiración.

Materiales

- ▶ Polipropileno

Aplicaciones

- ▶ Indicada para polvos no tóxicos, humos y polvos con base acuosa, para trabajos con siliconas, asbestos, plomo, humos de acero y zinc, sulfuro de cromo y aceites.

Embalaje

12 uds (caja pequeña) / 240 uds (caja grande)



STANDARDS

EN 149+A1

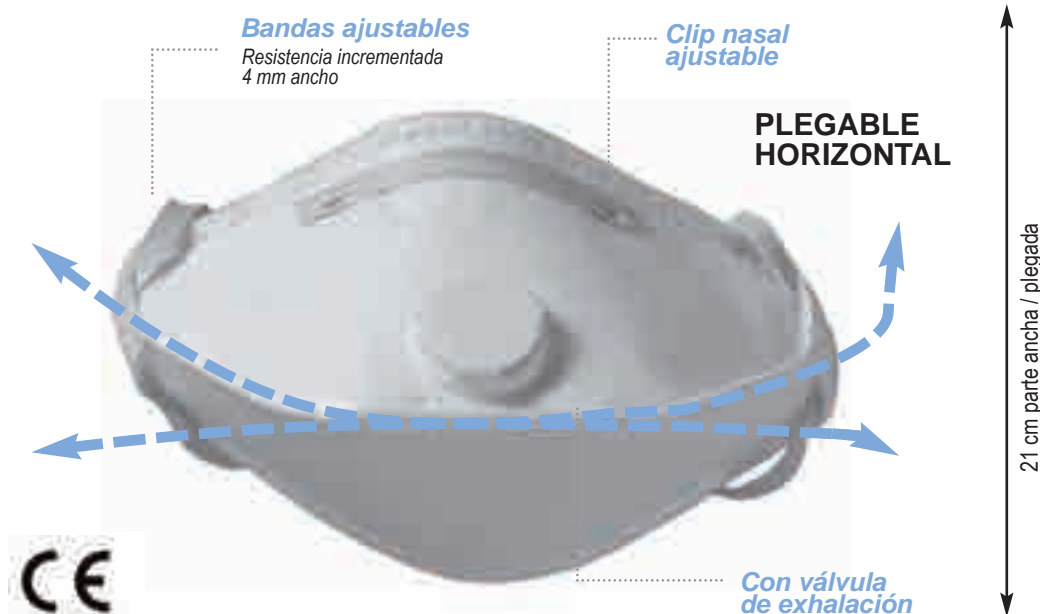


WWW.SAFETOP.NET



MASCARILLA DESECHABLE FFP3 NR REF. 31330

SAFETOP[®]



Descripción

- ▶ Mascarilla plegable horizontal FFP3 NR
- ▶ Diseño plegable, con sello facial, que evita que se abra en los bordes y elimina la posibilidad de irritación.
- ▶ Baja resistencia a la respiración para mayor confort del usuario.
- ▶ De bordes muy suaves que se ajustan a la forma de la cara.
- ▶ Bandas elásticas de ajuste muy resistentes (4 mm de ancho).
- ▶ Clip nasal ajustable y pieza nasal de espuma muy suave para un ajuste perfecto y personalizado.
- ▶ Hecha de polipropileno: capas interiores y exteriores proporcionan un revestimiento uniforme y sensación muy cómoda.
- ▶ Válvula de exhalación redonda de 2.8 cm de diámetro en la parte superior.
- ▶ Dimensiones plegada: 21 cm parte ancha, 8 cm parte estrecha.
- ▶ Mantiene una temperatura agradable y facilita la respiración.

Materiales

- ▶ Polipropileno

Aplicaciones

- ▶ Indicada para polvos no tóxicos, humos y polvos con base acuosa, para trabajos con siliconas, asbestos, plomo, humos de acero y zinc, sulfuro de cromo y aceites.

Embalaje

12 uds (caja pequeña) / 240 uds (caja grande)



STANDARDS

EN 149+A1



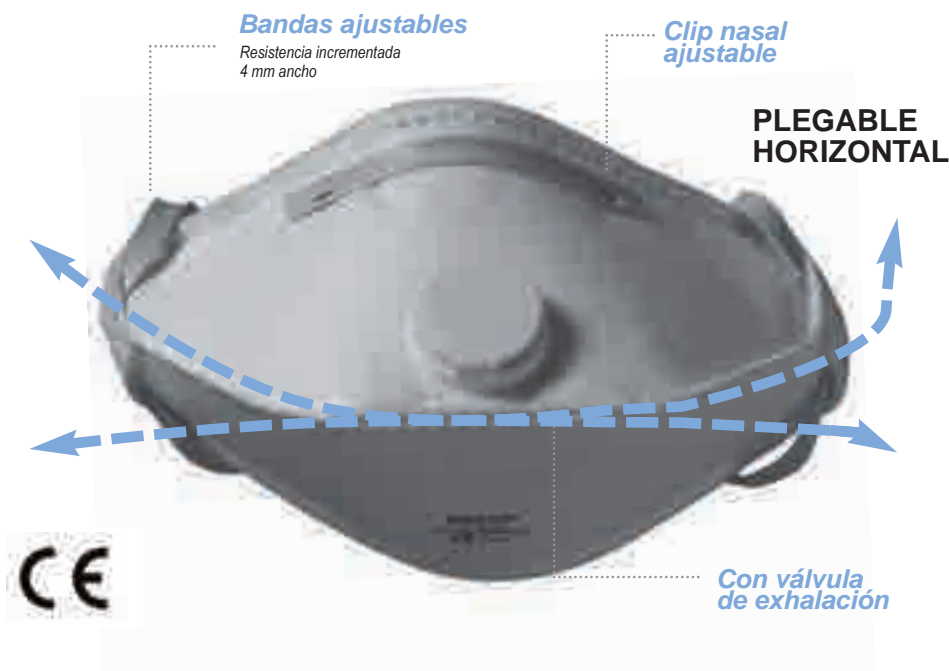
WWW.SAFETOP.NET



MASCARILLA DESECHABLE FFP1 NR REF. 31380

SAFETOP[®]

C **CARBÓN
ACTIVO**



Descripción

- ▶ Mascarilla plegable horizontal FFP1 NR
- ▶ Con válvula de exhalación redonda de 2,8 cm de diámetro en la parte superior para mantener una temperatura agradable y facilitar la respiración.
- ▶ Tacto muy suave.
- ▶ Pieza de espuma en la zona interior de la nariz para comodidad y refuerzo ajustada con pieza de plástico.
- ▶ Se ajusta mediante dos cintas de goma suave de 4mm de ancho
- ▶ Sello facial, que evita que se abra en los bordes.
- ▶ Clip nasal ajustable y pieza nasal de espuma muy suave para un ajuste perfecto y personalizado.
- ▶ Ideal para uso en lugares con malos olores.
- ▶ Mantiene una temperatura agradable y facilita la respiración.
- ▶ **Con carbón activo.** Los modelos con carbón activo eliminan los malos olores y las molestias ocasionadas por niveles bajos de vapores orgánicos que se encuentran junto a las partículas.

Materiales

- ▶ Celulosa

Aplicaciones

- ▶ Indicada para polvos no tóxicos, humos y polvos con base acuosa, para trabajos con siliconas, asbestos, plomo, humos de acero y zinc, sulfuro de cromo y aceites.

Con carbón activo. Los modelos con carbón activo eliminan los malos olores y las molestias ocasionadas por niveles bajos de vapores orgánicos que se encuentran junto a las partículas.

Embalaje

12 uds (caja pequeña) / 240 uds (caja grande)



STANDARDS

EN 149+A1



WWW.SAFETOP.NET



MASCARILLA DESECHABLE FFP2 NR REF. 31600H

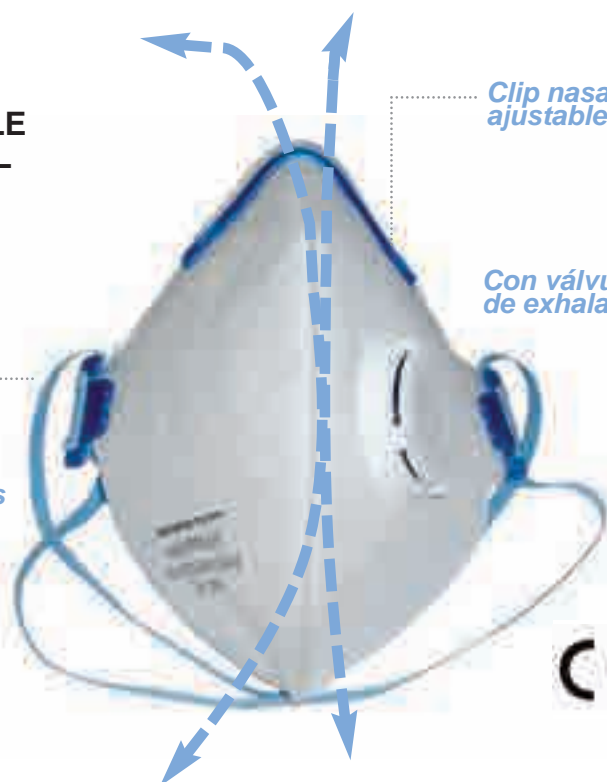
SAFETOP[®]

**PLEGABLE
VERTICAL**

Clip nasal
ajustable

Con válvula
de exhalación

Bandas
ajustables
Resistencia
incrementada



Descripción

- ▶ Mascarilla plegable vertical FFP2, con válvula de exhalación.
- ▶ Diseño plegable vertical, con sello facial, que evita que se abra en los bordes y elimina la posibilidad de irritación.
- ▶ Baja resistencia a la respiración para mayor confort del usuario.
- ▶ De bordes muy suaves que se ajustan a cualquier usuario con la mínima filtración.
- ▶ Bandas elásticas muy resistentes.
- ▶ Pinza en la nariz ajustable y pieza nasal muy suave para un ajuste perfecto y confortable.
- ▶ Capas interiores y exteriores de polipropileno, que proporcionan un revestimiento uniforme y sensación muy cómoda
- ▶ Válvula de exhalación circular de 2.5 cm de diámetro.
- ▶ Altura sin desplegar: 16 cm.

Materiales

- ▶ Celulosa

Aplicaciones

- ▶ Indicada para polvos no tóxicos, humos y polvos con base acuosa, para trabajos con siliconas, asbestos, plomo, humos de acero y zinc, sulfuro de cromo y aceites.

Embalaje

12 uds (caja pequeña) / 240 uds (caja grande)
(embolsada individual)



STANDARDS

EN 149+A1



WWW.SAFETOP.NET





FFP2



Modelo

FFP2

Referencia

31680

Características

Dimensiones

16x 12.8 (Totalmente plegada)

Embalaje

12 UDS EN BOLSA INDIVIDUAL

- Mascarilla de carbón activo. FFP2
- Actúa no sólo contra los riesgos respiratorios sino también contra el mal olor.
- Plegada vertical. Puente nasal reforzado con suave esponjilla al contacto con la nariz.
- Válvula de exhalación circular de 2.5cm de diámetro en uno de los lados, en el otro, el marcado CE.
- Se ajusta a la cabeza por medio de dos cintas de suave goma, grapadas a los extremos exteriores de la mascarilla.

Aplicaciones

Polvos no tóxicos, humos y polvos con base acuosa, para trabajos con siliconas, asbestos, plomo, humos de acero y zinc sulfuro de cromo y aceites.

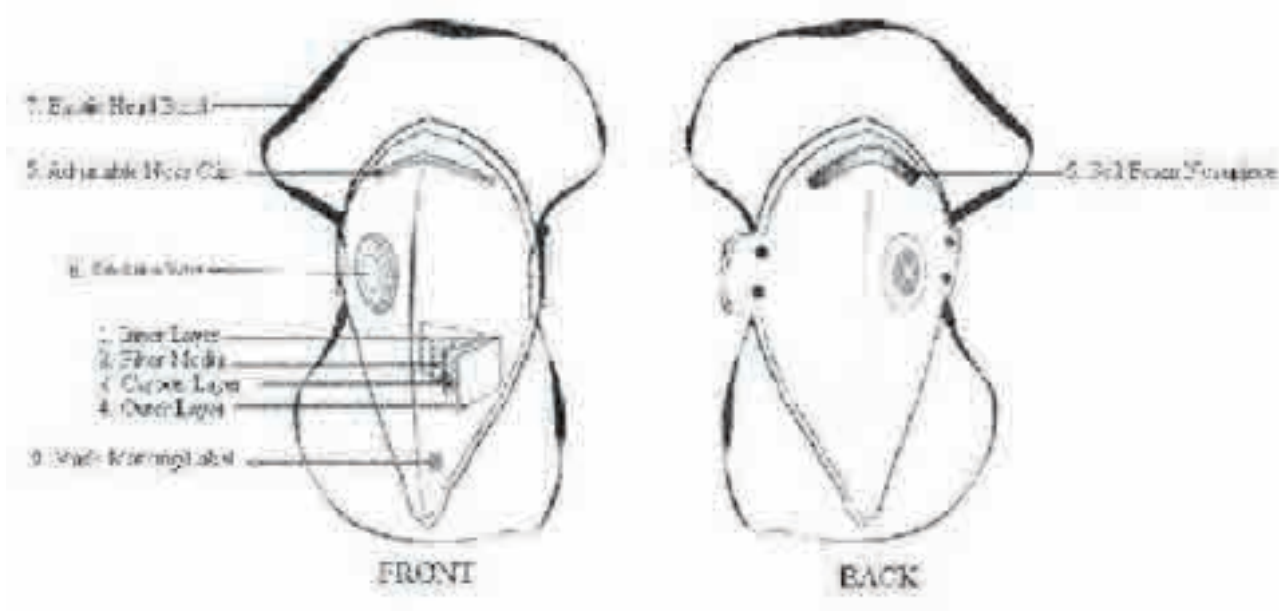
Standards

EN149+A1: 2009



www.safetop.net





Dimensiones de la máscara: 115x160mm

Tolerancia: ± 5 mm

- 1 Capa interior de polipropileno 25 ± 5g/m2, Blanco
- 2 Filtro de fibra de polipropileno, filtro de soplado en fusión 70 ± 5g/m2, Blanco
- 3 Carbón activo. Capa de tejido de poliéster con fibra de carbono activo 45g/m2 * 2
- 4 Capa exterior de polipropileno, tela 45 ± 5g/m2, Blanco
- 5 Clip ajustable de acero + PP (L: 100 ± 5 mm, W: 7 ± 0,5 mm), azul
- 6 Espuma Suave (Negro o Gris PU espuma), densidad: 25 ± 2kg/m3 (Longitud: 95 ± 5 mm, Anchura: 10 ± 1 mm)
- 7 Correa elástica sintética (longitud 630mm, Ancho: 5 mm)
- 8 Válvula de exhalación PP plástico y Válvula , Blanco
- 9 Marca / etiqueta: FFP2 EN149: 2001 y CE



www.safetop.net



Cualquier consulta puede dirigirse a: info@logasl.com o al tel. 981 649811 Dpto. Comercial
 Safetop Innovative Protection S.L. | Rúa Daimler, 37-39 - Polígono Industrial Espíritu Santo | ES-15650 - Cambre (A Coruña) SPAIN | Tel: +34 981 649 811 / Fax: +34 981 649 812

MASCARILLA DESECHABLE FFP2 NR REF. 31680H

SAFETOP[®]

**PLEGABLE
VERTICAL**



**Clip nasal
ajustable**

Bandas ajustables
Resistencia incrementada

**Con válvula
de exhalación**



** Ver pág. 2 esquema
composición mascarilla

**C CARBÓN
ACTIVO**

Descripción

- ▶ Mascarilla plegable vertical FFP2 de **carbón activo**, con válvula de exhalación.
- ▶ Diseño plegable vertical, con sello facial, que evita que se abra en los bordes y elimina la posibilidad de irritación.
- ▶ Baja resistencia a la respiración para mayor confort del usuario.
- ▶ De bordes muy suaves que se ajustan a cualquier usuario con la mínima filtración.
- ▶ Bandas elásticas muy resistentes.
- ▶ Pinza en la nariz ajustable y pieza nasal muy suave para un ajuste perfecto y confortable.
- ▶ Capas interiores y exteriores de polipropileno, que proporcionan un revestimiento uniforme y sensación muy cómoda
- ▶ Actúa no sólo contra los riesgos respiratorios sino también contra el mal olor.
- ▶ Válvula de exhalación circular de 2.5 cm de diámetro.
- ▶ Cavidad buconasal: 11.5 x 10.2 (medidos en zona central)

Materiales

- ▶ Polipropileno

Aplicaciones

- ▶ Indicada para polvos no tóxicos, humos y polvos con base acuosa, para trabajos con siliconas, asbestos, plomo, humos de acero y zinc, sulfuro de cromo y aceites.

Los modelos con carbón activado eliminan los malos olores y las molestias ocasionadas por niveles bajos de vapores orgánicos que se encuentran junto a las partículas.

Embalaje

12 uds (caja pequeña) / 240 uds (caja grande)
(embolsada individual)



STANDARDS

EN 149+A1



WWW.SAFETOP.NET



MASCARILLA DESECHABLE FFP2 NR REF. 31680H

SAFETOP

7. Banda elástica ajustable

5. Clip nasal ajustable

8. Válvula

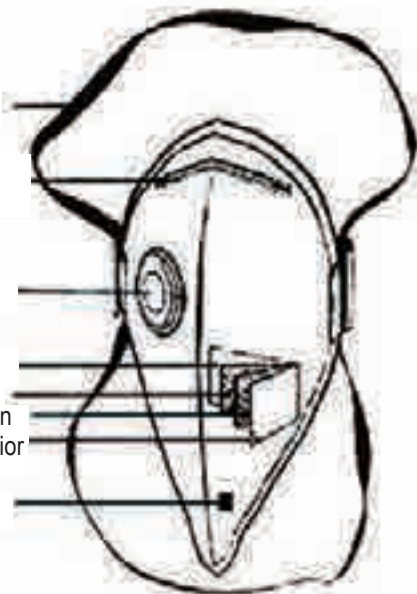
1. Capa interior

2. Filtro

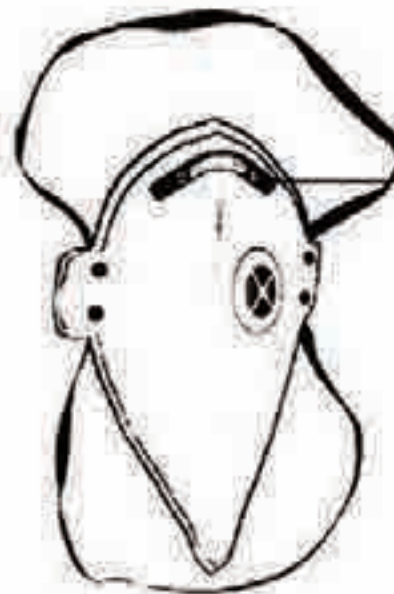
3. Capa de carbón

4. Capa exterior

9. Marcaje



6. Suave pieza nasal de espuma



Dimensiones de la máscara: 115x160mm

Tolerancia: ± 5 mm

- 1 Capa interior de polipropileno $25 \pm 5\text{g/m}^2$, Blanco
- 2 Filtro de fibra de polipropileno, filtro de soplado en fusión $70 \pm 5\text{g/m}^2$, Blanco
- 3 Carbón activo. Capa de tejido de poliéster con fibra de carbono activo $45\text{g/m}^2 * 2$
- 4 Capa exterior de polipropileno, tela $45 \pm 5\text{g/m}^2$, Blanco
- 5 Clip ajustable de acero + PP (L: 100 ± 5 mm, W: $7 \pm 0,5$ mm), azul
- 6 Espuma Suave (Negro o Gris PU espuma), densidad: $25 \pm 2\text{kg/m}^3$ (Longitud: 95 ± 5 mm, Anchura: 10 ± 1 mm)
- 7 Correa elástica sintética (longitud 630mm, Ancho: 5 mm)
- 8 Válvula de exhalación PP plástico y Válvula, Blanco
- 9 Marca / etiqueta: FFP2 EN149: 2001 y CE



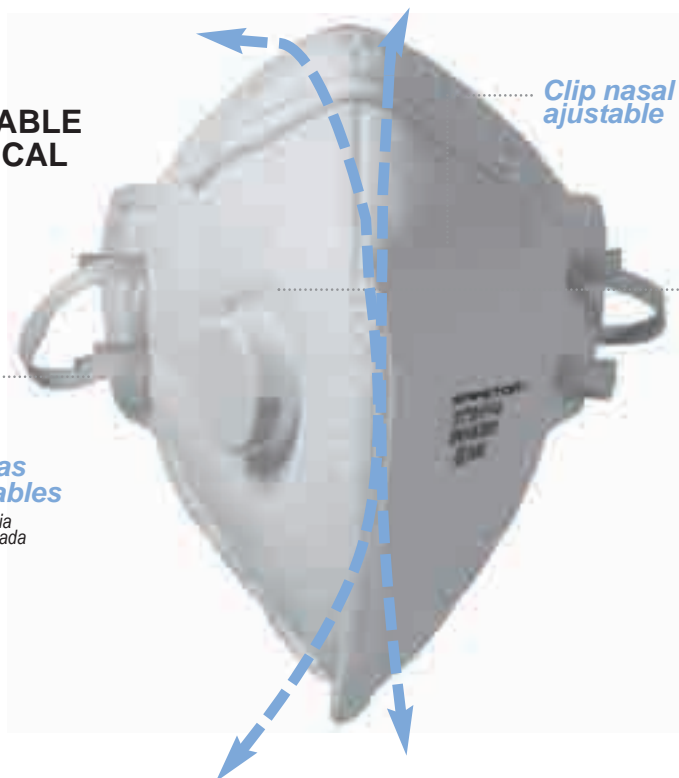
WWW.SAFETOP.NET



MASCARILLA DESECHABLE FFP3 NR REF. 31700

SAFETOP[®]

**PLEGABLE
VERTICAL**



Clip nasal
ajustable

Con válvula
de exhalación

Bandas
ajustables
Resistencia
incrementada



Descripción

- ▶ Mascarilla plegable vertical FFP3, con válvula de exhalación.
- ▶ Válvula de exhalación de 2,5 cm de diámetro que facilita la respiración manteniendo el aire fresco y evitando la intrusión de objetos.
- ▶ Zona de la nariz reforzada con espuma para mayor comodidad.
- ▶ Tacto muy suave.
- ▶ Fabricada en celulosa muy suave.
- ▶ Se ajustan a la cabeza por dos tiras de goma flexible grapadas a ambos extremos de la mascarilla.
- ▶ Clip nasal ajustable y pieza nasal de espuma muy suave para un ajuste perfecto y personalizado.
- ▶ Mantiene una temperatura agradable y facilita la respiración.
- ▶ Bordes termosellados.
- ▶ Máxima altura sin desplegar: 16 cm.

Materiales

- ▶ Celulosa

Aplicaciones

- ▶ Indicada para polvos tóxicos, humos y polvos con base acuosa. Para trabajos con fibras de asbestos, cadmio, arsénico, plomo, níquel, cromo, aceites, limpieza de tubos de refrigeración

Embalaje

12 uds (caja pequeña) / 240 uds (caja grande)
(embolsada individual)



STANDARDS

EN 149+A1



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

- ▼ Filtro P3 para polvos, diseñado para uso con máscaras Elipse (Ref. 33501) o Elipse Integra P3 (Ref. 33510).
- ▼ **Dimensiones:** 11 mm x 97 mm x 53 mm
- ▼ **Peso:** 17,5 g
- ▼ **Unidad embalaje:** Pack de 2 uds

STANDARDS

- ▼ **EN143 (Filtro P3)**

Resistencia respiratoria				
Resistencia (mbar)				
	Inhalación			Exhalación
	30 l/m	95 l/m	160 l/m	160 l/m
	0,17	0,59	0,96	2,27
Máx. permitido	0,5	1,3	2,00	3

Pérdida %	
Con HESPA+ **	Media
Límite detectado	0,18
Máx. permitido	2

Contenido CO2	
Menos que	0,1%
Máx. permitido	2

EFICIENCIA	
HESPA**+ P3	>99.95%

** HESPA: filtro de aire de partículas sintéticas de alta eficiencia

** HESPA + P3: >99,95% (mínima eficiencia)

Máscara de respiración ELIPSE[®] (tipo mosca)

Incluye dos filtros P3



Amplia válvula de exhalación

Ultracompacto
Sólo 5 mm de grosor sobre la máscara

Fijación estable
Banda elástica ajustable

- ✓ Muy cómoda, ultracompacta y ligera.
- ✓ **Diseño anatómico:** la máscara ELIPSE[®] se ajusta perfectamente a la cara, sin obstaculizar al usuario. El diseño ultra-compacto de la máscara y sus filtros permite una fijación perfecta a la cara y asegura el mayor campo de visión durante el uso, sin interferir con otros EPIS, como protectores oculares o auditivos.
- ✓ **Alta protección y resistencia:** filtros intercambiables de máxima eficacia 99.97% o superior a 0.3 micras.

- ✓ **Hipoalergénica:** confort único gracias a la flexibilidad y suavidad del material (TPE, elastómero termoplástico), que la hace muy cómoda incluso durante largos períodos de uso.
- ✓ **Dimensiones:** 93 mm x 130 mm x 110 mm
- ✓ **Certificaciones:** según el standard EN140:1998. Filtros según el standard EN143:2000/A1 P3 (RD).
- ✓ **Peso:** 130 g
- ✓ **Se suministra con 2 filtros P3 o P3 gris**
- ✓ Unidad de embalaje: 1 ud

FILTROS DE REPUESTO

Dimensiones:
11 mm x 97 mm x 53 mm

Peso: 17,5 g

Unidad embalaje:
Pack de 2 uds

REF. 33316 - Filtro P3



REF. 33336 - Filtro P3
Carbón activo



WWW.SAFETOP.NET





Máscara de respiración ELIPSE® (tipo mosca)

Incluye dos filtros A1P3



Clase 1



Ultracompacto
Sólo 5 mm de grosor sobre la máscara

Amplia válvula de exhalación

Fijación estable
Banda elástica ajustable

- ✓ Máscara de respiración tipo mosca con dos filtros A1P3 (para gases y polvo) **incluidos**. *Se suministra con filtros*.
- ✓ Muy cómoda, ultracompacta y ligera.
- ✓ Diseño anatómico: la máscara ELIPSE® se ajusta perfectamente a la cara, sin obstaculizar al usuario. El diseño ultra-compacto de la máscara y sus filtros permiten una fijación perfecta a la cara y aseguran el mayor campo de visión durante el uso, sin interferir con otros EPIS, como protectores oculares o auditivos.
- ✓ Los filtros sólo ocupan 5 mm de grosor sobre la máscara.
- ✓ Alta protección y resistencia: filtros intercambiables de máxima eficacia 99.97% o superior a 0.3 micras.
- ✓ Hipoalergénica: confort único gracias a la flexibilidad y suavidad del material (TPE, elastómero termoplástico), que la hace muy cómoda incluso durante largos períodos de uso.
- ✓ Incluye amplia válvula de exhalación en la parte central. Banda de sujeción elástica que permite una fijación estable
- ✓ **Se suministra con 2 filtros A1P3**
- ✓ **Certificación: EN140**
- ✓ Embalaje: 1 ud

FILTROS DE REPUESTO

REF. 33317 (A1P3)

- Filtro para gases y polvos
- Standard: EN143 / EN14387
- Unidad de embalaje: packs de 2 uds



WWW.SAFETOP.NET





Máscara de respiración ELIPSE[®] Integra P3

Clase 1. Incluye dos filtros P3



Solo 209 g!

Filtro ultracompacto
Sólo 5 mm de grosor sobre la máscara

Fácil ajuste



VENTILACIÓN DIRECTA

CAMPO DE VISIÓN INCREMENTADO

Completo sellado

VENTILACIÓN DIRECTA

Visor de PC Ultra resistente

Anti-vaho (N)
Resistente a partículas finas (K)

(supera en un 60% el requerimiento de resistencia del standard)

Descripción

- Mascarilla combinada con protección respiratoria y facial. Clase 1. Incluye filtros P3 (contra polvos).
- Diseño compacto, ultra ligero y flexible que se adapta perfectamente a la cara y ofrece una protección única combinada, evitando la no compatibilidad de equipos, no conformidad y acumulación de vaho o humo.
- Amplia válvula de retención central que permite reducir la resistencia de respiración del usuario y mantiene al mínimo la humedad acumulada dentro de la máscara.
- Máscara hecha de elastómero hipoalergénico (TPE).
- Completo sellado que evita que entre contaminante en la máscara.
- Muy ligera, con cinta antideslizante que se ajusta fácilmente en 4 posiciones para un confort incrementado y para permitir una mayor seguridad del usuario, incluso en condiciones de mucha humedad o ambientes mojados.
- La lente está diseñada en policarbonato, certificada contra impactos de hasta 45m/s. El revestimiento está certificado **anti-vaho (N)** y **contra impactos causados por partículas finas (K)**, lo que garantiza una altísima durabilidad. La resistencia del visor supera en un 60% el requerimiento de resistencia del estándar.
- Ventilación directa y amplio campo de visión.
- Dimensiones de la máscara: 170x165x190 mm.

Materiales

- Máscara de elastómero termoplástico. Material hipoalergénico, inodoro, compatible con la federación de alimentos y sin látex ni silicona.
- Visor de policarbonato anti-rayaduras y anti-vaho

Aplicaciones

- Minería, industria del acero, fundiciones, mecánica, farmacéutica, cemento, industria textil, astilleros, fabricación de baterías, eliminación de residuos tóxicos, fibras de amianto, metales pesados (níquel, plomo, cromo), manipulación activa.

Unidad de embalaje

- 1 ud / cajas de 5 uds

STANDARDS

- **EN140 (Máscaras completas)**
- **EN143 (Filtro P3)**
- **EN166 2F N K (Protección facial)**

Repuestos

- Ver página 2



WWW.SAFETOP.NET



Repuestos

REF. 33316 - Filtro P3



REF. 33336 - Filtro P3
Carbón activo



Dimensiones:

11 mm x 97 mm x 53 mm

Peso: 17,5 g

Unidad embalaje:

Pack de 2 uds

Resistencia respiratoria				
Resistencia (mbar)				
	Inhalación			Exhalación
	30 l/m	95 l/m	160 l/m	160 l/m
	0,17	0,59	0,96	2,27
Máx. permitido	0,5	1,3	2,00	3

Pérdida %	
Con HESPA+ **	Media
Límite detectado	0,18
Máx. permitido	2

EFICIENCIA	
HESPA**+ P3	>99.95%

Contenido CO2	
Menos que	0,1%
Máx. permitido	2

** HESPA: filtro de aire de partículas sintéticas de alta eficiencia

** HESPA + P3: >99,95% (mínima eficiencia)

VENTILACIÓN DIRECTA (top)

CAMPO DE VISIÓN INCREMENTADO (right)

Fácil ajuste (left)

Completo sellado (right)

VENTILACIÓN DIRECTA (bottom right)

Filtro ultracompacto
Sólo 5 mm de grosor sobre la máscara

Visor de PC Ultra resistente
Anti-vaho (N)
Resistente a partículas finas (K)
(supera en un 60% el requerimiento de resistencia del standard)

Máscara de respiración ELIPSE® Integra A1P3

Clase 1. Incluye dos filtros A1P3



Peso: 324 g

Fácil ajuste



**Visor de PC
Ultra resistente**

Anti-vaho (N)
Resistente
a partículas finas (K)

(supera en un 60% el requerimiento
de resistencia del standard)

Descripción

- ▼ Mascarilla combinada con protección respiratoria y facial. Clase 1. Incluye filtros A1P3 (contra gases y polvos).
- ▼ Diseño compacto, ultra ligero y flexible que se adapta perfectamente a la cara y ofrece una protección única combinada, evitando la no compatibilidad de equipos, no conformidad y acumulación de vaho o humo.
- ▼ Amplia válvula de retención central que permite reducir la resistencia de respiración del usuario y mantiene al mínimo la humedad acumulada dentro de la máscara.
- ▼ Máscara hecha de elastómero hipoalergénico (TPE).
- ▼ Completo sellado que evita que entre contaminante en la máscara.
- ▼ Muy ligera, con cinta antideslizante que se ajusta fácilmente en 4 posiciones para un confort incrementado y para permitir una mayor seguridad del usuario, incluso en condiciones de mucha humedad o ambientes mojados.
- ▼ La lente está diseñada en policarbonato, certificada contra impactos de hasta 45m/s. El revestimiento está certificado **anti-vaho (N)** y **contra impactos causados por partículas finas (K)**, lo que garantiza una altísima durabilidad. La resistencia del visor supera en un 60% el requerimiento de resistencia del estándar.
- ▼ Ventilación directa y amplio campo de visión.
- ▼ Dimensiones de la máscara: 170x165x190 mm.

Materiales

- ▼ Máscara de elastómero termoplástico. Material hipoalergénico, inodoro, compatible con la federación de alimentos y sin látex ni silicona.
- ▼ Visor de policarbonato anti-rayaduras y anti-vaho

Aplicaciones

- ▼ Minería, industria del acero, fundiciones, mecánica, farmacéutica, cemento, industria textil, astilleros, fabricación de baterías, eliminación de residuos tóxicos, fibras de amianto, metales pesados (níquel, plomo, cromo), manipulación activa.

Unidad de embalaje

- ▼ 1 ud / cajas de 5 uds

STANDARDS

- ▼ **EN140 (Máscaras completas)**
- ▼ **EN143, EN14387 (Filtros)**
- ▼ **EN166 2F N K (Protección facial)**

Repuestos

- ▼ Ver página 2



WWW.SAFETOP.NET



MÁSCARA ELIPSE INTEGRAL A1P3 REF. 33516

SAFETOP[®]



Repuestos



REF. 33317 (A1P3)

- Filtro para gases y polvos
- Standard: EN143 / EN14387
- Unidad de embalaje: packs de 2 uds



Dimensiones:
48,5 mm x 94,5 mm x 60 mm

Peso: 83 g

Unidad embalaje:
Pack de 2 uds

Resistencia respiratoria				
	Resistencia (mbar)			
	Inhalación			Exhalación
	30 l/m	95 l/m	160 l/m	160 l/m
	1,6	5,45	0,96	2,27
Máx. permitido	2,2	8,2	2,00	3

Pérdida %	
Con HESPA+ **	Media
Límite detectado	0,18
Máx. permitido	2

EFICIENCIA	
HESPA**+ P3	>99.95%

Contenido CO2	
Menos que	0,1%
Máx. permitido	2

GAS PERÍODO	
EN14387	>70 minutos

** HESPA: filtro de aire de partículas sintéticas de alta eficiencia

** HESPA + A1P3: >99,95% (mínima eficiencia)

VENTILACIÓN DIRECTA

CAMPO DE VISIÓN INCREMENTADO

Completo sellado

VENTILACIÓN DIRECTA

Visor de PC Ultra resistente
Anti-vaho (N)
Resistente a partículas finas (K)
(supera en un 60% el requerimiento de resistencia del standard)

Fácil ajuste



WWW.SAFETOP.NET



Máscara respiratoria

Ref: 34300



Descripción	Semimáscara buconasal para un filtro clase 1 Se incluye un filtro A1 El filtro se ajusta desenroscando la carcasa delantera Dos válvulas de exhalación a ambos lados de la máscara Terminación de la parte al contacto de la cara con vuelta en todo el perímetro para mayor comodidad Se ajusta con un arnés de cabeza sencillo que se conecta a la nuca por una tira ajustable
Aplicaciones	Para gases, vapores orgánicos, pinturas y lacas.
Standard	EN140
Material	Caucho inalérgico
Peso	200 gramos (con filtro)
Embalaje	Caja de cartón individual con agujero en parte superior para colgar en expositor.

Semimáscara buconasal

Ref: 34400



Descripción	<p>Semimáscara muy ligera y cómoda para dos filtros referencia 34401, que vienen incluidos con la máscara.</p> <p>Los filtros se cambian fácilmente desenroscando las dos piezas de soporte negras que cubren los filtros.</p> <p>El filtro es A1, aplicable para pinturas, lacas gases y vapores orgánicos</p> <p>Válvula de exhalación</p> <p>Se ajusta a la cabeza mediante una banda de tela elástica ajustable</p>
Material	Caucho inalérgico
Peso	350 gramos con filtros
Standards	EN140
Presentación	Caja de cartón individual



Diseño compacto
Pieza especial de sujeción



Resistencia respiratoria

Test	Inspiración (mbar)		Exhalación (mbar)	
	Max norma	Resultado	Standard	Resultado
25 ciclos/min x 2l/ ciclo	2,0	0,6	3,0	1,8
30 l/min	0,5	0,15		
95 l/min	1,3	0,5		

Características

Semimáscara buconasal, con cuerpo de material elastómero inalérgico para 2 filtros tipo bayoneta con arnés de cabeza ajustable y pieza de refuerzo rígido en la parte central.

- ✓ Ideal para protección frente a polvos finos y gruesos, gases orgánicos e inorgánicos, vapores, gases ácidos y gases combinados.
- ✓ Al ser construida en una única pieza, ofrece una mayor impermeabilidad a gases, vapores y humos.
- ✓ Su forma específica incrementa considerablemente su nivel de robustez, estabilidad y resistencia, y se diferencia del resto de máscaras por su incomparable confort, ligereza y adaptabilidad a la forma de la cara, gracias al nuevo perfil oronasal con tecnología *Cad-Cam*.
- ✓ El nuevo sistema de correas equilibra la presión, eliminando los puntos de presión y garantizando una excelente estabilidad. La posición lateral de los filtros garantiza un estupendo campo de visión y una distribución homogénea del peso.
- ✓ Con válvula de exhalación central de silicona y cubierta de protección, que sirve a su vez como sistema de sujeción para la correa de la cabeza.
- ✓ Excelente estanqueidad (pérdida inferior al 2%).
- ✓ Peso: aproximadamente 90 g.
- ✓ Para filtros clase 1. "Se suministra sin filtros" (ver en p. 2 filtros disponibles).

Aplicaciones

Se usa en trabajos de madera, mármol, decapado de pintura, pintura con spray o brocha, humos de soldadura, molienda, etc.

Standards

EN140:1998

MATERIALES

Semimáscara de TPE (caucho termoplástico) + PP (polipropileno copolímero)
 Arnés: tela y correa elástica de caucho
 Cabecera y hebilla; soporte; tapa de exhalación y roscas : PP
 Válvula de inhalación/exhalación: silicona
 Válvula de inspiración y rivetes: PP

PESO

90 g aprox

EMBALAJE

1 ud (unidad mínima de venta) // 16 uds (caja grande)

Dimensiones caja individual 95x120x140 mm / Dimensiones caja grande 388x287x346 mm





FILTROS DE CLASE 1 PARA 34500

(precios unitarios)

FILTRO A1

Ref. 34501

- Filtro para gases y vapores
- Standard: EN14387
- Unidad de embalaje:
6 uds (caja pequeña) / 108 uds (caja grande)

FILTRO A1P3

Ref. 34502

- Filtro para gases, vapores y polvos
- Standard: EN143 / EN14387
- Unidad de embalaje:
4 uds (caja pequeña) / 72 uds (caja grande)

FILTRO A1B1E1K1P3

Ref. 34503

- Filtro para polvos y combinación de varios gases
- Standard: EN143 / EN14387
- Unidad de embalaje:
4 uds (caja pequeña) / 72 uds (caja grande)

FILTRO A1B1E1K1

Ref. 34504

- Filtro para combinación de varios gases
- Standard: EN14387
- Unidad de embalaje:
6 uds (caja pequeña) / 108 uds (caja grande)



FILTRO P3

Ref. 34505 **NUEVO!**

- Filtro para polvos
- Standard: EN143
- Unidad de embalaje:
6 uds (caja pequeña) / 108 uds (caja grande)



WWW.SAFETOP.NET

SAFETOP®



Serie 5500 clase 1 PARA 2 FILTROS



**Se suministra sin filtros*.*

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Máscara respiratoria de clase 1, de alto rendimiento, diseñada para colocar dos filtros clase 1.
- ▶ Diseño ergonómico, muy ligera, flexible y suave al tacto.
- ▶ Arnés de cabeza y soporte único de 4 puntos para facilitar el ajuste, con cinta en el cuello. Sello contorneado, que proporciona un excelente sellado de la cara para que no cause molestias.
- ▶ Hecha de elastómero termoplástico, que evita las alergias del látex.
- ▶ Fácil de usar: su diseño ergonómico y el sistema de suspensión mejorada se ajusta a la perfección a la cabeza, proporcionando un alto nivel de confort.
- ▶ Contorno buconasal en interior para evitar el posible malestar de la presión
- ▶ Reducido espacio de aire muerto.
- ▶ Beneficio: menor respiración del aire exhalado y por lo tanto menor estrés de respiración. El usuario se siente más fresco y cómodo.
- ▶ La válvula de exhalación superior permite que se exhale más aire.
- ▶ Espesor variable en la zona de sellado en función del puente nasal.
- ▶ Amplia gama de filtros disponibles en función del riesgo (ver página 2 de este documento).

Materiales

- ▶ Elastómero termoplástico

Aplicaciones

- ▶ Protección respiratoria según riesgo:
Ver tabla de selección de filtros pinchando aquí:

[Guía de selección de filtros](#)

Embalaje

- ▶ 1 ud / cajas de 12 uds

STANDARDS

- ▶ **EN 140**
(Equipos de protección respiratoria. Medias máscaras y cuartos de máscara)



WWW.SAFETOP.NET





SEMIMÁSCARA BUCONASAL DE CAUCHO

REF. 35500

FILTROS DE CLASE 1 PARA 35500, 35600, 35700

<p>FILTRO A1 Ref. 35001</p> <p>- Unidad de embalaje: 2 uds / 72 uds</p> 	<p>FILTRO A1B1E1 Ref. 35002</p> <p>- Unidad de embalaje: 2 uds / 72 uds</p> 	<p>FILTRO K1 Ref. 35003</p> <p>- Unidad de embalaje: 6 uds / 72 uds</p> 
<p>FILTRO P3 Ref. 35004</p> <p>- Unidad de embalaje: 4 uds / 48 uds</p> 	<p>FILTRO A1B1E1K1 Ref. 35005</p> <p>- Unidad de embalaje: 2 uds / 48 uds</p> 	<p>FILTRO A1P3 Ref. 35006</p> <p>- Unidad de embalaje: 2 uds / 24 uds</p> 
<p>FILTRO A1B1E1P3 Ref. 35007</p> <p>- Unidad de embalaje: 2 uds / 24 uds</p> 	<p>FILTRO K1P3 Ref. 35008</p> <p>- Unidad de embalaje: 2 uds / 24 uds</p> 	<p>FILTRO A1B1E1K1P3 Ref. 35009</p> <p>- Unidad de embalaje: 2 uds / 24 uds</p> 
<p>PREFILTRO Ref. 35010</p> <p>- Prefiltro para A1, ABE1, K1, ABEK1</p> <p>- Unidad de embalaje: 1 pack de 10 uds (precio pack con 10 uds)</p>	<p>RETENEDOR PREFILTROS Ref. 35011</p> <p>- Solo para la Ref. A1, ABE1, K1 y ABEK1</p> <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p>	

Protección respiratoria según riesgo:
Ver tabla de selección de filtros pinchando aquí:

[Guía de selección de filtros](#)



WWW.SAFETOP.NET





Serie 7700 clase 1 PARA 2 FILTROS



**Se suministra
sin filtros*.*



Descripción

- ▼ EPI categoría III. Máscara respiratoria de clase 1, de alto rendimiento, diseñada para colocar dos filtros clase 1.
- ▼ Diseño ergonómico, muy ligera, flexible y suave al tacto.
- ▼ Cuerpo de silicona. Es la más confortable y funcional semimáscara disponible. Hecha de silicona no alérgica, suave y adaptable. Provee excelente protección y confort.
- ▼ El sistema de suspensión y el fácil y cómodo ajuste permiten mantener el marco facial perfectamente ajustado sin oprimir los nervios faciales.
- ▼ Arnés de 4 puntos con cinta para el cuello. Perfecto sellado de la cara sin producir molestias.
- ▼ Fácil de usar: su diseño ergonómico y mejorado encaja perfectamente en la parte superior de la cabeza proporcionando un alto nivel de confort.
- ▼ Permite una correcta visión, así como el uso de gafas de protección.
- ▼ Reducido espacio de aire muerto.
- ▼ Beneficio: menor respiración del aire exhalado y por lo tanto menor estrés de respiración. El usuario se siente más fresco y cómodo.
- ▼ Espesor variable en la zona de sellado en función del puente nasal.
- ▼ De fácil mantenimiento. La máscara de silicona es extremadamente duradera, no envejece, de fácil limpieza y resistente a la distorsión, asegurando siempre una fijación perfecta.
- ▼ Amplia gama de filtros disponibles en función del riesgo (ver página 2 de este documento).

Materiales

- ▼ Silicona hipoalérgica

Aplicaciones

- ▼ Protección respiratoria según riesgo:
Ver tabla de selección de filtros pinchando aquí:

[Guía de selección de filtros](#)

Embalaje

- ▼ 1 ud / cajas de 12 uds

STANDARDS

- ▼ **EN 140**
**(Equipos de protección respiratoria.
Medias máscaras y cuartos de máscara)**



WWW.SAFETOP.NET



SEMIMÁSCARA BUCONASAL DE SILICONA REF. 35600

FILTROS DE CLASE 1 PARA 35500, 35600, 35700

FILTRO A1 Ref. 35001 - Unidad de embalaje: 2 uds / 72 uds 	FILTRO A1B1E1 Ref. 35002 - Unidad de embalaje: 2 uds / 72 uds 	FILTRO K1 Ref. 35003 - Unidad de embalaje: 6 uds / 72 uds 
FILTRO P3 Ref. 35004 - Unidad de embalaje: 4 uds / 48 uds 	FILTRO A1B1E1K1 Ref. 35005 - Unidad de embalaje: 2 uds / 48 uds 	FILTRO A1P3 Ref. 35006 - Unidad de embalaje: 2 uds / 24 uds 
FILTRO A1B1E1P3 Ref. 35007 - Unidad de embalaje: 2 uds / 24 uds 	FILTRO K1P3 Ref. 35008 - Unidad de embalaje: 2 uds / 24 uds 	FILTRO A1B1E1K1P3 Ref. 35009 - Unidad de embalaje: 2 uds / 24 uds 
PREFILTRO Ref. 35010 - Prefiltro para A1, ABE1, K1, ABEK1 - Unidad de embalaje: 1 pack de 10 uds (precio pack con 10 uds)	RETENEDOR PREFILTROS Ref. 35011 - Solo para la Ref. A1, ABE1, K1 y ABEK1 - Unidad de embalaje: 1 ud	

Protección respiratoria según riesgo:
Ver tabla de selección de filtros pinchando aquí:

[Guía de selección de filtros](#)



WWW.SAFETOP.NET



Serie 5400 clase 1 PARA 2 FILTROS



**Se suministra sin filtros*.*



- 1** Cinta ajustable
- 2** Visor (EN166 1B)
- 3** Válvula de exhalación

Descripción

- ▼ EPI categoría III. Máscara respiratoria de clase 1, de alto rendimiento, diseñada para colocar 2 filtros clase 1.
- ▼ Ergonómica y ligera, adaptable a la mayoría de usuarios.
- ▼ Pieza facial de elastómero moldeable, suave y antialérgico: material con muy alta resistencia química. Sin látex.
- ▼ Válvula de exhalación en el centro. Menor respiración del aire exhalado.
- ▼ Visor de policarbonato endurecido, antirayaduras y resistente a impactos. Resistencia contra partículas de alta velocidad, impactos de media energía (bola de 6 mm a 120 m/s).
- ▼ Lente panorámica que ofrece un amplio campo de visión en todas las direcciones (200°).
- ▼ Arnés de 4 puntos.
- ▼ La copa nasal proporciona menos espacio muerto.
- ▼ Excelente sello facial.
- ▼ Peso: 437 g.
- ▼ Para colocar dos filtros clase 1.
- ▼ Mejora la distribución del peso y un balance estable.
- ▼ Se le pueden acoplar dos filtros clase 1, específicos para ella (ver página 2 de este documento).

Materiales

- ▼ Máscara de elastómero y visor de policarbonato

Aplicaciones

- ▼ Protección respiratoria según riesgo:
Ver tabla de selección de filtros pinchando aquí:

[Guía de selección de filtros](#)

Repuestos

REPUESTOS 35700 (ver embalajes)

VISOR DE REPUESTO (embalaje por ud)	Ref. 35706
CUBREVISOR DESECHABLE (pack 15 uds)	Ref. 36607
ARNÉS DE GOMA CON TIRAS	Ref. 35705

STANDARDS

- ▼ **EN136**
(Equipos de protección respiratoria. Máscaras completas)

EN166 1B
(Protección individual de los ojos)

Embalaje

- ▼ 1 ud



WWW.SAFETOP.NET



FILTROS CLASE 1 PARA 35500, 35600 y 35700

FILTROS DE CLASE 1 PARA 35500, 35600, 35700

FILTRO A1 Ref. 35001 - Unidad de embalaje: 2 uds / 72 uds 	FILTRO A1B1E1 Ref. 35002 - Unidad de embalaje: 2 uds / 72 uds 	FILTRO K1 Ref. 35003 - Unidad de embalaje: 6 uds / 72 uds 
FILTRO P3 Ref. 35004 - Unidad de embalaje: 4 uds / 48 uds 	FILTRO A1B1E1K1 Ref. 35005 - Unidad de embalaje: 2 uds / 48 uds 	FILTRO A1P3 Ref. 35006 - Unidad de embalaje: 2 uds / 24 uds 
FILTRO A1B1E1P3 Ref. 35007 - Unidad de embalaje: 2 uds / 24 uds 	FILTRO K1P3 Ref. 35008 - Unidad de embalaje: 2 uds / 24 uds 	FILTRO A1B1E1K1P3 Ref. 35009 - Unidad de embalaje: 2 uds / 24 uds 
PREFILTRO Ref. 35010 - Prefiltro para A1, ABE1, K1, ABEK1 - Unidad de embalaje: 1 pack de 10 uds (precio pack con 10 uds)	RETENEDOR PREFILTROS Ref. 35011 - Solo para la Ref. A1, ABE1, K1 y ABEK1 - Unidad de embalaje: 1 ud	

Protección respiratoria según riesgo:
 Ver tabla de selección de filtros pinchando aquí:

[Guía de selección de filtros](#)



WWW.SAFETOP.NET



Máscara facial CF01 - Ref. 35710

www.joaquinplata.es

www.laferreteriaindustrial.es

Integral Clase 1



Visor curvo 3D:
amplio campo
de visión

**Diafragma
de habla** para una
óptima comunicación

Forma optimizada:
adaptación a cualquier
tipo de cara



**** Se sirve sin filtros**

CE

**Arnés
de cabeza
de 6 puntos:**
se pone y
quita
rápido.
No engancha
el pelo.

**Doble labio
de sello facial,**
que asegura
máximo confort
y seguridad

Peso ultraligero	360 g!
Arnés de cabeza	6 puntos
Diafragma de habla	Sí
Válida para usar con cascos	Sí
Doble sello facial	Sí
Visor curvo 3D	Sí
Material	TPE
Clase	1
Standard	EN136
Filtros compatibles	Ver p. 2

FICHA TÉCNICA

<http://www.sts-japan.com>

* Promoción válida hasta el 28 de febrero de 2017

Cualquier consulta puede dirigirse a: info@safetop.net o al tel. 981 649811 Dpto. Comercial
Safetop Innovative Protection S.L. | Rúa Daimler, 37-39 - Polígono Industrial Espírito Santo | ES-15650 - Cambre (A Coruña) SPAIN | Tel: +34 981 649 811 / Fax: +34 981 649 812

WWW.SAFETOP.NET

www.joaquinplata.es
SAFETOP

Máscara facial CF01 - Ref. 35710

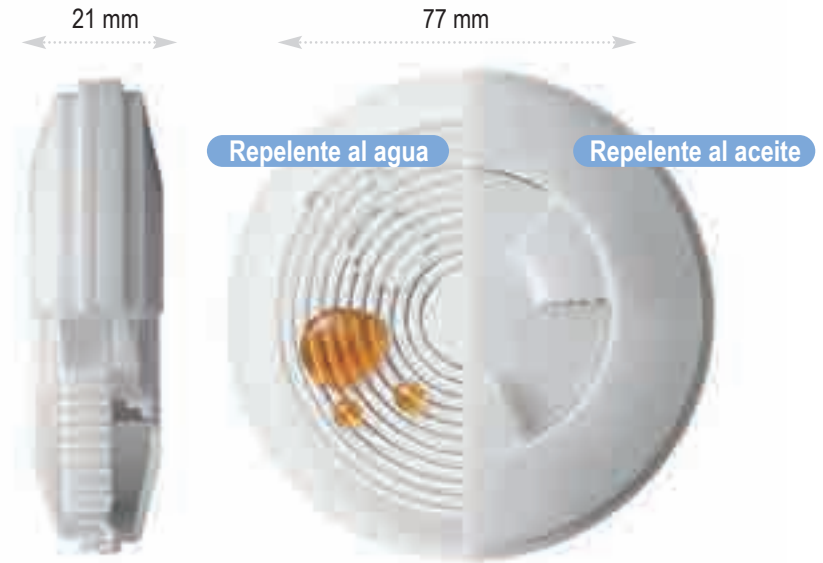
www.joaquinplata.es

www.laferreteriaindustrial.es

Filtros ultrafinos clase 1 CA Series

Aptos para combinar con filtros de partículas P2 y P3

- ✓ Efecto repelente al agua y al aceite.
- ✓ Previenen la penetración de partículas sólidas o líquidas.
- ✓ Utilice un filtro P3RC/P2RC para filtros de gas de serie CA si los contaminantes atmosféricos contienen gas con partículas sólidas o líquidas.
- ✓ P2R y P3R son reutilizables (se colocan directamente).
- ✓ P2RC y P3RC se conectan a filtros A1, AX y ABK1 para conseguir filtros combinados. Ejemplo: A1+P2RC=filtro A1P2



FILTROS DE CLASE 1 PARA CF01 y RS01

FILTRO A1

Ref. 35731

- Unidad de embalaje: 1 ud

FILTRO AX

Ref. 35732

- Unidad de embalaje: 1 ud

FILTRO ABEK1

Ref. 35733

- Unidad de embalaje: 1 ud



FILTRO P2RC *

Ref. 35734

- Unidad de embalaje: 1 ud

FILTRO P3RC *

Ref. 35735

- Unidad de embalaje: 1 ud

FILTRO P2R *

Ref. 35736

- Unidad de embalaje: 1 ud

FILTRO P3R *

Ref. 35737

- Unidad de embalaje: 1 ud

* P3RC y P2RC se pueden colocar directamente sobre la máscara o sobre los otros filtros

<http://www.sts-japan.com>

* Promoción válida hasta el 28 de febrero de 2017

Cualquier consulta puede dirigirse a: info@safetop.net o al tel. 981 649811 Dpto. Comercial
Safetop Innovative Protection S.L. | Rúa Daimler, 37-39 - Polígono Industrial Espírito Santo | ES-15650 - Cambre (A Coruña) SPAIN | Tel: +34 981 649 811 / Fax: +34 981 649 812

WWW.SAFETOP.NET

www.joaquinplata.es
SAFETOP



MÁSCARA FACIAL INTEGRAL CF01

REF. 35710 Clase 1

SAFETOP[®]



Visor curvo 3D:
amplio campo
de visión

Arnés de cabeza
de 6 puntos:
se pone y quita rápido.
No engancha el pelo.

Diafragma de habla
para una óptima
comunicación

Doble labio de sello facial,
que asegura máximo confort y seguridad

Forma optimizada:
adaptación a cualquier
tipo de cara



Modelo	CF01
---------------	-------------

Referencia	35710 Clase 1
-------------------	----------------------

Características

Máscara integral ultraligera, solo 360 g! *Se suministra sin filtros*

Máxima protección con la mitad de peso.

- ✓ Súper-ligera, solo pesa 360 g sin filtros, casi la mitad que otras máscaras integrales.
- ✓ Visor curvo 3D: minimiza la distancia entre el visor y los ojos con amplio campo de visión.
- ✓ Arnés de cabeza de 6 puntos: se pone y quita rápido. No engancha el pelo.
- ✓ Forma optimizada: una de las más ligeras del mercado; está diseñada para poder usar con cascos. Tres tallas aseguran una perfecta adaptación a cualquier tipo de cara (en stock: talla M; talla S; y L bajo pedido).
- ✓ Diafragma de habla para una óptima comunicación.
- ✓ Apertura en giro: solo 60 grados para conectar.
- ✓ Hecha de Termoplástico Elastómero TPE.
- ✓ Doble labio de sello facial, que asegura máximo confort y seguridad.
- ✓ Para filtros clase 1 (ver p. 2)

Standards	EN 136:1998 clase 1 AS/NZS 1716:2012
------------------	--------------------------------------

Embalaje	1 ud
-----------------	------



WWW.SAFETOP.NET



MÁSCARA FACIAL INTEGRAL CF01

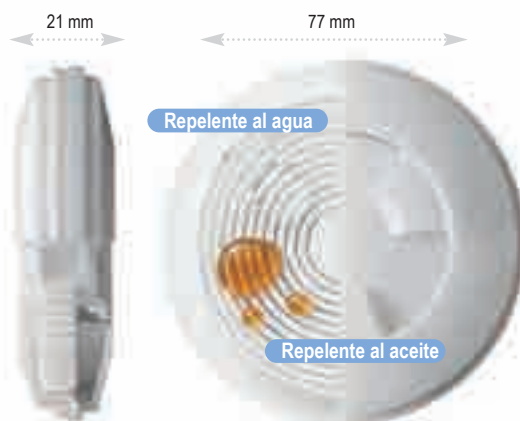
REF. 35710 Clase 1



Filtros ultrafinos clase 1 CA Series

Aptos para combinar con filtros de partículas P2 y P3

- ✓ Efecto repelente al agua y al aceite.
- ✓ Previenen la penetración de partículas sólidas o líquidas.
- ✓ Utilice un filtro P3RC/P2RC para filtros de gas de serie CA si los contaminantes atmosféricos contienen gas con partículas sólidas o líquidas.
- ✓ P2R y P3R son reutilizables (se colocan directamente).
- ✓ P2RC y P3RC se conectan a filtros A1, AX y ABK1 para conseguir filtros combinados. Ejemplo: A1+P2RC=filtro A1P2



FILTROS DE CLASE 1 PARA CF01 y RS01

(precios unitarios)

FILTRO A1

Ref. 35731

- Unidad de embalaje: 1 ud

FILTRO AX

Ref. 35732

- Unidad de embalaje: 1 ud

FILTRO ABEK1

Ref. 35733

- Unidad de embalaje: 1 ud

FILTRO P2RC *

Ref. 35734

- Unidad de embalaje: 1 ud

FILTRO P3RC *

Ref. 35735

- Unidad de embalaje: 1 ud

FILTRO P2R *

Ref. 35736

- Unidad de embalaje: 1 ud

FILTRO P3R *

Ref. 35737

- Unidad de embalaje: 1 ud



* P3RC y P2RC solo pueden usarse cuando se adjunten al filtro de gas CA series, y usado como un filtro combinado.





- | | |
|----------------------------|-------------------------|
| 1 Arnés de 6 puntos | 2 Visor curvo 3D |
| 3 Diafragma fónico | 4 2 válvulas |

Características

Máscara integral de silicona de diseño ergonómico, que permite una visión libre de distorsiones.

*Se suministra sin filtros (ver filtros disponibles en p. 2)

- ✓ Sello de doble cara de silicona, que asegura un sellado perfecto para cualquier tipo de cara.
- ✓ Disponible en tres tallas (en stock: talla M; talla S y L bajo pedido).
- ✓ Visor curvo 3D de policarbonato: excelente campo de visión y óptima visión hacia abajo. Antivaho y antirayaduras. Distancia mínima entre los ojos y la lente.
- ✓ Diafragma de habla para una óptima comunicación. Con malla de acero que previene daños de humos.
- ✓ Rosca standard 40 mm (EN148-1).
- ✓ Seis puntos de conexión al arnés: fácil colocación, no enreda el pelo, máxima estabilidad. Arnés fortalecido que garantiza la máxima durabilidad.
- ✓ Doble labio de sello facial, que asegura máximo confort y seguridad.
- ✓ "2+1EVS", sistema de exhalación de válvulas: 2 válvulas de exhalación a cada lado; 1 auxiliar en la parte inferior, que elimina la humedad y el sudor. Este sistema asegura que el interior se mantenga fresco y seco. Menor resistencia a la exhalación.

Standards

EN 136:1998 clase 1 AS/NZS 1716:2012






































Embalaje

1 ud



FILTROS CLASE 2

FILTROS DE CLASE 2 PARA 36500, 36600, 36601, 35730

FILTRO A2  - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36001 Ref. 36001A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO B2  - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36002 Ref. 36002A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO E2  - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36003 Ref. 36003A PLÁSTICO ALUMINIO
FILTRO K2  - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36004 Ref. 36004A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO A2B2   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36005 Ref. 36005A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO AX  - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36006 Ref. 36006A PLÁSTICO ALUMINIO
FILTRO A2B2E2K2    - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36007 Ref. 36007A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO A2P3   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36008 Ref. 36008A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO B2P3   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36009 Ref. 36009A PLÁSTICO ALUMINIO
FILTRO E2P3   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36010 Ref. 36010A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO K2P3   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36011 Ref. 36011A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO HGP3   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36012 36012A PLÁSTICO ALUMINIO
FILTRO A2B2P3    - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36013 Ref. 36013A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO A2B2E2K2P3    - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36014 Ref. 36014A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO P3  - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36016 Ref. 36016A PLÁSTICO ALUMINIO
FILTRO AXP3   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36019 Ref. 36019A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO A2B2E2K1 Hg NOCOP3       - Unidad de embalaje: 1 ud (bajo pedido) Ref. 36020 No disponible PLÁSTICO ALUMINIO	Ácido nítrico y monóxido de carbono
FILTRO ABEK2P3Hg    - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36015 PLÁSTICO	FILTRO A2B2E2K1 NOP3       - Unidad de embalaje: 1 ud (bajo pedido) No disponible Ref. 36020A PLÁSTICO ALUMINIO	Ácido nítrico

Sabías que...

- Las máscaras de clase 2 se utilizan con filtros de clase 2 y, a diferencia de las de clase 1, tienen una rosca universal, por lo que los filtros de clase 2 sirven para cualquier máscara clase 2, independientemente del fabricante o marca. Esto quiere decir que a cualquier máscara clase 2 se le puede acoplar cualquier filtro clase 2.
- No podemos colocar filtros de clase 1 en una máscara clase 2 ni al revés.



WWW.SAFETOP.NET





RS01 REF. 35740 (Clase 1, para dos filtros)

SAFETOP[®]

Súper ligera!!

Peso: menos que 3
pelotas de golf



..... Arnés de cabeza
tipo collar

Forma optimizada:
una de las más ligeras
del mercado



Características

Semimáscara buconasal ultraligera, solo 105 g! *Se suministra sin filtros*

- ✓ Súper-ligera. solo pesa 105 gramos sin filtros, menos que 3 pelotas de golf.
- ✓ Reduce el estrés en el usuario.
- ✓ Arnés de cabeza tipo collar. Permite al usuario quitar la máscara sin quitarse el casco o la pantalla.
- ✓ Forma optimizada: una de las más ligeras del mercado. Está diseñada para poder usar con cascos.
- ✓ 2 tallas aseguran una perfecta adaptación a cualquier tipo de cara (en stock: talla M; talla L bajo pedido).
- ✓ Apertura en giro: solo 60 grados para conectar.
- ✓ Hecha de Termoplástico Elastómero TPE.
- ✓ La especial forma de doblez asegura al usuario el máximo confort, incluso bajo condiciones de alta sudoración.
- ✓ Válida para filtros clase 1 (ver p. 2)

Standards

EN140:1998 Clase 1 AS/NZS 1716:2012

Embalaje

1 ud



WWW.SAFETOP.NET



RS01 REF. 35740 (Clase 1, para dos filtros)

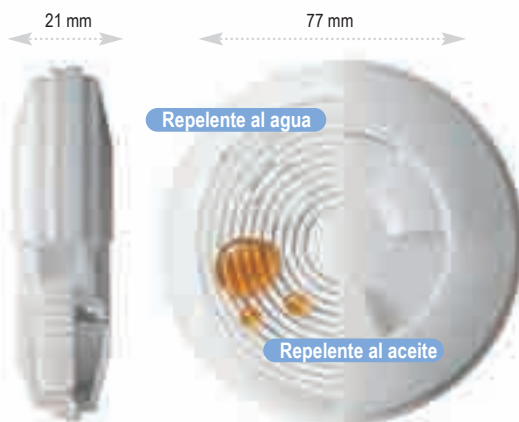
SAFETOP



Filtros ultrafinos clase 1 CA Series

Aptos para combinar con filtros de partículas P2 y P3

- ✓ Efecto repelente al agua y al aceite.
- ✓ Previenen la penetración de partículas sólidas o líquidas.
- ✓ Utilice un filtro P3RC/P2RC para filtros de gas de serie CA si los contaminantes atmosféricos contienen gas con partículas sólidas o líquidas.
- ✓ P2R y P3R son reutilizables (se colocan directamente).
- ✓ P2RC y P3RC se conectan a filtros A1, AX y ABK1 para conseguir filtros combinados. Ejemplo: A1+P2RC=filtro A1P2



FILTROS DE CLASE 1 PARA CF01 y RS01

(precios unitarios)

FILTRO A1

Ref. 35731

- Unidad de embalaje: 1 ud

FILTRO AX

Ref. 35732

- Unidad de embalaje: 1 ud

FILTRO ABEK1

Ref. 35733

- Unidad de embalaje: 1 ud

FILTRO P2RC *

Ref. 35734

- Unidad de embalaje: 1 ud

FILTRO P3RC *

Ref. 35735

- Unidad de embalaje: 1 ud

FILTRO P2R *

Ref. 35736

- Unidad de embalaje: 1 ud

FILTRO P3R *

Ref. 35737

- Unidad de embalaje: 1 ud



* P3RC y P2RC solo pueden usarse cuando se adjunten al filtro de gas CA series, y usado como un filtro combinado.



WWW.SAFETOP.NET

Serie 7700 clase 2 PARA 1 FILTRO



**Se suministra
sin filtros*.*



1 4 puntos de ajuste 2 Válvulas exhalación



Descripción

- ▼ EPI categoría III. Máscara respiratoria de clase 2, de alto rendimiento, diseñada para colocar 1 filtro clase 2.
- ▼ Diseño ergonómico y sistema de suspensión mejorado de 4 puntos, que permite un ajuste perfecto en la parte superior de la cabeza.
- ▼ Con cinta de ajuste en el cuello. Puede usarse con equipos autofiltrantes.
- ▼ Hecha de silicona no alérgica y suave, que se adapta muy bien al contorno facial que, por su diseño, no ofrece presión ni incomodidad en su uso.
- ▼ Dos válvulas de exhalación impiden que haya estrés de respiración y que el aire circundante esté renovado.
- ▼ Muy ligera: solo pesa 151 g.
- ▼ Reducido espacio de aire muerto.
- ▼ Beneficio: menor respiración del aire exhalado y por lo tanto menor estrés de respiración. El usuario se siente más fresco y cómodo.
- ▼ De fácil mantenimiento. La máscara de silicona es extremadamente duradera, no envejece, de fácil limpieza y resistente a la distorsión, asegurando siempre una fijación perfecta.
- ▼ Alto nivel de protección y confort.
- ▼ Permite adaptar una amplia gama de filtros de clase 2 (rosca 40 mm): ver en la página 2 de este documento los filtros disponibles compatibles.

Materiales

- ▼ Silicona hipoalérgica

Aplicaciones

- ▼ Protección respiratoria según riesgo:
Ver tabla de selección de filtros pinchando aquí:

[Guía de selección de filtros](#)

Embalaje

- ▼ 1 ud / cajas de 12 uds

STANDARDS

- ▼ **EN 140**
**(Equipos de protección respiratoria.
Medias máscaras y cuartos de máscara)**













































WWW.SAFETOP.NET



FILTROS CLASE 2

FILTROS DE CLASE 2 PARA 36500, 36600, 36601, 35730

FILTRO A2  - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36001 Ref. 36001A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO B2  - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36002 Ref. 36002A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO E2  - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36003 Ref. 36003A PLÁSTICO ALUMINIO
FILTRO K2  - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36004 Ref. 36004A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO A2B2   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36005 Ref. 36005A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO AX  - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36006 Ref. 36006A PLÁSTICO ALUMINIO
FILTRO A2B2E2K2    - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36007 Ref. 36007A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO A2P3   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36008 Ref. 36008A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO B2P3   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36009 Ref. 36009A PLÁSTICO ALUMINIO
FILTRO E2P3   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36010 Ref. 36010A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO K2P3   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36011 Ref. 36011A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO HGP3   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36012 36012A PLÁSTICO ALUMINIO
FILTRO A2B2P3    - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36013 Ref. 36013A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO A2B2E2K2P3    - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36014 Ref. 36014A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO P3  - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36016 Ref. 36016A PLÁSTICO ALUMINIO
FILTRO AXP3   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36019 Ref. 36019A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO A2B2E2K1 Hg NOCOP3       Ácido nítrico y monóxido de carbono - Unidad de embalaje: 1 ud (bajo pedido) Ref. 36020 No disponible PLÁSTICO ALUMINIO	
FILTRO ABEK2P3Hg    - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36015 PLÁSTICO	FILTRO A2B2E2K1 NOP3       Ácido nítrico - Unidad de embalaje: 1 ud (bajo pedido) No disponible Ref. 36020A PLÁSTICO ALUMINIO	

Sabías que...

▼ Las máscaras de clase 2 se utilizan con filtros de clase 2 y, a diferencia de las de clase 1, tienen una rosca universal, por lo que los filtros de clase 2 sirven para cualquier máscara clase 2, independientemente del fabricante o marca. Esto quiere decir que a cualquier máscara clase 2 se le puede acoplar cualquier filtro clase 2.

▼ No podemos colocar filtros de clase 1 en una máscara clase 2 ni al revés.



WWW.SAFETOP.NET



Clase 2. Se sirve sin filtro



Solo 115 g!

Fácil ajuste

Completo sellado

VÁLVULA DE EXHALACIÓN



Extraresistente al calor

Material de polipropileno y fibra de vidrio

Conexión EN148-1
Universal,
para un filtro clase 2

Descripción

- Máscara clase 2 con rosca universal EN148-1, válida para 1 filtro clase 2 (no incluido).
- Peso muy ligero: solo 115 g.
- La máscara cubre la nariz, boca y barbilla, y su cuerpo está hecho de silicona.
- El aire inhalado a través del filtro y la válvula de inhalación purifica el interior de la máscara. El aire exhalado se descarga al exterior a través de la válvula de exhalación, que está instalada en la base plástica de la máscara, extra resistente y protegida por material especial.
- El arnés de cabeza está formado por tres elementos: arnés de cabeza, hebillas de bloqueo en el cuello y tiras elásticas ajustables.
- Conexión para filtro universal, hecha de polipropileno y fibra de vidrio especial, que la hace increíblemente resistente al calor, y por tanto adecuada para incendios forestales o humos.
- Pérdida de sellado inferior al 2%.

Test flow	Resistencia respiratoria			
	Inhalación (mbar)		Exhalación (mbar)	
	Máx requerido	Medido	Máx requerido	Medido
25 ciclos/min x 2 l/ciclos	2,0	1,1	3,0	1,8
30 l/min	0,5	0,18		
95 l/min	1,3	0,6		

Materiales

- Máscara de silicona.

Aplicaciones

- Es válida para uso en la industria de la madera, mármol, pintura, pintura en spray, aplicación de pesticidas, molienda, humo de incendios, humos de soldadura, etc. No usar en ambientes donde la concentración de oxígeno sea inferior al 17% en volumen
- Protección respiratoria según riesgo:
Ver tabla de selección de filtros pinchando aquí:

[Guía de selección de filtros](#)

Unidad de embalaje

- 1 ud / cajas de 16 uds

STANDARDS

- **EN 140 (Equipos de protección respiratoria. Medias máscaras y cuartos de máscara)**

Filtros acoplables

- Ver página 2






















WWW.SAFETOP.NET





FILTROS CLASE 2

FILTROS DE CLASE 2 PARA 36500, 36600, 36601, 35730

<p>FILTRO A2 </p> <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36001 Ref. 36001A</p> <p>PLÁSTICO ALUMINIO</p>	<p>FILTRO B2 </p> <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36002 Ref. 36002A</p> <p>PLÁSTICO ALUMINIO</p>	<p>FILTRO E2 </p> <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36003 Ref. 36003A</p> <p>PLÁSTICO ALUMINIO</p>
<p>FILTRO K2 </p> <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36004 Ref. 36004A</p> <p>PLÁSTICO ALUMINIO</p>	<p>FILTRO A2B2 </p> <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36005 Ref. 36005A</p> <p>PLÁSTICO ALUMINIO</p>	<p>FILTRO AX </p> <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36006 Ref. 36006A</p> <p>PLÁSTICO ALUMINIO</p>
<p>FILTRO A2B2E2K2 </p> <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36007 Ref. 36007A</p> <p>PLÁSTICO ALUMINIO</p>	<p>FILTRO A2P3 </p> <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36008 Ref. 36008A</p> <p>PLÁSTICO ALUMINIO</p>	<p>FILTRO B2P3 </p> <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36009 Ref. 36009A</p> <p>PLÁSTICO ALUMINIO</p>
<p>FILTRO E2P3 </p> <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36010 Ref. 36010A</p> <p>PLÁSTICO ALUMINIO</p>	<p>FILTRO K2P3 </p> <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36011 Ref. 36011A</p> <p>PLÁSTICO ALUMINIO</p>	<p>FILTRO HGP3 </p> <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36012 36012A</p> <p>PLÁSTICO ALUMINIO</p>
<p>FILTRO A2B2P3 </p> <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36013 Ref. 36013A</p> <p>PLÁSTICO ALUMINIO</p>	<p>FILTRO A2B2E2K2P3 </p> <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36014 Ref. 36014A</p> <p>PLÁSTICO ALUMINIO</p>	<p>FILTRO P3 </p> <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36016 Ref. 36016A</p> <p>PLÁSTICO ALUMINIO</p>
<p>FILTRO AXP3 </p> <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36019 Ref. 36019A</p> <p>PLÁSTICO ALUMINIO</p>	<p>FILTRO A2B2E2K1 Hg NOCOP3  Ácido nítrico y monóxido de carbono</p> <p>- Unidad de embalaje: 1 ud (bajo pedido)</p> <p>Ref. 36020 No disponible</p> <p>PLÁSTICO ALUMINIO</p>	
<p>FILTRO ABEK2P3Hg </p> <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36015</p> <p>PLÁSTICO</p>	<p>FILTRO A2B2E2K1 NOP3  Ácido nítrico</p> <p>- Unidad de embalaje: 1 ud (bajo pedido)</p> <p>No disponible Ref. 36020A</p> <p>PLÁSTICO ALUMINIO</p>	



Sabías que...

- Las máscaras de clase 2 se utilizan con filtros de clase 2 y, a diferencia de las de clase 1, tienen una rosca universal, por lo que los filtros de clase 2 sirven para cualquier máscara clase 2, independientemente del fabricante o marca. Esto quiere decir que a cualquier máscara clase 2 se le puede acoplar cualquier filtro clase 2.
- No podemos colocar filtros de clase 1 en una máscara clase 2 ni al revés.



WWW.SAFETOP.NET





Serie 5400 clase 2 PARA 1 FILTRO



Se suministra sin filtro.



1 4 puntos de ajuste 2 Válvula exhalación

Descripción

- ▶ EPI categoría III. Máscara respiratoria de clase 2, de alto rendimiento, diseñada para colocar 1 filtro clase 2.
- ▶ Fiable, sencilla y de larga duración.
- ▶ Para un filtro clase 2 (ver pág. 2). *Se suministra sin filtro*.
- ▶ Pieza facial de un elastómero moldeable, suave e hipoalergénico, en material de muy alta resistencia química, lo que lo hace ideal para trabajos en laboratorios, industria médica o petroquímica.
- ▶ Excelente confort y ajuste.
- ▶ Visor de policarbonato extra resistente a impactos y anti rayazos. Resistencia contra partículas de alta velocidad, impactos de media energía (bola de 6 mm a 120 m/s).
- ▶ Visor de clase óptica 1: válido para largos periodos de uso.
- ▶ Amplia superficie de sellado.
- ▶ Puede ser usado con equipos autofiltrantes. Visor de policarbonato endurecido, antirayaduras y resistente a impactos.
- ▶ Peso: 437 g.
- ▶ Permite adaptar una amplia gama de filtros de clase 2 (rosca 40 mm): ver en la página 2 de este documento los filtros disponibles compatibles.
- ▶ Se puede usar con equipos autofiltrantes de respiración, tales como Compact Air (ver Ref. 70500).

Embalaje

- ▶ 1 ud

Materiales

- ▶ Máscara de elastómero y visor de policarbonato

Aplicaciones

- ▶ Protección respiratoria según riesgo:
Ver tabla de selección de filtros pinchando aquí:

[Guía de selección de filtros](#)

Repuestos

REPUESTOS 36600

VISOR CLARO (ud)	Ref. 36606
CUBREVISOR desechable (pack 15 uds)	Ref. 36607
ARNÉS de goma con tiras (ud)	Ref. 35705

STANDARDS

- ▶ **EN136**
(Equipos de protección respiratoria. Máscaras completas)

EN166 1B
(Protección individual de los ojos)



FILTROS CLASE 2

FILTROS DE CLASE 2 PARA 36500, 36600, 36601, 35730

FILTRO A2 <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36001 PLÁSTICO Ref. 36001A ALUMINIO</p>	FILTRO B2 <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36002 PLÁSTICO Ref. 36002A ALUMINIO</p>	FILTRO E2 <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36003 PLÁSTICO Ref. 36003A ALUMINIO</p>
FILTRO K2 <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36004 PLÁSTICO Ref. 36004A ALUMINIO</p>	FILTRO A2B2 <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36005 PLÁSTICO Ref. 36005A ALUMINIO</p>	FILTRO AX <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36006 PLÁSTICO Ref. 36006A ALUMINIO</p>
FILTRO A2B2E2K2 <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36007 PLÁSTICO Ref. 36007A ALUMINIO</p>	FILTRO A2P3 <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36008 PLÁSTICO Ref. 36008A ALUMINIO</p>	FILTRO B2P3 <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36009 PLÁSTICO Ref. 36009A ALUMINIO</p>
FILTRO E2P3 <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36010 PLÁSTICO Ref. 36010A ALUMINIO</p>	FILTRO K2P3 <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36011 PLÁSTICO Ref. 36011A ALUMINIO</p>	FILTRO HGP3 <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36012 PLÁSTICO 36012A ALUMINIO</p>
FILTRO A2B2P3 <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36013 PLÁSTICO Ref. 36013A ALUMINIO</p>	FILTRO A2B2E2K2P3 <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36014 PLÁSTICO Ref. 36014A ALUMINIO</p>	FILTRO P3 <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36016 PLÁSTICO Ref. 36016A ALUMINIO</p>
FILTRO AXP3 <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36019 PLÁSTICO Ref. 36019A ALUMINIO</p>	FILTRO A2B2E2K1NOCOP3 <p>Ácido nítrico y monóxido de carbono</p> <p>- Unidad de embalaje: 1 ud (bajo pedido)</p> <p>Ref. 36020 PLÁSTICO No disponible ALUMINIO</p>	
FILTRO ABEK2P3Hg <p>- Unidad de embalaje: 1 ud</p> <p>Ref. 36015 PLÁSTICO</p>	FILTRO A2B2E2K1 Hg NOP3 <p>Ácido nítrico</p> <p>- Unidad de embalaje: 1 ud (bajo pedido)</p> <p>No disponible PLÁSTICO Ref. 36020A ALUMINIO</p>	



Sabías que...

- Las máscaras de clase 2 se utilizan con filtros de clase 2 y, a diferencia de las de clase 1, tienen una rosca universal, por lo que los filtros de clase 2 sirven para cualquier máscara clase 2, independientemente del fabricante o marca. Esto quiere decir que a cualquier máscara clase 2 se le puede acoplar cualquier filtro clase 2.
- No podemos colocar filtros de clase 1 en una máscara clase 2 ni al revés.



WWW.SAFETOP.NET



MÁSCARA INTEGRAL PANAREA

REF. 36601 Clase 2

SAFETOP


Descripción

- ▶ EPI categoría III. Máscara facial integral de silicona, diseñada para colocar 1 filtro clase 2.
- ▶ Pieza facial de silicona hipoalergénica de gran adaptación y de fácil limpieza. Extremadamente delicado para la piel y extremadamente flexible, tanto en temperaturas altas como bajas, garantizando un sello hermético en cualquier tipo de cara.
- ▶ Visor de policarbonato endurecido, antirayaduras y antivaho.
- ▶ Muy duradera y resistente a la distorsión.
- ▶ Amplio ángulo de visión de 180° horizontal y hacia abajo.
- ▶ Alta resistencia a impactos (visor de 2,2 mm de espesor).
- ▶ Incluye válvula de exhalación, diafragma fónico, válvula de inhalación y cierre de sellado de la válvula.
- ▶ Arnés de cinco puntos de ajuste, hecho en plástico EPDM.
- ▶ Los filtros se colocan en la inclinación idónea para que no interfiera con el campo de visión del usuario.
- ▶ Peso ergonómicamente distribuido: 700 g.
- ▶ Almacenar a temperatura entre -20°C y +50°C con no más del 80% de humedad.
- ▶ Pérdida de sellado inferior al 2%: excelente estanqueidad.
- ▶ No usar cuando la concentración de oxígeno sea inferior al 17% en volumen.
- ▶ Para un filtro clase 2 de rosca EN148-1. *Se suministra sin filtro* (Ver filtros en pág. 2)

Embalaje

- ▶ 1 ud / 12 uds

Materiales

- ▶ Máscara de silicona y visor de policarbonato

Aplicaciones

- ▶ Protección respiratoria según riesgo:
Ver tabla de selección de filtros pinchando aquí:

[Guía de selección de filtros](#)

Repuestos

REPUESTOS PANAREA

CUBREVISOR desechable (pack 10 uds) Ref. 36602

Test	Inspiración (mbar)		Exhalación (mbar)	
	Standard	Resultado	Standard	Resultado
25 ciclos/min x 2l/ciclo	2,5	1,2	3,0	1,8
30 l/min	0,5	0,12		
95 l/min	1,5	0,55		

STANDARDS

- ▶ **EN136**
(Equipos de protección respiratoria. Máscaras completas)
- ▶ **EN166 1B**
(Protección individual de los ojos)





























WWW.SAFETOP.NET





FILTROS CLASE 2

FILTROS DE CLASE 2 PARA 36500, 36600, 36601, 35730

FILTRO A2  - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36001 Ref. 36001A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO B2  - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36002 Ref. 36002A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO E2  - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36003 Ref. 36003A PLÁSTICO ALUMINIO
FILTRO K2  - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36004 Ref. 36004A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO A2B2   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36005 Ref. 36005A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO AX  - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36006 Ref. 36006A PLÁSTICO ALUMINIO
FILTRO A2B2E2K2    - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36007 Ref. 36007A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO A2P3   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36008 Ref. 36008A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO B2P3   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36009 Ref. 36009A PLÁSTICO ALUMINIO
FILTRO E2P3   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36010 Ref. 36010A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO K2P3   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36011 Ref. 36011A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO HGP3   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36012 36012A PLÁSTICO ALUMINIO
FILTRO A2B2P3    - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36013 Ref. 36013A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO A2B2E2K2P3    - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36014 Ref. 36014A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO P3  - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36016 Ref. 36016A PLÁSTICO ALUMINIO
FILTRO AXP3   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36019 Ref. 36019A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO A2B2E2K1 Hg NOCOP3       Ácido nítrico y monóxido de carbono - Unidad de embalaje: 1 ud (bajo pedido) Ref. 36020 No disponible PLÁSTICO ALUMINIO	
FILTRO ABEK2P3Hg    - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36015 PLÁSTICO	FILTRO A2B2E2K1 NOP3       Ácido nítrico - Unidad de embalaje: 1 ud (bajo pedido) No disponible Ref. 36020A PLÁSTICO ALUMINIO	

Sabías que...

- Las máscaras de clase 2 se utilizan con filtros de clase 2 y, a diferencia de las de clase 1, tienen una rosca universal, por lo que los filtros de clase 2 sirven para cualquier máscara clase 2, independientemente del fabricante o marca. Esto quiere decir que a cualquier máscara clase 2 se le puede acoplar cualquier filtro clase 2.
- No podemos colocar filtros de clase 1 en una máscara clase 2 ni al revés.



WWW.SAFETOP.NET





Resistencia respiratoria

Test	Inspiración (mbar)		Exhalación (mbar)	
	Max norma	Resultado	Standard	Resultado
25 ciclos/min x 2l/ ciclo	2,0	0,6	3,0	1,8
30 l/min	0,5	0,15		
95 l/min	1,3	0,5		

Características

Nueva semimáscara con válvula de exhalación, de bordes extremadamente suaves y ajuste perfecto a la cara. Para un filtro clase 1, válida para protección contra vapores orgánicos, ácidos, vapores inorgánicos y gases, partículas de polvo gruesas o finas, y polvos y gases combinados.

- ✓ Gracias a su borde extremadamente suave, se ajusta cómodamente a la cara, mientras que los dos conectores rígidos sujetan los filtros.
- ✓ El aire inhalado a través del filtro y la válvula de exhalación llega, purificado, al interior de la semimáscara. El aire exhalado es expulsado a través de la válvula de exhalación.
- ✓ Excelente estanqueidad (pérdida inferior al 2%).
- ✓ De caucho termoplástico, polipropileno y silicona.
- ✓ Arnés de cabeza.

La Euromask Uno es válida para usar en combinación con los filtros: *(Ver pág 2, se sirve sin filtro)*

- * Ref. 37401: P3. Para partículas finas de polvo.
- * Ref. 37402: A1. Para gases y vapores orgánicos
- * Ref. 37403: A1P2. Para gases orgánicos y polvos
- * Ref. 37404: A1B1E1K1. Para combinación de varios gases
- * Ref. 37405: A2P3. Para gases y polvos de doble filtrado

Limitaciones: no utilizar en ambientes donde la concentración de oxígeno sea inferior al 17%.

Almacenar entre -20°C y +50°C, con no más humedad del 80%

Aplicaciones

Se usa en trabajos de madera, mármol, decapado de pintura, pintura con spray o brocha, aplicaciones de pesticidas, molienda, etc.

Standards

EN140:1998

MATERIALES

Semimáscara de TPE (caucho termoplástico)
 Arnés: tela y correa elástica de caucho
 Cabecera y hebilla; soporte; tapa de exhalación y roscas : PP (polipropileno copolímero)
 Válvula de inhalación/exhalación: silicona
 Junta de acoplamiento: TPE (caucho termoplástico)

PESO

115 g aprox

EMBALAJE

1 ud (unidad mínima de venta) // 16 uds (caja grande)

Dimensiones caja individual 90x140x165 mm / Dimensiones caja grande 388x287x346 mm





Filtros para Euromask® Uno y Euromask® Dos

FILTRO P3

Ref. 37401

- Filtro para partículas finas de polvo.
- Standard: EN143
- Unidad de embalaje:
2 uds (caja pequeña) / 8 uds (caja grande)

FILTRO A1B1E1K1

Ref. 37404

- Filtro para combinación de varios gases.
- Standard: EN14387
- Unidad de embalaje:
2 uds (caja pequeña) / 8 uds (caja grande)

FILTRO A1

Ref. 37402

- Filtro para gases y vapores orgánicos.
- Standard: EN14387
- Unidad de embalaje:
2 uds (caja pequeña) / 8 uds (caja grande)

FILTRO A2P3

Ref. 37405

- Filtro para gases y polvos de doble filtrado.
- Standard: EN143 / EN14387
- Unidad de embalaje:
2 uds (caja pequeña) / 8 uds (caja grande)

FILTRO A1P2

Ref. 37403

- Filtro para gases y polvos.
- Standard: EN143 / EN14387
- Unidad de embalaje:
2 uds (caja pequeña) / 8 uds (caja grande)

KIT PREFILTROS

Ref. 37409

- Incluye 10 prefiltros y 2 tapas



Aplicaciones

Trabajos de madera, mármol, eliminación de pinturas, molienda, y tareas de bricolaje en general

Standards

EN140:1998

Embalaje

Caja pequeña: 2 uds // Caja grande: 8 uds



WWW.SAFETOP.NET



EURMASK® DOS REF. 37400 (para dos filtros)

SAFETOP®



Resistencia respiratoria

Test	Inspiración (mbar)		Exhalación (mbar)	
	Max norma	Resultado	Standard	Resultado
25 ciclos/min x 2l/ ciclo	2,0	0,6	3,0	1,8
30 l/min	0,5	0,15		
95 l/min	1,3	0,5		

Características

Nueva semimáscara con válvula de exhalación, de bordes extremadamente suaves y ajuste perfecto a la cara. Para dos filtros clase 1, válida para protección contra vapores orgánicos, ácidos, vapores inorgánicos y gases, partículas de polvo gruesas o finas, y polvos y gases combinados.

- ✓ Gracias a su borde extremadamente suave, se ajusta cómodamente a la cara, mientras que los dos conectores rígidos sujetan los filtros.
- ✓ El aire inhalado a través del filtro y la válvula de exhalación llega, purificado, al interior de la semimáscara. El aire exhalado es expulsado a través de la válvula de exhalación.
- ✓ Excelente estanqueidad (pérdida inferior al 2%).
- ✓ De caucho termoplástico, polipropileno y silicona.
- ✓ Arnés de cabeza.

La Euromask Dos es válida para usar en combinación con los filtros: *(Ver pág 2, se sirve sin filtro)*

- * Ref. 37401: P3. Para partículas finas de polvo.
- * Ref. 37402: A1. Para gases y vapores orgánicos
- * Ref. 37403: A1P2. Para gases orgánicos y polvos
- * Ref. 37404: A1B1E1K1. Para combinación de varios gases
- * Ref. 37405: A2P3. Para gases y polvos de doble filtrado

Limitaciones: no utilizar en ambientes donde la concentración de oxígeno sea inferior al 17%.

Almacenar entre -20°C y +50°C, con no más humedad del 80%

Aplicaciones

Se usa en trabajos de madera, mármol, decapado de pintura, pintura con spray o brocha, aplicaciones de pesticidas, molienda, etc.

Standards

EN140:1998

MATERIALES

Semimáscara de TPE (caucho termoplástico)
 Arnés: tela y correa elástica de caucho
 Cabecera y hebilla; soporte; tapa de exhalación y roscas : PP (polipropileno copolímero)
 Válvula de inhalación/exhalación: silicona
 Junta de acoplamiento: TPE (caucho termoplástico)

PESO

120 g aprox

EMBALAJE

1 ud (unidad mínima de venta) // 16 uds (caja grande)

Dimensiones caja individual 90x140x165 mm / Dimensiones caja grande 388x287x346 mm



WWW.SAFETOP.NET





Filtros para Euromask® Uno y Euromask® Dos

FILTRO P3

Ref. 37401

- Filtro para partículas finas de polvo.
- Standard: EN143
- Unidad de embalaje:
2 uds (caja pequeña) / 8 uds (caja grande)

FILTRO A1B1E1K1

Ref. 37404

- Filtro para combinación de varios gases.
- Standard: EN14387
- Unidad de embalaje:
2 uds (caja pequeña) / 8 uds (caja grande)

FILTRO A1

Ref. 37402

- Filtro para gases y vapores orgánicos.
- Standard: EN14387
- Unidad de embalaje:
2 uds (caja pequeña) / 8 uds (caja grande)

FILTRO A2P3

Ref. 37405

- Filtro para gases y polvos de doble filtrado.
- Standard: EN143 / EN14387
- Unidad de embalaje:
2 uds (caja pequeña) / 8 uds (caja grande)

FILTRO A1P2

Ref. 37403

- Filtro para gases y polvos.
- Standard: EN143 / EN14387
- Unidad de embalaje:
2 uds (caja pequeña) / 8 uds (caja grande)

KIT PREFILTROS

Ref. 37409

- Incluye 10 prefiltros y 2 tapas



Aplicaciones

Trabajos de madera, mármol, eliminación de pinturas, molienda, y tareas de bricolaje en general

Standards

EN140:1998

Embalaje

Caja pequeña: 2 uds // Caja grande: 8 uds





STS

- 1** Arnés tipo collar
- 2** Doble sello facial
- 3** Sistema de ventilación interno
- 4** Con filtro P3 incluido
- 5** Doble válvula de exhalación

- ✓ Sin tubos
- ✓ Sin cables

- ON** El sistema arranca automáticamente cuando inspiras
- OFF** Se apaga 5 segundos después de expirar

Incluye filtro VP3R

Descripción

- ▶ Nuevo sistema de respiración de presión positiva sin cables ni tubos.
- ▶ Con ventilador de aire integrado. Compacta y ligera, con el más alto grado de protección y sin cables ni tubos incómodos que puedan perturbar la comodidad en el trabajo.
- ▶ El sistema incluye filtro VP3, válido para partículas sólidas y líquidas. El filtro incorpora indicador de cambio: la máscara avisa cuándo es necesario cambiarlo. Esto aumenta la vida útil del filtro, ya que se cambia en el momento adecuado.
- ▶ Fácil respiración gracias al sistema ventilador que proporciona aire filtrado al interior de la máscara. La correcta administración del aire hace que la batería tenga una larga vida útil.
- ▶ Solo se activa al inspirar, lo cual reduce el gasto de la batería.
- ▶ El sistema detecta automáticamente cualquier entrada de aire exterior, suministrando presión positiva para evitar las intrusiones.
- ▶ La batería es de litio, muy ligera, de larga duración: puede usarse durante un día entero de trabajo y dura más de 9 horas. Incluye cargador de batería.
- ▶ Función automática ON-OFF. Indicadores LED: dos indicadores que indican cuándo debe reemplazar la batería y el filtro. Esto hace que se aproveche al máximo la vida útil del filtro y se cambie en el momento adecuado.
- ▶ Visor de policarbonato anti rayazos.
- ▶ Arnés tipo collar y doble sello facial.

- ▶ La pieza facial se puede lavar con agua y jabón neutro (unidad de ventilación extraíble).
- ▶ Incluye diafragma de habla.
- ▶ Peso: 755-770 g (sin filtro).

Materiales

- ▶ Visor de policarbonato

Aplicaciones

- ▶ Lugares donde sea necesario un sistema de respiración, sin cables ni tubos para mayor comodidad y con batería de larga duración.

Embalaje

- ▶ 1 ud

STANDARDS

- ▶ **EN12942 TM3 P R**
(Equipo de respiración con protección contra partículas sólidas y líquidas)



WWW.SAFETOP.NET





Diafragma de habla

AVISO LED
CAMBIO
FILTRO

STS

- 1 Arnés tipo collar
- 2 Doble sello facial
- 3 Sistema de ventilación interno
- 4 Con filtro P3 incluido
- 5 Doble válvula de exhalación

- ✓ Sin tubos
- ✓ Sin cables

ON El sistema arranca automáticamente cuando inspiras

OFF Se apaga 5 segundos después de expirar



Incluye
filtro VA1P3R

Descripción

- ▶ Sistema de respiración de presión positiva sin cables ni tubos.
- ▶ Con ventilador de aire integrado. Compacta y ligera, con el más alto grado de protección y sin cables ni tubos incómodos que puedan perturbar la comodidad en el trabajo.
- ▶ El sistema incluye filtro VA1P3, válido para gases, partículas sólidas y líquidas. El filtro incorpora indicador de cambio: la máscara avisa cuándo es necesario cambiarlo. Esto aumenta la vida útil del filtro, ya que se cambia en el momento adecuado.
- ▶ Fácil respiración gracias al sistema ventilador que proporciona aire filtrado al interior de la máscara. La correcta administración del aire hace que la batería tenga una larga vida útil.
- ▶ Solo se activa al inspirar, lo cual reduce el gasto de la batería.
- ▶ El sistema detecta automáticamente cualquier entrada de aire exterior, suministrando presión positiva para evitar las intrusiones.
- ▶ La batería es de litio, muy ligera, de larga duración: puede usarse durante un día entero de trabajo y dura más de 9 horas. Incluye cargador de batería.
- ▶ Función automática ON-OFF. Indicadores LED: dos indicadores que indican cuándo debe reemplazar la batería y el filtro. Esto hace que se aproveche al máximo la vida útil del filtro y se cambie en el momento adecuado.
- ▶ Visor de policarbonato anti rayazos.
- ▶ Arnés tipo collar y doble sello facial.

- ▶ La pieza facial se puede lavar con agua y jabón neutro (unidad de ventilación extraíble).
- ▶ Incluye diafragma de habla.
- ▶ Peso: 755-770 g (sin filtro).

Materiales

- ▶ Visor de policarbonato

Aplicaciones

- ▶ Lugares donde sea necesario un sistema de respiración, sin cables ni tubos para mayor comodidad y con batería de larga duración.

Embalaje

- ▶ 1 ud

STANDARDS

- ▶ **EN12942 TM3 P R**
(Equipo de respiración con protección contra partículas sólidas y líquidas)



WWW.SAFETOP.NET





Respirador de emergencia

Descripción

- ▼ Máscara de escape para situaciones de emergencia: facilita unos minutos la respiración del aire.
- ▼ La duración del respirador es de 10 minutos y sólo puede usarse una vez.
- ▼ Certificado según el standard DIN 58647-7.
- ▼ El dispositivo consta de pieza nasal y filtro ABEK (incluido).
- ▼ Ofrece protección contra vapores orgánicos con punto de ebullición por encima de 65°C, gases inorgánicos, vapores y gases ácidos y básicos. No protege del monóxido de carbono o carencia de oxígeno y tampoco proporciona oxígeno.
- ▼ Hecho de polipropileno, ABS y silicona. El filtro tiene carbón activo.
- ▼ El equipo solo debe usarse en caso de escapes de lugares peligrosos.
- ▼ MayDay puede colocarse en el bolsillo del traje de trabajo o en el cinturón del pantalón.
- ▼ Se sirve en cajita.
- ▼ Peso del equipo: 150 g.



Embalaje

1 unidad

Aplicaciones

- ▼ Situaciones de emergencia: facilita unos minutos la respiración del aire

STANDARDS

- ▼ **DIN 58647-7**



WWW.SAFETOP.NET





Modelo

PANTALÓN TIMBERLAND PRO

Referencia

4261611

Características

Tallas: XS-5XL

*Pantalón multibolsillos para todo tipo de actividades en exterior o interior.
Con cremallera en la rodilla para alternar versión corto o largo.*

- ✓ Composición: 41% poliéster, 40% algodón y 11% poliamida.
- ✓ Gramaje: 260 g/m².
- ✓ Excelente durabilidad y confort en todas las condiciones del tiempo.
- ✓ Cuidado fácil, gracias a la buena resistencia del poliéster.
- ✓ Cremalleras de seguridad en las rodillas (cremalleras ocultas).
- ✓ Para múltiples usos y extra confort y ajuste.
- ✓ Triples costuras en puntos clave, lo que le otorga más durabilidad.
- ✓ Fácil cuidado y secado, lo que le proporciona máximo confort y comodidad.
- ✓ 8 bolsillos funcionales (saco interior de algodón 100% - 150g/m²).
- ✓ Se puede lavar y planchar a 40°C.
- ✓ No usar cloro ni secar en secadora.

Aplicaciones

Para todo tipo de actividades: logística, seguridad, transporte, trabajos de mantenimiento, construcción, ... tanto en interior como en el exterior.

Standards

NO ES UN EPI

Embalaje

1 ud





TIMBERLAND

Modelo

PANTALÓN TIMBERLAND

Referencia

4265621

Características

Tallas: 46S-56S (tiro largo) / 46L-56L (tiro corto)

Pantalón multibolsillos para todo tipo de actividades, tanto en el interior como en exteriores. Muy adaptable a los movimientos de flexión.

- ✓ Material extrasuave, ligero y confortable.
- ✓ Composición: 65% poliéster, 35% algodón.
- ✓ Gramaje: 256 g/m².
- ✓ Cuidado fácil, gracias a la buena resistencia del poliéster.
- ✓ Reforzado en las rodillas, compartimentos y bolsillos para mayor resistencia. Reforzado también en la entrepierna, para permitir mayor movilidad.
- ✓ Menor presión en los puntos de sutura de los muslos.
- ✓ Triples costuras en la zona de la entrepierna (parte frontal y trasera).
- ✓ Protección contra el desgarro.
- ✓ 7 bolsillos reforzados.
- ✓ 1 bolsillo de seguridad para el móvil.
- ✓ Presilla para martillo y llave inglesa.
- ✓ Lavar y aclarar a 60°C. No usar cloro ni secadora.
- ✓ Se permite limpieza en seco. Planchar a baja temperatura.

Embalaje

1 UD

Aplicaciones

Para todo tipo de actividades, en interior o exterior: logística, seguridad, transporte, agricultura, jardinería, construcción, mantenimiento, etc.

TALLAJES

S/40L a 3XL/50L Tiro de la entrepierna: largo 82 cm

S/40S a XL/50S Tiro de la entrepierna: corto 76 cm



www.safetop.net





Características

ALMACENAMIENTO:

La bota debe ser almacenada en su embalaje original, en un lugar cerrado y a unos niveles de temperatura y humedad normales.

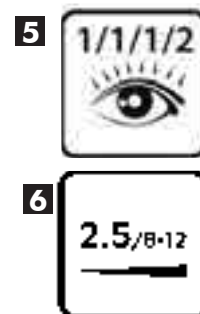
CUIDADOS:

- Después del uso, guardar en un lugar seco y aireado lejos del calor.
- Limpie el polvo o suciedad con un cepillo, o use un trapo húmedo y jabón si fuese necesario.
- Para la limpieza final, use un producto de cuidado especial para calzado de piel.





2.5 En reposo solo 2,5



- 1** Acoplable a equipo de respiración e3000
- 2** Ajustable (sensibilidad y modo amolado)
- 3** Filtro de color real
- 4** Diseño envolvente
- 5** Tipo de filtro 1/1/1/2
- 6** Nivel de oscurecimiento 2.5

Descripción

- ▶ La principal característica de esta pantalla que la hace única en el mercado es que en modo reposo tiene un nivel de oscurecimiento de 2,5 solamente (es cuatro veces más claro que el nivel 3). Es muy buena para soldadura por puntos, entre otras ventajas. Vegaview 2.5 ofrece una visión mucho más clara, gracias a la última tecnología óptica de Optrel®, que permite una visión más detallada y una percepción de los colores verdadera en el proceso de soldadura.
- ▶ Nivel de protección 2.5: 23% transparencia de la luz.
- ▶ Rango de oscurecimiento 8-12.
- ▶ Modo amolado: Optrel® redefine la visibilidad para los soldadores 4 veces con más claridad, tanto en estado de reposo como en modo de amolado.
- ▶ Sensibilidad y grado de oscuridad ajustable.
- ▶ Tiempo de operación de las baterías: 3000 h aprox.
- ▶ Retardo ajustable de 0.1 s a 1.0 s.
- ▶ Protección UV e infrarrojos.
- ▶ 2 baterías de litio intercambiables.
- ▶ Con aviso de batería baja.
- ▶ 3 sensores. Ángulo detección variable.
- ▶ Temperatura de uso: -10°C +70°C
- ▶ Peso: 482 g.

Aplicaciones

- ▶ Arco eléctrico, electrodo (revestido, SMAW), MIG, MAG (GMAW), alto índice de fusión, alambre tubular, TIG, plasma, corte, oxigas, etc.

Embalaje

- ▶ 1 ud

STANDARDS

- EN166B** (cubrefiltro ext.),
- EN166F** (cubrefiltro int.)
- EN175B** (carcasa)



WWW.SAFETOP.NET





✓ Ver repuestos en p.2

Descripción

- ▶ Equipo de aire motorizado para uso con **e684** (Ref. 4441.600) o **g300** (Ref. 4900.000), con nivel de **protección TH3**.
- ▶ Niveles de flujo: Nivel 1: min. 150 nl/min* // Nivel 2: min. 200 nl/min* // Nivel 3: min. 250 nl/min. ** Todos los niveles son controlados y calibrados según la condiciones standard: 20°C y 1013.25hPa
- ▶ Material: PC+ABS
- ▶ Ventilador de alta calidad y larga duración y fusibles electrónicos.
- ▶ Ruido: máximo 60 db.
- ▶ Dimensiones: 222x213x92,6 mm.
- ▶ Peso: 1129 g (sin el cinturón); 1560 g (incluido el filtro, el cinturón y la batería).
- ▶ Características del filtro TH3P R SL
- ▶ Características de la manguera:
Longitud: 1160 mm.
Diámetro: 31 mm (interior).
Peso: 185 g.
- ▶ Batería recargable. La batería dura entre 10-20 h.
- ▶ Control y chequeo diario inteligente y automático del flujo de aire.
- ▶ Temperatura de trabajo: -5°C a +55°C (sin condensación).
- ▶ Se suministra con: ventilador y manguera, funda de protección, filtro, batería, cinturón y cargador.
- ▶ Cargador automático, microprocesador controlado. Voltaje primario 100-240Volt @ 50 Hz/60Hz con adaptadores universales.
- ▶ Tiempo de operación: -5°C a +55 °C (sin condensación).
- ▶ Tiempo de cambio batería: +0°C a +45°C (sin condensación).
- ▶ Garantía: 2 años desde la fecha de venta. Batería sin garantía.
- ▶ El sistema de respiración e3000 no debe usarse en ambientes IDLH (altamente peligrosos para la salud o la vida), en atmósferas que contengan menos del 17% de oxígeno o donde la concentración de toxinas sea tan alta que sea necesario una protección clase TH3. No ha sido evaluado en atmósferas explosivas o inflamables. El equipo no debe llevarse como protección contra gases o vapores.

Tipo	Li-on pilas recargables	Li-on pilas recargables
Voltaje/capacidad	14.8V /2.5 Ah	14.8V /5.0 Ah
Ciclos de carga	>500	>500
Tiempo de operación Nivel 1*	10	20
Tiempo de operación Nivel 2*	7.5	15
Tiempo de operación Nivel 3*	6	12
Tiempo de carga	Aprox. 5 h	Aprox. 8 h
Peso	365 g	565 g

** El mínimo tiempo de operación se mide con un nuevo filtro a temperatura ambiente

STANDARDS

- ▶ **EN12941 (TH3)**
AS/NZS 1716



WWW.SAFETOP.NET





REPUESTOS EQUIPO e3000

Filtro para equipo e3000. Air purifying respirator (unidad)	Ref. 4088.100
Prefiltro para e3000. Air purifying respirator (pack 50 uds)	Ref. 4088.101
Protector contra chispas (blíster 2 uds)	Ref. 4088.102



WWW.SAFETOP.NET





Equipo de aire e3000
Ref. 4551.000



Protección TH3

G300 BIONIC

Modelo

BIONIC G300

Referencia

4900.000

Características

Pantalla Bionic con visor claro de policarbonato para acoplar al equipo de aire e3000 PAPR System
Protección TH3: cuando se trabaja en condiciones ambientales duras, con polvo de humo y vapores, se necesita un sistema de aire altamente eficiente, indispensable para mantener al soldador protegido.

Visión panorámica para funciones de molienda.

- ✓ Su visor amplio, cóncavo y largo proporciona una visión de 180°.
- ✓ Fácil de poner y quitar.
- ✓ Clase óptica 1: válido para usos prolongados.
- ✓ Estabilidad de forma:
 - Máscara hasta 220°C.
 - Lente hasta 137°C.
- ✓ Alto nivel de protección. La combinación de la pantalla con el equipo de respiración e3000 (ver p. 69) le ofrece el máximo nivel de protección (TH3), bajo la normativa EN12941.
- ✓ Temperatura de uso: -10°C a +70°C.
- ✓ Temperatura de almacenamiento: -20°C a +80°C.
- ✓ Peso: 530 g.
- ✓ La pantalla se suministra con visor de policarbonato resistente a impactos, sello facial, adaptador de conducto de aire para conectar el sistema e3000 e instrucciones.
- ✓ Garantía: 2 años desde la fecha de compra.
- ✓ *Ver repuestos en p. 2.*

Aplicaciones

Pintura y funciones de molienda en la industria de la soldadura, automoción, construcción, química, limpieza, metal o industria en general.

Standards

EN166 / EN169 / EN170 / EN12941:1998 TH3



WWW.SAFETOP.NET

www.laferreteriaindustrial.es

Cualquier consulta puede dirigirse a: info@safetop.net o al tel. 981 649811 Dpto. Comercial
Safetop Innovative Protection S.L. | Rúa Daimler, 37-39 - Polígono Industrial Espíritu Santo | ES-15650 - Cambre (A Coruña) SPAIN | Tel: +34 981 649 811 / Fax: +34 981 649 812

SAFETOP

www.joaquinplata.es



REPUESTOS BIONIC (embalajes unitarios)

VISOR POLICARBONATO

Ref. 79051

VISOR ACETATO

Ref. 79056



FOLLOW US



WWW.SAFETOP.NET

SAFETOP



Calcetín KITO



COLORES DISPONIBLES



01 09

Modelo

KITO

Referencia

50151-815

Características

Talla única
Pack de 3 pares de calcetines. Guardan la forma del pie y se adaptan no cayéndose en ningún caso. Gracias al elastán son lo suficientemente elásticos para colocar con facilidad y no oprimir.
- Composición: 75% algodón, 15% poliéster, 10% elastán, 70 g/par.

Embalaje
CADA PACK TRAE 3 PARES
UD DE EMBALAJE: 1 PACK
10 PACKS



www.safetop.net





TUNJA

Modelo

TUNJA

Referencia

50188-889

Características

Softshell.
(Tallas S-XL)

- ✓ Transpirable, resistente al viento y repelente al agua.
- ✓ Forro grueso y suave.
- ✓ Cierre con cremallera y solapa interior.
- ✓ Bolsillo en el pecho con cremallera; bolsillos delanteros con cremallera; y bolsillos interiores.
- ✓ Elásticos en puños y cintura.
- ✓ Costuras de contraste.
- ✓ No es adecuado para rotular.
 - Composición: 100% poliéster 880 g/m²
 - Color: negro (09)

Embalaje

1 ud / 5 uds (caja)



www.safetop.net



Cualquier consulta puede dirigirse a: info@logasl.com o al tel. 981 649811 Dpto. Comercial
Safetop Innovative Protection S.L. | Rúa Daimler, 37-39 - Polígono Industrial Espíritu Santo | ES-15650 - Cambre (A Coruña) SPAIN | Tel: +34 981 649 811 / Fax: +34 981 649 812



EPIRA

Modelo

EPIRA

Referencia

50199-919

Características

***Sudadera
(Tallas S-XL)***

- ✓ Cuello redondo con ribete.
- ✓ Ribete en cuello, puños y cintura.
- ✓ Se puede lavar.
 - Composición: 60% algodón y 40% poliéster 310 g/m²
 - Color: azul marino (01)

Embalaje

1 ud / 5 uds (bolsa)



www.safetop.net





-  01 - Azul marino
-  888 - Gris
-  09 - Negro

Descripción

S M L XL XXL

- ▼ Polo en diferentes colores: azul marino, gris y negro.
- ▼ Con ribete en el cuello y en las mangas.
- ▼ Con botones en el cuello.
- ▼ 100% lavable.
- ▼ Tejido de algodón y poliéster.
- ▼ Grosor del tejido: 180 g/m²
- ▼ Producto bajo pedido. Plazo aprox desde confirmación de pedido: 15 días.

Materiales

- ▼ 60% algodón y 40% poliéster

Gramaje

- ▼ 180 g/m²

Colores

- ▼ Azul marino, gris y negro

Embalaje

- ▼ 1 ud | 10 uds (caja)



WWW.SAFETOP.NET





GAMA DIGITX®: 60-10 DuraLux Palm

SAFETOP®



RESISTENCIAS (EN388)



4131

ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	3
PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Tratamiento **Sanitized®**: mayor higiene. Este tratamiento mantiene la mano fresca durante largos períodos, y aporta mayor comodidad de uso.



Los ensayos de este guante han soportado 21.000 ciclos de abrasión sin romperse, lo que garantiza una larguísima vida útil: su resistencia es tres veces superior al valor más alto del standard.



ISO 9001



Testado según el standard Oeko-Tex 100, un sistema de análisis y certificación para productos textiles que garantiza la calidad de los materiales

Descripción

- ▶ EPI de categoría II. Guante sin costuras de nylon y licra, recubierto de nitrilo en la palma. Ribete de poliéster.
- ▶ Muy ligero. Absorbe el sudor sin reducir el tacto. Tacto muy suave, manteniendo la precisión.
- ▶ Excelente dexteridad, sensibilidad y tacto, combinando una larga vida útil, con una altísima resistencia a la abrasión: los ensayos han triplicado el máximo nivel requerido por el standard, alcanzando 21.000 ciclos de abrasión hasta romperse.
- ▶ Máximo agarre incluso en condiciones adversas, manteniendo el máximo tacto, como una segunda piel.
- ▶ Flexible y cómodo: su diseño facilita el movimiento de la mano durante largos períodos de uso.
- ▶ Tratamiento **Sanitized®**. Frescura, confort y protección: altamente transpirable, lo que aporta mayor comodidad al uso, manteniendo la mano fresca.
- ▶ Elástico en la muñeca que ayuda a prevenir la entrada de polvo o suciedad.

Materiales

- ▶ Soporte de nylon y licra, recubierto de nitrilo en la palma. Ribete de poliéster

TALLAS

6 (XS) 7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL) 11 (XXL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

15 Galgas

EMBALAJE

Colgador individual
Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 144 pares

Aplicaciones

- ▶ Manejo de piezas pequeñas, mantenimiento, uso de herramientas e instrumentos, logística, automoción, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET



GAMA DIGITX®: 60-11 DuraLux 3/4

SAFETOP®



Descripción

- ▶ EPI de categoría II. Guante sin costuras de nylon y licra, recubierto de nitrilo 3/4 hasta los nudillos. Ribete de poliéster.
- ▶ Muy ligero. Absorbe el sudor sin reducir el tacto. Tacto muy suave, manteniendo la precisión.
- ▶ Excelente dexteridad, sensibilidad y tacto, combinando una larga vida útil, con una altísima resistencia a la abrasión: los ensayos han triplicado el máximo nivel requerido por el standard, alcanzando 21.000 ciclos de abrasión hasta romperse.
- ▶ Máximo agarre incluso en condiciones adversas, manteniendo el máximo tacto, como una segunda piel.
- ▶ Flexible y cómodo: su diseño facilita el movimiento de la mano durante largos períodos de uso.
- ▶ Tratamiento **Sanitized**®. Frescura, confort y protección: altamente transpirable, lo que aporta mayor comodidad al uso, manteniendo la mano fresca.
- ▶ Elástico en la muñeca que ayuda a prevenir la entrada de polvo o suciedad.

Materiales

- ▶ Soporte de nylon y licra, recubierto de nitrilo en la palma. Ribete de poliéster

RESISTENCIAS (EN388)



4131

ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	3
PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Tratamiento **Sanitized**®: mayor higiene. Este tratamiento mantiene la mano fresca durante largos períodos, y aporta mayor comodidad de uso.

21.000
ciclos
abrasión

Los ensayos de este guante han soportado 21.000 ciclos de abrasión sin romperse, lo que garantiza una larguísima vida útil: su resistencia es tres veces superior al valor más alto del standard.

ISO
9001
Quality

ISO 9001



Testado según el standard Oeko-Tex 100, un sistema de análisis y certificación para productos textiles que garantiza la calidad de los materiales

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

15 G

EMBALAJE

Colgador individual / Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta) / Cajas de 144 pares

Aplicaciones

- ▶ Manejo de piezas pequeñas, mantenimiento, uso de herramientas e instrumentos, logística, automoción, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

- ▶ EPI de categoría II. Guante sin costuras de nylon y licra, totalmente recubierto de nitrilo en palma y dorso. Ribete de poliéster.
- ▶ Muy ligero. Absorbe el sudor sin reducir el tacto. Tacto muy suave, manteniendo la precisión.
- ▶ Excelente dexteridad, sensibilidad y tacto, combinando una larga vida útil, con una altísima resistencia a la abrasión: los ensayos han triplicado el máximo nivel requerido por el standard, alcanzando 21.000 ciclos de abrasión hasta romperse.
- ▶ Máximo agarre incluso en condiciones adversas, manteniendo el máximo tacto, como una segunda piel.
- ▶ Flexible y cómodo: su diseño facilita el movimiento de la mano durante largos períodos de uso.
- ▶ Tratamiento **Sanitized®**. Frescura, confort y protección: altamente transpirable, lo que aporta mayor comodidad al uso, manteniendo la mano fresca.
- ▶ Elástico en la muñeca que ayuda a prevenir la entrada de polvo o suciedad.

Materiales

- ▶ Soporte de nylon y licra, recubierto de nitrilo en la palma. Ribete de poliéster

RESISTENCIAS (EN388)



4131

ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	3
PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Tratamiento **Sanitized®**: mayor higiene. Este tratamiento mantiene la mano fresca durante largos períodos, y aporta mayor comodidad de uso.



Los ensayos de este guante han soportado 21.000 ciclos de abrasión sin romperse, lo que garantiza una larguísima vida útil: su resistencia es tres veces superior al valor más alto del standard.



ISO 9001



Testado según el standard Oeko-Tex 100, un sistema de análisis y certificación para productos textiles que garantiza la calidad de los materiales

TALLAS

6 (XS) 7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL) 11 (XXL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

15 G

EMBALAJE

Colgador individual. Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta) / Cajas de 144 pares

Aplicaciones

- ▶ Manejo de piezas pequeñas, mantenimiento, uso de herramientas e instrumentos, logística, automoción, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET



GAMA DIGITX®: 60-20 DigiLux Palm

SAFETOP®



RESISTENCIAS (EN388)



4121

ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	2
PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Tratamiento **Sanitized**®: mayor higiene. Este tratamiento mantiene la mano fresca durante largos períodos, y aporta mayor comodidad de uso.



ISO 9001



Testado según el standard Oeko-Tex 100, un sistema de análisis y certificación para productos textiles que garantiza la calidad de los materiales

Descripción

- ▶ EPI de categoría II. Guante sin costuras de nylon y licra, recubierto de nitrilo espumoso en palma. Ribete de poliéster.
- ▶ **Extra fino.** Nitrilo espumoso muy fino, lo que aporta mayor tacto y sensibilidad.
- ▶ Absorbe el sudor sin reducir el tacto. Tacto muy suave, manteniendo la precisión.
- ▶ Excelente dexteridad y sensibilidad, combinando una larga vida útil, con una altísima resistencia a la abrasión, alcanzando un nivel 4.
- ▶ Máximo agarre incluso en condiciones adversas, manteniendo el máximo tacto, como una segunda piel.
- ▶ Flexible y cómodo: su diseño facilita el movimiento de la mano durante largos períodos de uso.
- ▶ Tratamiento **Sanitized**®. Frescura, confort y protección: altamente transpirable, lo que aporta mayor comodidad al uso, manteniendo la mano fresca.
- ▶ Elástico en la muñeca que ayuda a prevenir la entrada de polvo o suciedad.

Materiales

- ▶ Soporte de nylon y licra, recubierto de nitrilo en la palma. Ribete de poliéster

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL))

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

15 G

EMBALAJE

Colgador individual
Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 144 pares

Aplicaciones

- ▶ Manejo de piezas pequeñas, mantenimiento, uso de herramientas e instrumentos, logística, automoción, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





GAMA DIGITX®: 60-22 DigiLux Coated



RESISTENCIAS (EN388)

 4121	ABRASIÓN	4
	CORTE	1
	RASGADO	2
	PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Tratamiento **Sanitized®**: mayor higiene. Este tratamiento mantiene la mano fresca durante largos períodos, y aporta mayor comodidad de uso.



ISO 9001



Testado según el standard Oeko-Tex 100, un sistema de análisis y certificación para productos textiles que garantiza la calidad de los materiales

Descripción

- ▶ EPI de categoría II. Guante sin costuras de nylon y licra, recubierto de nitrilo espumoso en palma y dorso. Ribete de poliéster.
- ▶ **Extra fino.** Nitrilo espumoso muy fino, lo que aporta mayor tacto y sensibilidad. Absorbe el sudor sin reducir el tacto. Tacto muy suave, manteniendo la precisión.
- ▶ Excelente dexteridad y sensibilidad, combinando una larga vida útil, con una altísima resistencia a la abrasión, alcanzando el máximo nivel 4.
- ▶ Máximo agarre incluso en condiciones adversas, manteniendo el máximo tacto, como una segunda piel.
- ▶ Flexible y cómodo: su diseño facilita el movimiento de la mano durante largos períodos de uso.
- ▶ Tratamiento **Sanitized®**. Frescura, confort y protección: altamente transpirable, lo que aporta mayor comodidad al uso, manteniendo la mano fresca.
- ▶ Elástico en la muñeca que ayuda a prevenir la entrada de polvo o suciedad.

Materiales

- ▶ Soporte de nylon y licra, recubierto de nitrilo en la palma. Ribete de poliéster

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

15 G

EMBALAJE

Colgador individual
 Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
 Cajas de 144 pares

Aplicaciones

- ▶ Manejo de piezas pequeñas, mantenimiento, uso de herramientas e instrumentos, logística, automoción, etc.

STANDARDS



- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)		
 4121	ABRASIÓN	4
	CORTE	1
	RASGADO	2
	PERFORACIÓN	1
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
		ISO 9001

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante sintético sin costuras, de nylon y licra recubierto de nitrilo espumoso.
- ▶ Forro extra suave.
- ▶ Excelente dexteridad, sensibilidad y tacto, combinando una larga vida útil con el máximo nivel de flexibilidad (5) y de resistencia a la abrasión (nivel 4).
- ▶ Sella y protege la mano manteniendo la flexibilidad.
- ▶ Elástico en el dorso para mejor ajuste y confort extendido.
- ▶ Fácil de poner y quitar, lo que lo hace ideal para tareas en las que sea necesario quitarse y ponerse los guantes con frecuencia.
- ▶ Buen agarre: su diseño mejora el grip y la libertad de movimiento.
- ▶ Válidos para múltiples usos.

TALLAS
7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL) 11 (XXL)
DEXTERIDAD
NIVEL 5
LONGITUD
26 cm
ESPESOR
15 G
EMBALAJE
Colgador individual Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta) Cajas de 144 pares

Aplicaciones

- ▶ Múltiples usos. Ideal para ambientes aceitosos o húmedos, construcción, carpintería, automoción, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)

Materiales

- ▶ Soporte de nylon y licra, recubierto de nitrilo en palma y dorso. Ribete de poliéster



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



4121

ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	2
PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



ISO 9001



IMPERMEABLE



GRIP OPTIMIZADO
gracias al acabado rugoso

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante sintético sin costuras, de nylon y licra recubierto de nitrilo en palma y dorso.
- ▶ **Impermeable.** Repelente al agua y al aceite.
- ▶ Excelente dexteridad, sensibilidad y tacto, combinando una larga vida útil con el máximo nivel de flexibilidad (5) y de resistencia a la abrasión (nivel 4).
- ▶ Sella y protege la mano manteniendo la flexibilidad.
- ▶ **Agarre optimizado:** la palma y los dedos están hechos con nitrilo rugoso, lo que aporta un excelente grip, incluso en condiciones húmedas o trabajos con agua. El acabado rugoso mejora el agarre de objetos mojados.
- ▶ Protección extendida en ambientes grasientos o muy sucios. Se mantiene flexible e impermeable en contacto con aceites.
- ▶ La muñeca elástica ayuda a proteger el guante de la entrada de polvo o suciedad.

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

15 G

EMBALAJE

Colgador individual
Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 144 pares

Aplicaciones

- ▶ Ideal para manipulación en ambientes húmedos, grasientos o con aceite.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)

Materiales

- ▶ Soporte de nylon y licra, recubierto de nitrilo en palma y dorso. Ribete de poliéster



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



3221

ABRASIÓN	3
CORTE	2
RASGADO	2
PERFORACIÓN	1

RESISTENCIAS TÉRMICAS (EN511)

EN 511



X1X

FRÍO CONVECTIVO	X
FRÍO POR CONTACTO	1
IMPERMEABILIDAD	X

OTRAS CARACTERÍSTICAS



Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante sintético sin costuras, de nylon y licra recubierto de nitrilo en palma y dorso.
- ▶ **Impermeable.** Repelente al agua y al aceite.
- ▶ Excelente dexteridad, sensibilidad y tacto, combinando una larga vida útil con el máximo nivel de flexibilidad (5) y una alta resistencia a la abrasión (nivel 3).
- ▶ Sella y protege la mano manteniendo la flexibilidad.
- ▶ Agarre optimizado: la palma y los dedos están hechos con nitrilo rugoso, lo que aporta un excelente grip, incluso en condiciones húmedas o trabajos con agua. El acabado rugoso mejora el agarre de objetos mojados.
- ▶ Protección extendida en ambientes grasientos o muy sucios. Se mantiene flexible e impermeable en contacto con aceites.
- ▶ La muñeca elástica ayuda a proteger el guante de la entrada de polvo o suciedad.

Materiales

- ▶ Soporte de nylon y licra, recubierto de nitrilo en palma y dorso. Ribete de poliéster.

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

15 G

EMBALAJE

Colgador individual
Bolsas de 12 pares
(unidad mínima de venta)
Cajas de 144 pares



Aplicaciones

- ▶ Ideal para manipulación en ambientes húmedos, grasientos o con aceite

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN511** (resistencias térmicas)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



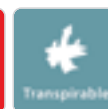
4121

ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	2
PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



ISO 9001



Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante flexible y duradero, sin costuras, que absorbe la transpiración sin reducir el tacto.
- ▶ Soporte de nylon y lycra, con recubrimiento de nitrilo hasta los nudillos. Dorso aireado para mayor transpiración y comodidad.
- ▶ Buen agarre en condiciones secas y mojadas.
- ▶ Excelente destreza, sensibilidad y tacto. Combina un guante de larga duración con la máxima dexteridad (nivel 5) y máxima resistencia a la abrasión.
- ▶ Sella y protege la mano contra riesgos mecánicos sin dejar de ser flexible.
- ▶ Disponible en versión dorso aireado o todo recubierto de nitrilo (Ref. 60-62).
- ▶ En color blanco.

Materiales

- ▶ Soporte de nylon y licra, recubierto de nitrilo en palma y nudillos. Ribete de poliéster.

TALLAS

6 (XS) 7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

15 G

EMBALAJE

Colgador individual

Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)

Cajas de 144 pares

Aplicaciones

- ▶ Manejo de piezas pequeñas, mantenimiento, montaje, logística, industria del automóvil, construcción, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	2
PERFORACIÓN	1

4121

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



ISO 9001



Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante flexible y duradero, sin costuras, que absorbe la transpiración sin reducir el tacto.
- ▶ Soporte de nylon y lycra, con recubrimiento de nitrilo en palma y dorso.
- ▶ Buen agarre en condiciones secas y mojadas.
- ▶ Excelente destreza, sensibilidad y tacto. Combina un guante de larga duración con la máxima dexteridad (nivel 5) y máxima resistencia a la abrasión.
- ▶ Sella y protege la mano contra riesgos mecánicos sin dejar de ser flexible.
- ▶ Disponible en versión todo recubierto o dorso aireado (Ref. 60-60).
- ▶ En color blanco.

TALLAS

6 (XS) 7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

15 G

EMBALAJE

Colgador individual
Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 144 pares

Aplicaciones

- ▶ Manejo de piezas pequeñas, mantenimiento, montaje, logística, industria del automóvil, construcción, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)

Materiales

- ▶ Soporte de nylon y lycra, recubierto de nitrilo en palma y dorso. Ribete de poliéster.



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

- ▶ Grip optimizado.
- ▶ El forro sin costuras y su diseño ergonómico aseguran una comodidad máxima y mínima fatiga de la mano.
- ▶ Dorso aireado, para una buena transpirabilidad.
- ▶ Con revestimiento de nitrilo de microespuma, que ofrece excelente transpirabilidad.
- ▶ Muy buena adherencia: incorpora rayas antideslizantes para aumentar la durabilidad y proporcionar un agarre superior, sin pérdida de destreza. Las rayas mejoran el agarre del guante y de objetos en ambientes húmedos o grasientos.
- ▶ Excelente destreza, sensibilidad y tacto. El guante combina una larga duración, alcanzando un máximo nivel de destreza (nivel 5), con una absoluta y máxima resistencia a la abrasión.
- ▶ Sella y protege la mano contra riesgos mecánicos sin dejar de ser flexible.
- ▶ El puño elástico ayuda a evitar que la suciedad y los residuos entren en el guante.

Materiales

- ▶ Recubrimiento de nitrilo sobre soporte de nylon/licra. Ribete de poliéster

RESISTENCIAS (EN388)



4131

ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	3
PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



TALLAS

6 (XS) 7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

13 G

EMBALAJE

Colgador individual
Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 144 pares

Aplicaciones

- ▶ Ideal para jardinería, industria automovilística y aviación, mantenimiento, piezas de fundición, transporte, agricultura, aeronáutica, electrónica, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



4131

ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	3
PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Descripción

- ▶ Grip optimizado.
- ▶ El forro sin costuras y su diseño ergonómico aseguran una comodidad máxima y mínima fatiga de la mano.
- ▶ Totalmente recubierto de nitrilo (dorso y palma).
- ▶ Con revestimiento de nitrilo de microespuma, que ofrece excelente transpirabilidad.
- ▶ Muy buena adherencia: incorpora rayas antideslizantes para aumentar la durabilidad y proporcionar un agarre superior, sin pérdida de destreza. Las rayas mejoran el agarre del guante y de objetos en ambientes húmedos o grasientos.
- ▶ Excelente destreza, sensibilidad y tacto. El guante combina una larga duración, alcanzando un máximo nivel de destreza (nivel 5), con una absoluta y máxima resistencia a la abrasión.
- ▶ Sella y protege la mano contra riesgos mecánicos sin dejar de ser flexible.
- ▶ El puño elástico ayuda a evitar que la suciedad y los residuos entren en el guante.

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

13 G

EMBALAJE

Colgador individual
Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 144 pares

Aplicaciones

- ▶ Ideal para jardinería, industria automovilística y aviación, mantenimiento, piezas de fundición, transporte, agricultura, aeronáutica, electrónica, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)

Materiales

- ▶ Recubrimiento de nitrilo sobre soporte de nylon/licra. Ribete de poliéster



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)		
 4543	ABRASIÓN	4
	CORTE	5
	RASGADO	4
	PERFORACIÓN	3
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		

Descripción

- Excelente protección contra el corte: **Nivel 5**.
- Almohadillas de cuero en la palma. De cuero cosido en la palma para mejorar el nivel de resistencia a la punción y su durabilidad.
- Polietileno de altas prestaciones (HPPE) e hilados de fibra de vidrio, que proporcionan una excelente resistencia a los cortes, manteniendo la flexibilidad y dexteridad (nivel 5).
- Excelentes resistencias mecánicas: 4543.
- Ligero y transpirable. Sella y protege la mano contra riesgos mecánicos sin dejar de ser flexible.
- Recubierto de poliuretano: muy buen agarre y ajuste, lo que reduce la fatiga de la mano y aumenta la comodidad y productividad del trabajador.
- Puño elástico, que evita la entrada de suciedad y residuos al guante.
- Ideal para operaciones de manipulación de vidrio, mantenimiento general, industria de la madera, manipulación de chapa, manejo de residuos y reciclaje, manipulación de piezas pequeñas afiladas, etc.

TALLAS
7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)
DEXTERIDAD
NIVEL 5
LONGITUD
26 cm
ESPESOR
13 G
EMBALAJE
Colgador individual Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta) Cajas de 144 pares

Aplicaciones

- Manipulación de vidrio, mantenimiento general, industria de la madera, manipulación de chapa, manejo de residuos y reciclaje, manipulación de piezas pequeñas afiladas, etc.

STANDARDS

- EN420 (requisitos generales)
- EN388 (resistencias mecánicas)

Materiales

- HDPE / Fibra de vidrio y revestimiento de poliuretano. Cuero en la palma. Ribete de poliéster





RESISTENCIAS (EN388)



4543

ABRASIÓN	4
CORTE	5
RASGADO	4
PERFORACIÓN	3

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Impermeable



RESISTENTE AL CORTE NIVEL 5

ISO 9001 Quality

Descripción

- Excelente protección contra el corte: **Nivel 5**.
- Doble recubrimiento de nitrilo granulado, que proporciona un mejor agarre en condiciones secas, húmedas y grasientas.
- Tejido especial HPPE de fibra de vidrio, que incrementa la comodidad, transpirabilidad y destreza de los dedos, combinándolo con una alta seguridad y protección.
- Excelentes resistencias mecánicas (4543).
- Excelente resistencia a la penetración de líquidos.
- El aceite no penetra en el guante.
- Combina protección contra cortes con resistencia al aceite, una excelente destreza, sensibilidad y tacto: Guante de larga duración, alcanzando un nivel de destreza máxima (nivel 5), y máxima resistencia a la abrasión.
- Puño elástico, que evita que la suciedad y los residuos entren en el guante.
- Forma anatómica para proporcionar un buen ajuste.

Materiales

- HPPE / Fibra de vidrio y revestimiento de nitrilo.
Ribete de poliéster

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

13 G

EMBALAJE

Colgador individual
Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 144 pares

Aplicaciones

- Ideal para operaciones de manipulación de vidrio, mantenimiento general, manipulación de chapa, manipulación de piezas pequeñas cortantes, manejo y reciclaje de residuos, construcción, ...

STANDARDS

- EN420 (requisitos generales)
- EN388 (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)		
 4543	ABRASIÓN	4
	CORTE	5
	RASGADO	4
	PERFORACIÓN	3
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
 Transpirable	 Protección mecánica	 5 Protección corte
 RESISTENTE AL CORTE NIVEL 5	 Agarre optimizado	 Transpirable
 ISO 9001 Quality		

Descripción

- Excelente protección contra el corte: **Nivel 5**.
- Guante de polietileno y fibra de vidrio, con recubrimiento de nitrilo espumoso de alta tecnología micro granulada en la palma hasta los nudillos.
- Excelentes resistencias mecánicas (4543): máxima resistencia a la abrasión, al desgarrar y al corte, y altísima resistencia a la perforación.
- Dedo pulgar reforzado con doble capa de PU, que proporciona mayor durabilidad y resistencia en las áreas de mayor desgaste.
- El guante combina protección contra el corte con un ajuste perfecto, excelente dexteridad (máximo nivel 5), sensibilidad y tacto.
- El dorso del guante es aireado para aumentar la transpirabilidad.
- Muy buen agarre en condiciones húmedas o mojadas y ambientes aceitosos.
- Puño elástico, que evita la entrada de suciedad y residuos al guante.
- Ideal para operaciones de manipulación de vidrio, mantenimiento general, industria de la madera, manipulación de chapa, manejo de residuos y reciclaje, manipulación de piezas pequeñas afiladas, etc.

TALLAS
7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)
DEXTERIDAD
NIVEL 5
LONGITUD
26 cm
ESPESOR
13 G
EMBALAJE
Colgador individual Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta) Cajas de 144 pares

Aplicaciones

- Manipulación de vidrio, mantenimiento general, industria de la madera, manipulación de chapa, manejo de residuos y reciclaje, manipulación de piezas pequeñas afiladas, etc.

STANDARDS

- EN420 (requisitos generales)
- EN388 (resistencias mecánicas)

Materiales

- Polietileno y fibra de vidrio. Recubrimiento de nitrilo. Refuerzo de poliuretano. Ribete de poliéster.



WWW.SAFETOP.NET



GAMA DIGITX®: 64-40 GRIPCUT

SAFETOP®



RESISTENCIAS (EN388)



4543

ABRASIÓN	4
CORTE	5
RASGADO	4
PERFORACIÓN	3

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Transpirable



RESISTENTE AL CORTE NIVEL 5



ISO 9001 Quality

Descripción

- Excelente protección contra el corte: **Nivel 5**.
- Guante de poliéster, spandex, fibra de vidrio y tejido especial anticorte, con puntos de nitrilo en la palma que mejoran el agarre y aumentan la durabilidad del guante, sin perder dexteridad ni confort.
- Excelentes resistencias mecánicas (4543): máxima resistencia a la abrasión, al desgarrar y al corte, y altísima resistencia a la perforación.
- El guante combina protección contra el corte con un ajuste perfecto, excelente dexteridad (máximo nivel 5), sensibilidad y tacto.
- El dorso del guante es aireado para aumentar la transpirabilidad.
- Buena resistencia a la entrada de líquidos.
- Puño elástico, que evita la entrada de suciedad y residuos al guante.
- Ideal para operaciones de manipulación de vidrio, mantenimiento general, industria de la madera, manipulación de chapa, manejo de residuos y reciclaje, manipulación de piezas pequeñas afiladas, etc.

Materiales

- UHMWPE, fibra de vidrio, poliéster y spandex con puntos de nitrilo en la palma. Ribete de poliéster

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

13 G

EMBALAJE

Colgador individual
Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 144 pares

Aplicaciones

- Manipulación de vidrio, mantenimiento general, industria de la madera, manipulación de chapa, manejo de residuos y reciclaje, manipulación de piezas pequeñas afiladas, etc.

STANDARDS

- EN420** (requisitos generales)
- EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



4342

ABRASIÓN	4
CORTE	3
RASGADO	4
PERFORACIÓN	2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Descripción

- Guante anticorte **Nivel 3**, sin costuras, de polietileno de alta presión, nylon y spandex, con refuerzo en el pulgar de nitrilo y recubierto de poliuretano.
- Excelentes resistencias mecánicas (4342): máxima resistencia a la abrasión y al desgarro.
- Dedo pulgar reforzado con doble capa de poliuretano, que proporciona mayor durabilidad y resistencia en las áreas de mayor desgaste.
- El guante combina protección contra el corte con un ajuste perfecto, excelente dexteridad (máximo nivel 5), sensibilidad y tacto.
- Construcción especial sin costuras de HPPE, nylon y spandex con recubrimiento de poliuretano.
- Dorso del guante aireado para aumentar la transpirabilidad.
- Muy buen agarre en condiciones húmedas o mojadas y ambientes aceitosos.
- Puño elástico, que evita la entrada de suciedad y residuos al guante.
- Ideal para operaciones de manipulación de vidrio, mantenimiento general, industria de la madera, manipulación de chapa, manejo de residuos y reciclaje, manipulación de piezas pequeñas afiladas, etc.

Materiales

- HPPE (Polietileno de alta presión), nylon y spandex. Recubrimiento de poliuretano. Refuerzo de nitrilo y ribete de poliéster

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

13 G

EMBALAJE

Colgador individual
Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 144 pares

Aplicaciones

- Manipulación de vidrio, mantenimiento general, industria de la madera, manipulación de chapa, manejo de residuos y reciclaje, manipulación de piezas pequeñas afiladas, etc.

STANDARDS

- EN420 (requisitos generales)
- EN388 (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET



CLEAR FLOW CON ESTRUCTURA Y SIN ESTRUCTURA

SAFETOP 



Ref. 70001



Ref. 70002

Modelo

Referencia

Características

Peso

2,2 kg

Dimensiones

33x24x9 (montaje pared).

33,5x38,5x34 (base portátil).

Materiales

Estructura de aluminio, componentes de plástico y algunos componentes de latón.

Embalaje

1 ud

Aplicaciones

CLEARFLOW

70001 (sin estructura) / 70002 (con estructura)

Clearflow es un sistema de aire comprimido que es capaz de suministrar aire respirable para hasta cuatro operadores utilizando respiradores con suministro de aire, respiradores en combinación con herramientas auxiliares, tales como equipos manuales para pintar con spray. Su diseño de estructura de una pieza ofrece un fácil uso, sin piezas pequeñas que se pierdan con facilidad. La gama de filtros de aire comprimido de Clearflow 3 se ha desarrollado con el fin de proporcionar aire respirable de alta calidad a una serie de dispositivos de respiración. Se extrae el aire del sistema de aire comprimido de la fábrica, se retira el aceite y el agua mediante el filtro coalescente. Es necesario utilizar un filtro de absorción de carbón para la eliminación de olores y vapores del petróleo. La gama Clearflow 3 está disponible en versiones de montaje en pared y de base portátil. Clearflow 3 está equipado con: sistema de flujo elevado; filtro coalescente de gran eficacia; filtro de absorción de carbón de gran capacidad.

Este sistema garantizará la seguridad contra riesgos muy diversos: garantiza la protección contra partículas sólidas y submicrónicas, contaminantes líquidos y aerosoles líquidos.

**** Ver en pág 2 máscaras acoplables**



WWW.SAFETOP.NET



CLEAR FLOW CON ESTRUCTURA Y SIN ESTRUCTURA

Válido para usar con:



TH2- Ref. 70491-PL
Primair-PL



TH3- Ref. 70494-PL
Junior B-PL



TH1- Ref. 70492-PL
Kolibrí-PL



TH1- Ref. 70495-PL
Junior A-PL



TH2- Ref. 70490-PL
Tiger Hood-PL



Ref. 30050
Commander II



Ref. 70505
Airvisor 2MV

** Para el uso del Clear Flow con cualquiera de estas pantallas, será necesaria una manguera de 10, 20 m o 30 m (Ref. 70018, Ref. 70022 o Ref. 70023):



(no incluida)



Ref. 70018 (10 m)
Ref. 70022 (20 m)
Ref. 70023 (30 m)

Manguera 10 m, 20 m o 30 m

Esta manguera será necesaria para la utilización del Clear Flow con cualquiera de las pantallas de la izda.



REPUESTOS CLEARFLOW (embalajes unitarios)

Ref. 70010 *Filtro de carbón*

Ref. 70018 *Manguera 10 m*

Ref. 70022 *Manguera 20 m*

Ref. 70023 *Manguera 30 m*

Ref. 70577 *Tubo de 22 mm para acoplar capuz*



Descripción

- ▶ Pantalla ligera y compacta de una sola pieza, resistente y de gran durabilidad, de poliamida retardante a la llama, resistente al calor hasta 180°C.
- ▶ Con arnés de cabeza ajustable mediante rosca situada en la parte posterior y mirilla abatible de 108x51 mm. Partes frontal y trasera del arnés reforzadas con una pieza de goma para mayor comodidad y fijación.
- ▶ Excelente estabilidad.
- ▶ Mirilla abatible de cristal de 108x51 mm. Protección limitada de cabeza (8 cm zona delantera)
- ▶ Protege el rostro y ojos contra radiación térmica y óptica, partículas volantes, que se desprenden durante la operación de soldado y corte al soplete. No ofrece protección contra láser, protección insuficiente en trabajos de horno.
- ▶ Incluye cubrefiltro de cristal mineral tono 10.
- ▶ Carcasa de PA6 poliamida retardante a la llama con aditivos reforzantes que la hacen más robusta.
- ▶ Peso: 469 g.

Limpieza

- ▶ Guardar en lugar seco, limpio y libre de polvo. Puede lavarse con agua y jabón y enjuagarse con agua limpia.

Materiales

- ▶ Carcasa de PA6 poliamida retardante a la llama con aditivos reforzantes que la hacen más robusta.
- ▶ Cubrefiltro de cristal mineral

Aplicaciones

- ▶ Soldadura

Embalaje

- ▶ 1 ud / caja de 14 uds

Filtros

** Los números entre paréntesis indican el tono del filtro

REF. 717 (00)
C. Mineral 108x51 mm - DIN 9/14



- ▶ **Certificación:** EN 169
- ▶ **Embalaje:** 10 uds / 100 uds

Repuestos

Arnés de cabeza	Ref. 70060
Ventana abatible 108x51	Ref. 70428
Banda desudadora (PACK DE 18 UDS)	Ref. 70061

STANDARDS

EN 175
(Equipos para la protección de los ojos y la cara durante la soldadura y técnicas afines)





** Se sirve
sin filtros

Descripción

- ▶ Pantalla compacta y ligera en una sola pieza.
- ▶ Resistente al impacto y de larga duración.
- ▶ Arnés de cabeza tipo suspensión ajustable mediante rosca situada en la parte posterior y de los puntos de ajuste situados en la parte superior del arnés.
- ▶ Partes frontal y trasera del arnés reforzados con una pieza de goma para mayor comodidad y fijación.
- ▶ Excelente estabilidad.
- ▶ Protección limitada de cabeza (8 cm zona delantera).
- ▶ Mirilla abatible de cristal medidas 110x55 mm.
- ▶ Resistente a la radiación del calor hasta 180°C
- ▶ Se sirve sin filtros (ver filtros compatibles a la dcha).
- ▶ Carcasa de PA6 poliamida retardante a la llama con aditivos reforzantes que la hacen más robusta.
- ▶ Peso: 469 g.

Limpieza

- ▶ Guardar en lugar seco, limpio y libre de polvo. Puede lavarse con agua y jabón y enjuagarse con agua limpia.

Materiales

- ▶ Carcasa de PA6 poliamida retardante a la llama con aditivos reforzantes que la hacen más robusta.
- ▶ Cubrefiltro de cristal mineral (no incluido)

Aplicaciones

- ▶ Soldadura

Embalaje

- ▶ 1 ud / caja de 14 uds

Filtros compatibles

** Los números entre paréntesis indican el tono del filtro

REF. 718 (00)
C. Mineral 110x90 mm - DIN 9/14

▶ **Certificación:** EN 169

▶ **Embalaje:** 10 uds / 100 uds



Repuestos

Arnés de cabeza	Ref. 70060
Ventana abatible 110x90	Ref. 70063
Banda desudadora (PACK DE 18 UDS)	Ref. 70061

STANDARDS

EN 175

(Equipos para la protección de los ojos y la cara durante la soldadura y técnicas afines)





** Se sirve
sin filtros

Descripción

- ▶ Pantalla compacta y ligera en una sola pieza.
- ▶ Resistente al impacto y de larga duración.
- ▶ Arnés de cabeza tipo suspensión ajustable mediante rosca situada en la parte posterior y de los puntos de ajuste situados en la parte superior del arnés.
- ▶ Partes frontal y trasera del arnés reforzados con una pieza de goma para mayor comodidad y fijación.
- ▶ Excelente estabilidad.
- ▶ Protección limitada de cabeza (8 cm zona delantera).
- ▶ Mirilla abatible de cristal medidas 110x55 mm.
- ▶ Se sirve sin filtros (ver filtros compatibles a la dcha).
- ▶ Resistente a la radiación del calor hasta 180°C.
- ▶ Carcasa de PA6 poliamida retardante a la llama con aditivos reforzantes que la hacen más robusta.
- ▶ Peso: 469 g.

Limpieza

- ▶ Guardar en lugar seco, limpio y libre de polvo. Puede lavarse con agua y jabón y enjuagarse con agua limpia.

Materiales

- ▶ Carcasa de PA6 poliamida retardante a la llama con aditivos reforzantes que la hacen más robusta.
- ▶ Cubrefiltro de cristal mineral (no incluido)

Aplicaciones

- ▶ Soldadura

Embalaje

- ▶ 1 ud / caja de 14 uds

Filtros compatibles

** Los números entre paréntesis indican el tono del filtro

REF. 716 (00)

C. Mineral 110x55 mm - DIN 9/14

▶ **Certificación:** EN 169

▶ **Embalaje:** 10 uds / 100 uds



Repuestos

Arnés de cabeza Ref. 70060

Banda desudadora (PACK DE 18 UDS) Ref. 70061

STANDARDS

EN 175

(Equipos para la protección de los ojos y la cara durante la soldadura y técnicas afines)





Descripción

- ▼ **Mirilla 108x51 mm**
- ▼ Versión económica de la popular pantalla Weldmaster, con pequeñas diferencias, en cuanto a su peso (348 g).
- ▼ Con mirilla abatible de 108x51 mm.
- ▼ Su arnés de cabeza (tiene 3 posiciones en lugar de 5) y su superficie exterior difiere mínimamente en cuanto a su rugosidad.
- ▼ Dos regulaciones: longitud y altura.
- ▼ Incluye banda de sudoración textil.
- ▼ Se suministra con cristal inactivo DIN 11 y cubrefiltro interior de policarbonato.

Materiales

- ▼ Carcasa de polipropileno de alto impacto
- ▼ Cubrefiltro de cristal mineral (incluido)

Aplicaciones

- ▼ Para todo tipo de soldaduras

Embalaje

- ▼ 1 ud / caja de 20 uds

Filtros compatibles

** Los números entre paréntesis indican el tono del filtro

REF. 717 (00)

C. Mineral 108x51 mm - DIN 9/14

▼ **Certificación:** EN 169

▼ **Embalaje:** 10 uds / 100 uds



Repuestos

Arnés de cabeza para Weldmaster-One

Ref. 70407

Limpieza

- ▼ Guardar en lugar seco, limpio y libre de polvo. Puede lavarse con agua y jabón y enjuagarse con agua limpia.

STANDARDS

EN 175

(Equipos para la protección de los ojos y la cara durante la soldadura y técnicas afines)





Descripción

- ▶ Pantalla de soldar en una sola pieza, con amplia superficie de protección.
- ▶ Protege tanto la barbilla como el cuello y la cabeza.
- ▶ Resistente al impacto.
- ▶ Excelente estabilidad en la cabeza.
- ▶ No produce condensación ni goteo.
- ▶ Arnés de cabeza tipo suspensión ajustable que se abate con facilidad sin perder su posición.
- ▶ Rosca de ajuste para perímetro craneal.
- ▶ Mirilla también abatible.
- ▶ Gran durabilidad por su fabricación en poliamida retardante a la llama (resiste hasta 180°C).
- ▶ Se suministra con filtros tono 10.
- ▶ Peso: 530 g.

Limpieza

- ▶ Guardar en lugar seco, limpio y libre de polvo. Puede lavarse con agua y jabón y enjuagarse con agua limpia.

Materiales

- ▶ Máscara PA6. Poliamida reforzada con aditivos retardantes a la llama.
- ▶ Filtro de cristal natural

Aplicaciones

- ▶ Soldadura

Embalaje

- ▶ 1 ud / caja de 12 uds

Filtros compatibles

** Los números entre paréntesis indican el tono del filtro

REF. 717 (00)

C. Mineral 108x51 mm - DIN 9/14

▶ **Certificación:** EN 169

▶ **Embalaje:** 10 uds / 100 uds



Repuestos

Arnés de cabeza	Ref. 70060
Ventana abatible 108x51	Ref. 70428
Banda desudadora (PACK DE 18 UDS)	Ref. 70061

STANDARDS

EN 175

(Equipos para la protección de los ojos y la cara durante la soldadura y técnicas afines)





Descripción

- ▼ **Mirilla 108x51 mm**
- ▼ Pantalla termoplástica ligera y compacta, de perfil redondeado y envolvente.
- ▼ Mirilla abatible de 108x51 mm con dos pestañas para mejor manipulación.
- ▼ Arnés regulable en altura con banda frontal desudadora.
- ▼ Perfil rematado con reborde para evitar cualquier daño.
- ▼ Banda de sudoración con agujeros de ventilación.
- ▼ Dos regulaciones de longitud y altura.
- ▼ Peso: 325 g.
- ▼ Se suministra con filtros tono 11 y cubrefiltro interior de policarbonato.

Limpieza

- ▼ Guardar en lugar seco, limpio y libre de polvo. Puede lavarse con agua y jabón y enjuagarse con agua limpia.

Materiales

- ▼ Carcasa de polipropileno de alto impacto
- ▼ Cubrefiltro de cristal mineral (incluido)

Aplicaciones

- ▼ Para todo tipo de soldaduras

Embalaje

- ▼ 1 ud / caja de 40 uds

Filtros compatibles

** Los números entre paréntesis indican el tono del filtro

REF. 717 (00)

C. Mineral 108x51 mm - DIN 9/14

▼ **Certificación:** EN 169

▼ **Embalaje:** 10 uds / 100 uds



Repuestos

Arnés de cabeza para Weldmaster

Ref. 70406

STANDARDS

EN 175

(Equipos para la protección de los ojos y la cara durante la soldadura y técnicas afines)





** Se sirve
sin filtros

Descripción

- ▶ Pantalla de fibra vulcanizada de una sola pieza, con mirilla abatible de 108x51 mm.
- ▶ Es la versión ligera de la pantalla Protashell, sin la protección de barbilla, reduciendo así su peso a solo 365 gramos. Al igual que la anterior, está disponible con mirilla abatible de 108x51 o mirilla fija de 110x90 mm (ver Ref. 70420)
- ▶ Resistente al impacto.
- ▶ Suspensión de cabeza con arnés y rosca de ajuste dorsal.
- ▶ Mantiene la estabilidad en la cabeza aún abatida.
- ▶ No produce condensación en el interior de la pantalla.
- ▶ Mirilla de poliamida de gran resistencia al calor. Carcasa de fibra vulcanizada.
- ▶ Se suministra "sin filtros".
- ▶ Resistencia al calor hasta 180°C.
- ▶ Peso: 364 g.

Limpieza

- ▶ Guardar en lugar seco, limpio y libre de polvo. Puede lavarse con agua y jabón y enjuagarse con agua limpia.

Materiales

- ▶ Carcasa de fibra vulcanizada.
- ▶ Cubrefiltro de cristal mineral (no incluido)

Aplicaciones

- ▶ Todo tipo de soldaduras, incluyendo soldaduras por encima de la cabeza

Embalaje

- ▶ 1 ud / caja de 14 uds

Filtros compatibles

** Los números entre paréntesis indican el tono del filtro

REF. 717 (00)

C. Mineral 108x51 mm - DIN 9/14

▶ **Certificación:** EN 169

▶ **Embalaje:** 10 uds / 100 uds



Repuestos

Arnés de cabeza	Ref. 70060
Pinza para ventana	Ref. 70431
Ventana abatible de 108x51 mm	Ref. 70432
Clip de sujeción 108x51 mm y 110x90 mm	Ref. 70434

STANDARDS

EN 175

(Equipos para la protección de los ojos y la cara durante la soldadura y técnicas afines)





** Se sirve
sin filtros

Descripción

- ▶ Pantalla de fibra vulcanizada de una sola pieza, con mirilla fija de 110x90 mm.
- ▶ Es la versión ligera de la pantalla Protashell, sin la protección de barbilla, reduciendo así su peso a solo 365 gramos. Al igual que la anterior, está disponible con mirilla abatible de 108x51 (Ref. 70410) o mirilla fija de 110x90 mm (Ref. 70420).
- ▶ Resistente al impacto.
- ▶ Suspensión de cabeza con arnés y rosca de ajuste dorsal.
- ▶ Mantiene la estabilidad en la cabeza aún abatida.
- ▶ No produce condensación en el interior de la pantalla.
- ▶ Mirilla de poliamida de gran resistencia al calor. Carcasa de fibra vulcanizada.
- ▶ Se suministra "sin filtros".
- ▶ Resistencia al calor hasta 180°C.
- ▶ Peso: 465 g.

Limpieza

- ▶ Guardar en lugar seco, limpio y libre de polvo. Puede lavarse con agua y jabón y enjuagarse con agua limpia.

Materiales

- ▶ Carcasa de fibra vulcanizada.
- ▶ Cubrefiltro de cristal mineral (no incluido)

Aplicaciones

- ▶ Todo tipo de soldaduras, incluyendo soldaduras por encima de la cabeza

Embalaje

- ▶ 1 ud / caja de 12 uds

Filtros compatibles

** Los números entre paréntesis indican el tono del filtro

REF. 718 (00)

C. Mineral 110x90 mm - DIN 9/14

▶ **Certificación:** EN 169

▶ **Embalaje:** 10 uds / 100 uds



Repuestos

Arnés de cabeza	Ref. 70060
Pinza para ventana	Ref. 70431
Clip de sujeción 108x51 mm y 110x90 mm	Ref. 70434

STANDARDS

EN 175

(Equipos para la protección de los ojos y la cara durante la soldadura y técnicas afines)





** Se sirve
sin filtros

Descripción

- ▶ Pantalla de fibra vulcanizada de una sola pieza.
- ▶ De gran resistencia al impacto, duradera y de gran nivel de protección (barbilla, cuello y parte de la cabeza).
- ▶ No se produce condensación en el interior de la pantalla.
- ▶ Suspensión de cabeza abatible y ajustable.
- ▶ Mantiene la estabilidad perfectamente, incluso al abatir la mirilla.
- ▶ Apta para todo tipo de soldaduras y resistente al calor hasta 180°C.
- ▶ Disponible con mirilla abatible de 108x51 o mirilla fija de 110x90 mm (Ref. 70435).
- ▶ Peso: 521 gramos.
- ▶ Se suministra "sin filtros".

Limpieza

- ▶ Guardar en lugar seco, limpio y libre de polvo. Puede lavarse con agua y jabón y enjuagarse con agua limpia.

Materiales

- ▶ Carcasa de fibra vulcanizada.
- ▶ Cubrefiltro de cristal mineral (no incluido)

Aplicaciones

- ▶ Para todo tipo de soldaduras

Embalaje

- ▶ 1 ud / caja de 12 uds

Filtros compatibles

** Los números entre paréntesis indican el tono del filtro

REF. 717 (00)

C. Mineral 108x51 mm - DIN 9/14



▶ **Certificación:** EN 169

▶ **Embalaje:** 10 uds / 100 uds

Repuestos

Arnés de cabeza	Ref. 70060
Pinza para ventana	Ref. 70431
Ventana abatible de 108x51 mm	Ref. 70432
Clip de sujeción 108x51 mm y 110x90 mm	Ref. 70434

STANDARDS

EN 175

(Equipos para la protección de los ojos y la cara durante la soldadura y técnicas afines)





** Se sirve
sin filtros

Descripción

- ▶ Pantalla de fibra vulcanizada de una sola pieza.
- ▶ De gran resistencia al impacto, duradera y de gran nivel de protección (barbilla, cuello y parte de la cabeza).
- ▶ No se produce condensación en el interior de la pantalla.
- ▶ Suspensión de cabeza abatible y ajustable.
- ▶ Mantiene la estabilidad perfectamente, incluso al abatir la mirilla.
- ▶ Apta para todo tipo de soldaduras y resistente al calor hasta 180°C.
- ▶ Disponible con mirilla abatible de 108x51 (Ref. 70430) o mirilla fija de 110x90 mm (Ref. 70435).
- ▶ Peso: 521 gramos.
- ▶ Se suministra "sin filtros".

Limpieza

- ▶ Guardar en lugar seco, limpio y libre de polvo. Puede lavarse con agua y jabón y enjuagarse con agua limpia.

Materiales

- ▶ Carcasa de fibra vulcanizada.
- ▶ Cubrefiltro de cristal mineral (no incluido)

Aplicaciones

- ▶ Para todo tipo de soldaduras

Embalaje

- ▶ 1 ud / caja de 12 uds

Filtros compatibles

** Los números entre paréntesis indican el tono del filtro

REF. 718 (00)

C. Mineral 110x90 mm - DIN 9/14

▶ **Certificación:** EN 169

▶ **Embalaje:** 10 uds / 100 uds



Repuestos

Arnés de cabeza	Ref. 70060
Pinza para ventana	Ref. 70431
Clip de sujeción 108x51 mm y 110x90 mm	Ref. 70434

STANDARDS

EN 175

(Equipos para la protección de los ojos y la cara durante la soldadura y técnicas afines)





Descripción

- ▶ Pantalla de soldar en una sola pieza, con amplia superficie de protección.
- ▶ Protege tanto la barbilla como el cuello y la cabeza.
- ▶ Resistente al impacto.
- ▶ Excelente estabilidad en la cabeza.
- ▶ No produce condensación ni goteo.
- ▶ Arnés de cabeza tipo suspensión ajustable que se abate con facilidad sin perder su posición.
- ▶ Rosca de ajuste para perímetro craneal.
- ▶ Mirilla también abatible 110x55 mm.
- ▶ Se suministra sin filtros (ver filtros compatibles a la dcha).
- ▶ Peso: 530 g.

Limpieza

- ▶ Guardar en lugar seco, limpio y libre de polvo. Puede lavarse con agua y jabón y enjuagarse con agua limpia.

Materiales

- ▶ Máscara PA6. Poliamida reforzada con aditivos retardantes a la llama.
- ▶ Filtro de cristal natural

Aplicaciones

- ▶ Soldadura

Embalaje

- ▶ 1 ud / caja de 12 uds

Filtros compatibles

** Los números entre paréntesis indican el tono del filtro

REF. 716 (00)

C. Mineral 110x55 mm - DIN 9/14

▶ **Certificación:** EN 169

▶ **Embalaje:** 10 uds / 100 uds



Repuestos

Arnés de cabeza Ref. 70060

Banda desudadora (PACK DE 18 UDS) Ref. 70061

STANDARDS

EN 175

(Equipos para la protección de los ojos y la cara durante la soldadura y técnicas afines)



TIGER HOOD VL (acoplable a CompactAir) REF. 70490
 TIGER HOOD VL (acoplable a ClearFlow) REF. 70490-PL

SAFETOP



Válido para usar con:

+ Equipos acoplables



CompactAir
Ref. 70500

Pinche sobre la referencia para acceder a la ficha técnica



ClearFlow
Ref. 70001
Ref. 70002

Pinche sobre la referencia para acceder a la ficha técnica

**Para la utilización del TigerHood con ClearFlow será necesario usar una manguera de 10, 20 o 30 m (Ref. 70018, 70022 o 70023)*

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Pantalla de soldar de 110x90 mm para acoplar sistema de respiración "Compact Air" o con el equipo ClearFlow. Si se va a usar con el Compact Air, se deberá elegir la Ref. 70490. Si se va a usar con ClearFlow, elija la Ref. 70490-PL.
- ▶ Con filtros inactivos, para usar con filtro fotosensible y sistema de aire motorizado o comprimido.
- ▶ Pantalla muy ligera y confortable, con collar de protección sobre presión para incrementar la seguridad, arnés de cabeza ajustable y sello facial lavable.
- ▶ Resistente a químicos y a altas temperaturas.
- ▶ Alta durabilidad y resistencia incrementada (marcado S).
- ▶ Antivaho (marcado N).
- ▶ Peso muy ligero: 300 g.
- ▶ Se sirve sin filtro fotosensible 4-9/13.

Repuestos

REPUESTOS TIGER HOOD VL

Filtro regulable 4-9/13	Ref. 71161
Sello facial	Ref. 70490-SF

Materiales

- ▶ Visor de Noryl
- ▶ Arnés de cabeza de PE y algodón elástico

Aplicaciones

- ▶ Para su uso con Compact air o ClearFlow en agricultura, automoción, construcción, industria química, pintura con spray, industria farmacéutica, etc.

Embalaje

- ▶ 1 ud

STANDARDS

- ▶ **EN 12941**
(Equipos de protección respiratoria. Equipos filtrantes de ventilación asistida incorporados a un casco o capuz)

EN175 N S
(Equipos para la protección de los ojos y la cara durante la soldadura y técnicas afines)
N-Antivaho. S-Resistencia incrementada



PRIMAIR (acoplable a CompactAir) REF. 70491
PRIMAIR (acoplable a ClearFlow) REF. 70491-PL

SAFETOP

Válido para usar con:

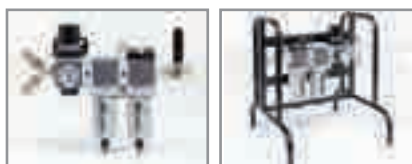


Equipos acoplables



CompactAir
Ref. 70500

Pinche sobre la referencia para acceder a la ficha técnica



ClearFlow
Ref. 70001
Ref. 70002

Pinche sobre la referencia para acceder a la ficha técnica

*Para la utilización del Primair con ClearFlow será necesario usar una manguera de 10, 20 o 30 m (Ref. 70018, 70022 o 70023)

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Capuz semidesechable muy ligero para manejo de productos químicos, para uso en conjunto con el equipo de aire (PAPR) Compact Air, o con el equipo ClearFlow. Si lo quiere usar con CompactAir, elija la Ref. 70491. Si quiere usarlo con ClearFlow, elija la Ref. 70491-PL.
- ▶ Semi reutilizable, recomendado para lugares donde es necesaria protección respiratoria, protección facial y protección de la cabeza contra partículas peligrosas, polvos, gases y vapores.
- ▶ El sistema proporciona aire al usuario a través de una manguera conectada entre el sistema PAPR y el capuz. El flujo de aire filtrado entra en la parte trasera de la máscara y fluye a través del conducto de aire a través del collar frontal.
- ▶ El capuz y el visor están hechos con materiales muy ligeros. Previenen el empañamiento y el aire fluye hacia abajo, por lo que no afecta a los ojos.
- ▶ El visor, de polietileno (PETG), es resistente a disolventes y a impactos de luz.
- ▶ El capuz, también de polietileno con recubrimiento de tejido Tyvek®, es resistente a salpicaduras de químicos.
- ▶ Ideal para uso farmacéutico, en agricultura y en aplicaciones de pintura con spray.
- ▶ Hecho con componentes 100% reciclables.
- ▶ Peso: 400 g.

Materiales

- ▶ Capuz en PE (polietileno) cubierto con tejido Tyvek®
- ▶ Botones de acero inox.
- ▶ Visor de PETG (Polyethylene Terephthalate Glycol)

Aplicaciones

- ▶ Para su uso con Compact air o ClearFlow en agricultura, automoción, construcción, industria química, pintura con spray, industria farmacéutica, etc.

Embalaje

- ▶ 1 ud

STANDARDS

- ▶ **EN 12941 (TH2)**
(Equipos de protección respiratoria. Equipos filtrantes de ventilación asistida incorporados a un casco o capuz)



WWW.SAFETOP.NET



KOLIBRI (acoplable a CompactAir) REF. 70492 KOLIBRI (acoplable a ClearFlow) REF. 70492-PL

SAFETOP



Válido para usar con:

+ Equipos acoplables



CompactAir
Ref. 70500

Pinche sobre la referencia para acceder a la ficha técnica



ClearFlow
Ref. 70001
Ref. 70002

Pinche sobre la referencia para acceder a la ficha técnica

*Para la utilización del Kolibri con ClearFlow será necesario usar una manguera de 10, 20 o 30 m (Ref. 70018, 70022 o 70023)

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Capuz ligero de aire, para uso en conjunto con el equipo de aire Compact Air, o con el equipo ClearFlow. Si quiere acoplarlo a un equipo Compact Air, elija la Ref. 70492. Si quiere acoplarlo a ClearFlow, elija la Ref. 70492-PL.
- ▶ Recomendado para lugares donde es necesaria protección respiratoria, protección facial y protección de cabeza contra partículas peligrosas, polvos, gases y vapores.
- ▶ Su diseño asegura un amplio campo de visión que reduce los riesgos de caída y reduce el reflejo de la luz.
- ▶ El sistema de sellado asegura una mayor protección alrededor de la cara.
- ▶ Se ajusta por medio de un collar de algodón interior que ejerce de aislante. Visor de acetato resistente a salpicaduras de químicos.
- ▶ Se le puede acoplar un visor desechable, que permite su fácil retirada y protege la visera principal contra salpicaduras.
- ▶ Capuz de material HDPE, muy cómodo y ligero. Suave, elástico y con sello facial lavable. La banda de cabeza se ajusta en longitud y ancho.
- ▶ Peso: 540 g.

Repuestos

REPUESTOS KOLIBRÍ (ver packs por referencia)

Ref. 70592	CUBREVISOR DESECHABLE (pack 100 uds)
Ref. 70587K	VISOR DE ACETATO (pack 5 uds)

Materiales

- ▶ Capuz de HDPE (Polietileno de alta densidad)
- ▶ Visor de acetato de celulosa. Sello facial de algodón

Aplicaciones

- ▶ Para su uso con Compact air o ClearFlow. Ideal para usar en pulverizaciones de pinturas, molienda o manejo de químicos.

Embalaje

- ▶ 1 ud

STANDARDS

- ▶ **EN 12941 (TH1)**
(Equipos de protección respiratoria. Equipos filtrantes de ventilación asistida incorporados a un casco o capuz)



WWW.SAFETOP.NET





JUNIOR B VL (acoplable a CompactAir) Ref. 70494

JUNIOR B VL (acoplable a ClearFlow) Ref. 70494-PL

SAFETOP

Válido para usar con:

+ Equipos acoplables



CompactAir
Ref. 70500

Pinche sobre la referencia para acceder a la ficha técnica



ClearFlow
Ref. 70001
Ref. 70002

Pinche sobre la referencia para acceder a la ficha técnica

**Para la utilización del Junior B con ClearFlow será necesario usar una manguera de 10, 20 o 30 m (Ref. 70018, 70022 o 70023)*

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Capuz con suministro de aire que protege la cabeza, el cuello y los hombros, para uso en conjunto con el equipo de aire Compact Air, o con el equipo ClearFlow. Si quiere usar este capuz con el Compact Air, elija la Ref. 70494. Si lo usa con ClearFlow, elija la Ref. 70494-PL.
- ▶ Recomendado para lugares donde es necesaria protección respiratoria, protección facial y protección de la cabeza contra partículas peligrosas, polvos, gases y vapores.
- ▶ El equipo protege la cabeza, los hombros y el cuello contra partículas dañinas, humos, gases y vapores.
- ▶ El visor, de acetato, es resistente a químicos y ofrece un amplio campo de visión.
- ▶ El capuz es de poliuretano muy flexible y ligero.
- ▶ Pinzas en el lateral del visor para colocar el facial desechable. Ideal para usar en pulverizaciones de pinturas, molienda o manejo de químicos.
- ▶ Los cordones elásticos aseguran una mayor fijación del capuz, ofreciendo una mayor protección del rostro.
- ▶ Peso: 650 g.

Materiales

- ▶ Visor de acetato de celulosa
- ▶ Capuz de poliuretano
- ▶ Tornillos y fijaciones en acero inox

Aplicaciones

- ▶ Para su uso con CompactAir o ClearFlow en agricultura, automoción, construcción, industria química, pintura con spray, industria farmacéutica, etc.

Embalaje

- ▶ 1 ud

STANDARDS

- ▶ **EN 12941 (TH3)**
(Equipos de protección respiratoria. Equipos filtrantes de ventilación asistida incorporados a un casco o capuz)

Repuestos

REPUESTOS JUNIOR B (pack de 5 uds)

Ref. 70587B

VISOR DE ACETATO



WWW.SAFETOP.NET



JUNIOR A (acoplable a CompactAir) REF. 70495
JUNIOR A (acoplable a ClearFlow) REF. 70495-PL

SAFETOP



Válido para usar con:

+ Equipos acoplables



CompactAir
Ref. 70500

Pinche sobre la referencia para acceder a la ficha técnica



ClearFlow
Ref. 70001
Ref. 70002

Pinche sobre la referencia para acceder a la ficha técnica

**Para la utilización del Junior A con ClearFlow será necesario usar una manguera de 10, 20 o 30 m (Ref. 70018, 70022 o 70023)*

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Pantalla facial acoplable a Compact Air o ClearFlow. Si necesita acoplarla a Compact Air, elija la Ref. 70495. Si necesita acoplarla a ClearFlow, elija la Ref. 70495-PL.
- ▶ Excelente ajuste y comodidad y amplio campo de visión.
- ▶ Visor de acetato completamente transparente, lo que asegura un excelente campo de visión.
- ▶ Alta visibilidad para trabajos de pintura y procesos industriales (manejo de químicos, pulverización de pintura, molienda...).
- ▶ Resistente a químicos.
- ▶ Equipada con sello facial elástico y lavable.
- ▶ El sello facial garantiza mayor protección de la cara.
- ▶ Recomendada para lugares donde es necesaria protección respiratoria, protección facial y protección de la cabeza contra partículas peligrosas, polvos, gases y vapores.
- ▶ Apta para colocar cubrevisores desechables encima, para proteger la pantalla, aumentando su durabilidad.
- ▶ Peso: 550 g.

Materiales

- ▶ Visor de acetato de celulosa.
- ▶ Sello facial de algodón

Aplicaciones

- ▶ Para su uso con Compact air o ClearFlow. Ideal para usar en pulverizaciones de pinturas, molienda o manejo de químicos.

Embalaje

- ▶ 1 ud

STANDARDS

- ▶ **EN 12941(TH1)**
(Equipos de protección respiratoria. Equipos filtrantes de ventilación asistida incorporados a un casco o capuz)



Repuestos

REPUESTOS JUNIOR A (ver packs por referencia)

Cubrevisor desechable (pack de 100 uds)	Ref. 70586
Sello facial (embalaje unitario)	Ref. 70602
Visor de acetato Junior A	Ref. 70587



WWW.SAFETOP.NET





* Suministrado en caja porta-equipos
Medidas del maletín:
381x330x127mm

Seguridad, **comodidad**, flexibilidad

- 1** Unidad de ventilación
- 2** Pack de batería ion-litio
- 3** Cargador de batería
- 4** Cinturón acolchado
- 5** Tubo respiratorio
- 6** Indicador de flujo de aire
- 7** Maletín de transporte

STANDARDS

- ▼ EN12941 (TH1-TH2-TH3)
- EN12492 (TM2-TM3)

Descripción

- ▼ EPI de categoría III. Equipo de respiración con turbo ventilador, que incluye unidad de ventilación, pack de batería de ion-litio y cubierta, cargador de batería universal, cinturón con cómodo acolchado, tubo respiratorio, indicador de flujo de aire y maletín de transporte con forro de espuma moldeada.
- ▼ El PAPR de la serie Compact Air es fácil de usar. Incluye varias alarmas que alertan de cuándo es necesario cambiar la batería o los filtros.
- ▼ **Mayor seguridad:** Utiliza un sistema de alarma triple (sonora, visual y vibratoria). Cuando la carga de la batería sea del 10 %, el sistema de alarma avisará al usuario e irá aumentando hasta que se oiga una alarma continua cuando la batería esté al 5 %. También se activará una alarma cuando los filtros (componentes de filtros P3) estén bloqueados u obstruidos.
- ▼ **Ligera batería de ion-litio.** La ligera batería ofrece mayor comodidad para usarla durante más tiempo. La función «zero-memory» (memoria cero) permite al usuario final utilizar la batería sin que esta se agote antes de recargarla. La batería tiene una vida útil mínima de ocho horas, en función del tipo de filtro y de la concentración de partículas.
- ▼ El flujo de aire se ajusta automáticamente conforme a las normas EN (siempre dispondrá del flujo de aire adecuado, ya que este se mantiene electrónicamente a un caudal constante de 170 l/min)
- ▼ El cargador inteligente se recarga en unas ocho horas y no puede sobrecargarse (puede dejar la batería cargando toda la noche o todo el fin de semana sin tener que preocuparse; no se dañará).
- ▼ Peso del equipo: 1,5 kg. Dimensiones: 15x85x100 mm.
- ▼ Para completar el equipo, deberá adquirir: una máscara-capuz (ver opciones a la dcha.) y los filtros clase 2 (se usa en combinación con tres filtros para gases clase 2, partículas o combinados (rosca 40 mm), que purifican el aire, ver página 2 de este documento).
- ▼ Aplicaciones: sector farmacéutico, laboratorios, sector automovilístico, soldadura, etc.
- ▼ **Especificaciones técnicas:** ver pág 3



MÁSCARAS COMPATIBLES (no incluidas)



TH2- Ref. 70491
Primair
(ver pág 80)



TH3- Ref. 70494
Junior B
(ver pág 80)



TH1- Ref. 70492
Kolibrí
(ver pág 81)



TH1- Ref. 70495
Junior A
(ver pág 81)















































TH2- Ref. 70490
Tiger Hood VL
(ver pág 82)

** Filtros no incluidos (ver pág 2)





FILTROS CLASE 2

FILTRO A2  - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36001 Ref. 36001A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO B2  - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36002 Ref. 36002A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO E2  - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36003 Ref. 36003A PLÁSTICO ALUMINIO
FILTRO K2  - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36004 Ref. 36004A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO A2B2   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36005 Ref. 36005A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO AX  - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36006 Ref. 36006A PLÁSTICO ALUMINIO
FILTRO A2B2E2K2    - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36007 Ref. 36007A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO A2P3   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36008 Ref. 36008A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO B2P3   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36009 Ref. 36009A PLÁSTICO ALUMINIO
FILTRO E2P3   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36010 Ref. 36010A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO K2P3   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36011 Ref. 36011A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO HGP3   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36012 36012A PLÁSTICO ALUMINIO
FILTRO A2B2P3    - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36013 Ref. 36013A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO A2B2E2K2P3    - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36014 Ref. 36014A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO P3  - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36016 Ref. 36016A PLÁSTICO ALUMINIO
FILTRO AXP3   - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36019 Ref. 36019A PLÁSTICO ALUMINIO	FILTRO A2B2E2K1NOCOP3       Ácido nítrico y monóxido de carbono - Unidad de embalaje: 1 ud (bajo pedido) Ref. 36020 No disponible PLÁSTICO ALUMINIO	
FILTRO ABEK2P3Hg    - Unidad de embalaje: 1 ud Ref. 36015 PLÁSTICO	FILTRO A2B2E2K1 Hg NOP3       Ácido nítrico - Unidad de embalaje: 1 ud (bajo pedido) No disponible Ref. 36020A PLÁSTICO ALUMINIO	

Repuestos

REPUESTOS COMPACT AIR

Tubo corrugado para Compact Air	Ref. 70583
Cargador rápido de batería	Ref. 70589
Batería recargable para Compact Air	Ref. 70581
Tubo para acoplar a máscaras integrales	Ref. 70580
Filtros clase 2	Ver pág 72



WWW.SAFETOP.NET



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REF. 70500

ESPECIFICACIONES	
UNIDAD DE VENTILACIÓN	
Tipo	ABS resistente a impactos
Filtros	3 con conexión de rosca EN 148-1
Longitud del conducto de aire	840 mm opción 970 mm
Conexión	Conexión de bayoneta/rosca EN148-1
Peso	410 g
Dimensiones	145 x 112 x 93 mm
PACK DE BATERÍA DE ION-LITIO Y CUBIERTA	
Tipo	Recargable de ion-litio
Voltaje	7,2 V
Periodo de funcionamiento	8-13 horas
Periodo de carga	8 horas
Cubierta	ABS resistente a impactos
Peso	510 g
Dimensiones	105 x 80 x 78 mm
CARGADOR DE BATERÍA UNIVERSAL	
Tipo	Totalmente automático
Voltaje principal	110-220 V / 50-60 Hz
Voltaje secundario	4,8 V / 7,2 V
Peso	270 g
Dimensiones	108 x 67 x 36 mm
MALETÍN DE TRANSPORTE CON FORRO DE ESPUMA MOLDEADA	
Material	Polipropileno
Dimensiones	380 x 330 x 132 mm
DATOS TÉCNICOS	
Homologaciones	EN12941 (TH1-TH2-TH3) / EN12942* (TM2-TM3) / CE 0194
Tipo de filtros/protección	Gas, vapor, partículas combinadas y solo partículas
Peso del equipo (sin filtros ni tubo respiratorio)	1,05 kg
Flujo de aire	170 l/min como mínimo, ajuste automático para cumplir los requisitos de las normas EN
Humedad máxima	< 80 %
Rango de temperaturas en uso y de almacenamiento	-10 °C / +50 °C
Temperatura de recarga (batería)	0 °C / +30 °C

*Pendiente de certificación EN.

Para conocer las normas sin fecha mencionadas, consulte la versión más reciente.





- 1** Visor resistente a químicos
- 2** Tubo de suministro de aire
- 3** Cinturón completo con silbato
- 4** Capuz que cubre cuello y cabeza

- 5** Conexión rápida (conector CEJN)
- 6** Sistema de aire
- 7** Silbato de advertencia



Descripción

- ▶ Kit de respiración extremadamente ligero, diseñado para aplicaciones de pintura con spray, para proteger contra polvos, gases y vapores.
- ▶ Debe ser usado en conjunto con un equipo de filtrado, por ejemplo el Clear Flow.
- ▶ El visor ofrece un amplio campo de visión, reduciendo las posibilidades de caídas o golpes; se mantiene durante más tiempo al usar los cubrevisores desechables, de poliéster y anti estáticos.
- ▶ Con filtro de carbón activo interior, que elimina los malos olores. El cinturón contiene un sistema especial que reacciona instantáneamente para controlar el flujo de aire hacia la cabeza a una velocidad constante.
- ▶ El kit incluye: visor de acetato resistente a productos químicos (EN 166 2F), con sellado de espuma integral; tubo de suministro de aire de pistola con conectores de apertura rápida; dos cubrevisores desechables; capuz de tela que cubre la cabeza y el cuello; cinturón completo con silbato de advertencia, que funciona cuando la presión es insuficiente, para garantizar la seguridad del usuario; bolsa de almacenamiento; y conector de apertura rápida CEJN.

Materiales

- ▶ Visor de acetato
- ▶ Capuz de tela

Aplicaciones

- ▶ Pintura con spray en la industria del automóvil y aeroespacial, pintura con pistola, pinturas que contengan isocianuros, aplicación de barnices y lacas, etc.

Embalaje

- ▶ 1 ud

STANDARDS

- ▶ **EN15594 Clase 4A / EN166 2F**

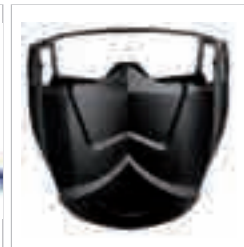


Sistema de ventilación
que favorece la respiración del ojo

Revestida de silicona con cinta ajustable
para un mayor confort



Incluye
máscara y capuz



Alta definición
Filtro 1/1/1/2

Clase óptica 1
Difusión tipo de luz 1
Transmisión tipo luminosidad 1
Ángulo dependiente de la transmisión tipo de luminosidad 2.

Lentes de alta calidad
Máxima protección

Carcasa de alta calidad
Anti-impactos y resistente al calor



CONTROL DIGITAL

Control del oscurecimiento
Control de la sensibilidad
Función ON/OFF



ALARMA BATERÍA BAJA
(Alimentación a través de dos pilas)

Descripción

- ▶ Gafa de soldar automática con control digital del oscurecimiento y de la sensibilidad. Sistema de ventilación exclusivo, que favorece la transpiración del ojo. Su carcasa, de alta calidad, sirve como barrera anti-impactos. Extra resistente al calor.
- ▶ Se suministra con pantalla y capuz retardantes a la llama.
- ▶ Tiempo de cambio: 1/25000 s.
- ▶ Estado claro DIN4.
- ▶ Estado oscuro variable: 5, 7, 9, 11, 13.
- ▶ Tiempo de retardo:
Nivel 5: 0,1 s / Nivel 7: 0,3 s / Nivel 9: 0,6 s
Nivel 11: 0,8 s / Nivel 13: 1,0 s
- ▶ Filtro de alta definición: 1/1/1/2.
- ▶ Sensibilidad y oscurecimiento ajustables.
- ▶ Con función grinding-molienda.
- ▶ 2 sensores de arco.
- ▶ Área de visión: 47,5 x 28 mm.
- ▶ Tamaño del cartucho: 175x73x92 mm.
- ▶ Protección UV/IR (ultravioleta e infrarrojos).
- ▶ Alimentación solar o a través de 2 pilas de litio. Incorpora alarma de batería baja.
- ▶ Función ON/OFF. Función de apagado automático (la pantalla se apagará tras 10 min inactiva).
- ▶ Temperatura de uso: -5°C + 55°C.

- * Estado claro #4
- * Estado oscuro variable 5,7,9,11,13
- * Tiempo cambio: 1/25000 s
- * Tiempo retardo: 0,1/0,3s/0,6s/0,8s/1,0s N5/N7/N9/N11/N13
- * Función *grinding-molienda*
- * Sensibilidad ajustable
- * 2 sensores de arco
- * Alimentación: 2 pilas-litio
- * Función ON/OFF
- * Alarma de batería baja

Material

- ▶ Polipropileno. Capuz de algodón

Embalaje

1 ud

Aplicaciones

- ▶ SMAW, MAG, TIG, MIG, PAC, corte, PAW, microplasma y soldadura por arco, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN175 1F** (pantallas de soldar)
- ▶ **EN379** (filtros de soldadura)
ANSI Z87.1 (ADF y pantalla),
CSA Z94.3, AS/NZS,
RoHS (Restricción de sustancias dañinas)



WWW.SAFETOP.NET



PANTALLA AUTOMÁTICA PROFISHELL ONE

REF. 70561



1/1/1/2

TAMAÑO CARTUCHO	110x90x9 mm
ÁREA DE VISIÓN	96x39 mm
SENSOR	2
ESCALA LUZ/SOMBRA	DIN4 (externo)
ESCALA OSCUREC.	DIN9-13 - Ajuste externo
FUNCIÓN DE CORTE	Sí (externo)
SENSIBILIDAD	Ajuste interno
PROTECCIÓN UV/IR	Por encima de DIN16 todo el tiempo
TIEMPO CONMUTACIÓN	<1/30000s (ANSI, +23°C)
TIEMPO RETARDO	0.1-1.0s (ajuste interno)
FUENTE ALIMENTACIÓN	Célula solar, no se requiere batería
CLASIFICACIÓN TIG	10 amp más bajo
BATERÍA REEMPLAZABLE	NO

Características

Pantalla de soldar de auto-oscurecimiento automática con dos modos de funcionamiento, regulable a modo corte y modo soldadura.

- Tamaño ocular: 110x90 / Tamaño del filtro 110x90x9mm.
- Área de visión: 96x39mm.
- Dos sensores luminosos.
- Escala de oscurecimiento con regulación exterior 9-13.
- Función de corte para aplicaciones de corte de metales (permite modo de corte y modo soldadura).
- Sensibilidad, ajuste interno velocidad de cambio, ajuste interno de 0,1 a 1.0 seg. La sensibilidad puede ajustarse a "HI" (alta) o "LO" (baja).
- Fuente de alimentación por medio de célula solar, no necesita batería.
- Carcasa de material PP en negro mate.
- Clase óptica 1; Difusión tipo de luz: 1 ; Transmisión tipo luminosidad: 1 ; Ángulo de pendiente de la transmisión tipo de luminosidad: 2.
- Temperatura de uso: -10 + 60°C.

Embalaje
1ud Se sirve en caja individual
Peso
0.70 kg

Aplicaciones

Pantalla de auto-oscurecimiento automático para distintos trabajos de soldadura/soldaduras TIG. No adecuada para la soldadura láser u oxiacetilénica

Standards

EN379:2003+A1:2009 / EN175:1997 1B



WWW.SAFETOP.NET





1/1/1/2

TAMAÑO CARTUCHO	110x90x9 mm
ÁREA DE VISIÓN	100x41 mm
SENSOR	2
ESCALA LUZ/SOMBRA	DIN4
ESCALA OSCUREC.	DIN9-13 - Ajuste externo
FUNCIÓN DE CORTE	Sí (externo)
SENSIBILIDAD	Ajuste interno
PROTECCIÓN UV/IR	Por encima de DIN16 todo el tiempo
TIEMPO CONMUTACIÓN	<1/30000s (ANSI, +23°C)
TIEMPO RETARDO	0.1-1.0s (ajuste interno)
FUENTE ALIMENTACIÓN	Célula solar & LI-batería
CLASIFICACIÓN TIG	10 amp más bajo
BATERÍA REEMPLAZABLE	NO

Características

Pantalla de soldar de auto-oscurecimiento automática con dos modos de funcionamiento, regulable a modo corte y modo soldadura.

- Tamaño ocular: 110x90 / Tamaño del filtro 110x90x9mm.
- Área de visión: 100x41mm.
- Dos sensores luminosos.
- Escala de oscurecimiento con regulación exterior 9-13.
- Función de corte para aplicaciones de corte de metales (permite modo de corte y modo soldadura).
- Sensibilidad, ajuste interno velocidad de cambio, ajuste interno de 0,1 a 1.0 seg. La sensibilidad puede ajustarse a "HI" (alta) o "LO" (baja).
- Fuente de alimentación por medio de célula solar y batería de litio no reemplazable.
- Clasificación TIG 10 amperios.
- Carcasa fabricada en nylon y poliéster contra golpes y resistencia térmica.
- Clase óptica 1; Difusión tipo de luz: 1; Transmisión tipo luminosidad: 1; Ángulo de pendiente de la transmisión tipo de luminosidad: 2

Embalaje

1ud
Se sirve en caja individual

Peso

0.70 kg

Aplicaciones

Pantalla de auto-oscurecimiento automático para distintos trabajos de soldadura/soldaduras TIG. No adecuada para la soldadura láser u oxiacetilénica

Standards

EN379:2003+A1:2009 / EN175:1997



DETALLES DE LOS FILTROS

TAMAÑO CARTUCHO	110x90x9 mm
ÁREA DE VISIÓN	98x48 mm
SENSOR	2
ESCALA LUZ/SOMBRA	DIN3
ESCALA OSCUREC.	DIN9-13 - Ajuste externo
TIEMPO REACCIÓN	<0,0001 s
FUENTE ALIMENTACIÓN	Célula solar sin mantenimiento ni baterías
BATERÍA REEMPLAZABLE	NO



Pantalla Profishell

REPUESTOS (unidad de embalaje: 10 uds)

REF. 71527	Cubrefiltro interior de PC
103x52x1 mm	
REF. 71526	Cubrefiltro exterior de PC
115x94x1 mm	

Modelo

Pantalla de soldar AUTOSHELL

Referencia

70566

Características

Pantalla de soldar de auto-oscurecimiento automática con filtro sensible a la luz, dos sensores y célula fotoeléctrica, regulable de tono 9/13 y regulable en sensibilidad.

- Área de visión: 98x48
- Tamaño cassette: 110x90x9 mm
- Estado claridad DIN3
- Reacción a la luz: <0.0001 s
- Tanto por ciento IR 313 nm <0.0002%
- 365 nm <0.0002%
- Nylon y poliamida de alta resistencia a la temperatura.
- Dos sensores lumínicos.
- Célula fotosensible que acciona el ocular.
- Regulación de tono DIN 9/13.
- Regulación de velocidad de cambio y regulación de sensibilidad a la luz.
- Clase óptica 1; Difusión tipo de luz: 2; Transmisión tipo luminosidad: 1;
- Ángulo de pendiente de la transmisión tipo de luminosidad: 3
- Peso: 420 g

Aplicaciones

Pantalla de auto-oscurecimiento automático para distintos trabajos de soldadura/soldaduras TIG. No adecuada para la soldadura láser u oxiacetilénica

Standards

EN379:2003-12 / EN175:1997



DETALLES DE LOS FILTROS

TAMAÑO CARTUCHO	110x90x9 mm
ÁREA DE VISIÓN	98x48 mm
ESTADO REPOSO	DIN4
ESCALA OSCUREC.	DIN9-13
TIEMPO DE CAMBIO	<1/25000s
PROTECCIÓN UV/IR	Hasta DIN16
TEMPERATURA OPERAT.	-5°C~+55°C
TEMPERATURA ALMAC.	(-20°C~+70°C)

REPUESTOS (unidad de embalaje: 10 uds)

REF. 71527 103x52x1 mm	Cubrefiltro interior de PC
REF. 71522 120x100x1 mm	Cubrefiltro exterior de PC



Autoshell Plus

Modelo

Pantalla de soldar Autoshell Plus

Referencia

70567

Características

Máscara con filtro de oscurecimiento automático, con modalidad "GRIND" para trabajar con abrasivos.

- Material de fabricación: nylon resistente a impactos y altas temperaturas.
- Velocidad de cambio 1/25.000 s.
- Tiempo de retardo ajustable 0 s a 9 s.
- Suministrador de energía con células solares de alto rendimiento, construidas en 3V baterías de litio con reserva de energía. Bajo condiciones de soldadura normales, los usuarios pueden esperar una vida útil de más de 3 años.
- Peso: 420 g.
- Oscurecimiento manual variable de 9-13DIN.
- Para trabajar con abrasivos usar modalidad "GRIND".
- Protección UV/IR hasta DIN16.
- Clase óptica 1; Difusión tipo de luz: 2 ; Transmisión tipo luminosidad: 1 ; Ángulo de pendiente de la transmisión tipo de luminosidad: 3

Aplicaciones

Pantalla de auto-oscurecimiento automático para distintos trabajos de soldadura/soldaduras TIG. No adecuada para la soldadura láser u oxiacetilénica

Standards

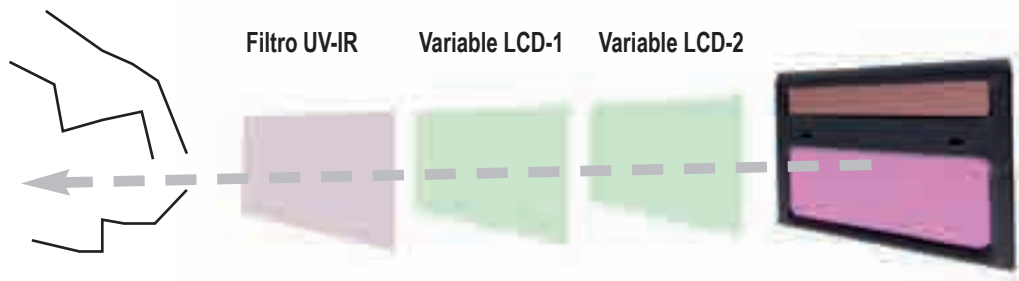
EN379:2003-12/ EN175:1997-08



www.safetop.net



Filtros *LCD variables*



- 1** Rueda de ajuste
- 2** Sensibilidad regulable

REPUESTOS AUTOSHELL PLUS

CUBREFILTRO INTERIOR DE PC	REF. 71533-EVO
CUBREFILTRO EXTERIOR DE PC	REF. 71531-EVO
SUSPENSIÓN DE CABEZA	REF. 70569
CASETE REGULABLE 125x102x10 mm 4-9/13	REF. 70568





Aviso de batería baja

Seguridad Aumentada

Descripción

- ▶ Pantalla con equipo de respiración, especialmente diseñada para filtrar polvos y partículas. Grado de oscurecimiento DIN 9/13
- ▶ Estado claro DIN4
Niveles de flujo:
Nivel 1: min. 150 nl/min
Nivel 2: min. 180 nl/min
Nivel 3: 220 nl/min
- ▶ Material: nylon resistente a impactos y altas temperaturas.
- ▶ Ventilador de alta calidad y larga duración.
- ▶ Batería recargable y cargador automático. La batería puede trabajar completa entre 6-8 h.
- ▶ Control y chequeo diario inteligente y automático del flujo de aire.
- ▶ Temperatura de trabajo: -5°C a +55°C (sin condensación).
- ▶ Se suministra con: visor, equipo de filtrado, batería, cargador, cinturón con almohadilla, filtro y manguera.
- ▶ Tamaño del visor: 90x110 mm. Dimensión del filtro: 110x90x9 mm
- ▶ Campo de visión: 98x48 mm.
- ▶ Alimentación: batería.
- ▶ Alarmas: control electrónico, flujo bajo y batería baja.
- ▶ Filtro P3. Ideal para uso con polvos y partículas. No es válido para gases y vapores

Repuestos: ver p. 3

Componentes del kit:

- 1 Pantalla
- 2 Equipo de filtrado turbo-ventilador
- 3 Batería Ion-Li
- 4 Cargador rápido
- 5 Cinturón especial
- 6 Filtro P3
- 7 Tubo protegido

Aplicaciones

- ▶ industria del automóvil, construcción ferroviaria, maquinaria agrícola y de construcción, estructuras de acero, tanques, barcos, fabricación de tuberías, industria naval.

STANDARDS

- ▶ EN12941
- ▶ EN12942
- ▶ EN179 / EN175



WWW.SAFETOP.NET

SAFETOP®



Seguridad garantizada!

*Protección
para soldadura*

*Protección
respiratoria*

*Con pantalla de soldar
Profishell Air Pack*

**COMODIDAD SUPERIOR
PROTECCIÓN MEJORADA
AJUSTE CÓMODO
EXCELENTE EQUILIBRIO
AMPLIA VISIBILIDAD**





Repuestos

1	PANTALLA AUTOSHELL-PLUS AIR	Ref. 70655
2	CUBREVISOR INTERIOR DE PC 53x103	Ref. 71527
3	CUBREVISOR EXTERIOR DE PC 95x116 mm	Ref. 71531
4	SUSPENSIÓN INTERIOR DE PC	Ref. 70570
5	AIR PACK	Ref. 70660
6	FILTRO P3	Ref. 70651
7	TUBO PROTEGIDO	Ref. 70653
8	BATERÍA RECARGABLE	Ref. 70652
9	CARGADOR BATERÍA	Ref. 70656
10	CINTURÓN	Ref. 70654
11	CASSETTE 9/13	Ref. 71167





Aviso de batería baja

Aviso de cambio de filtro

Seguridad Aumentada

Descripción

- ▶ Pantalla con equipo de respiración, especialmente diseñada para filtrar polvos y partículas. Grado de oscurecimiento DIN 9/13
- ▶ Estado claro DIN4
Niveles de flujo:
Nivel 1: min. 150 nl/min
Nivel 2: min. 180 nl/min
Nivel 3: 220 nl/min
- ▶ Material: nylon resistente a impactos y altas temperaturas.
- ▶ Ventilador de alta calidad y larga duración.
- ▶ Batería recargable y cargador automático. La batería puede trabajar completa entre 6-8 h.
- ▶ Control y chequeo diario inteligente y automático del flujo de aire.
- ▶ Temperatura de trabajo: -5°C a +55°C (sin condensación).
- ▶ Se suministra con: visor, equipo de filtrado, batería, cargador, cinturón con almohadilla, filtro y manguera.
- ▶ Tamaño del visor: 90x110 mm. Dimensión del filtro: 110x90x9 mm
- ▶ Campo de visión: 98x48 mm.
- ▶ Alimentación: batería.
- ▶ Alarmas: control electrónico, flujo bajo y batería baja.
- ▶ Filtro P3. Ideal para uso con polvos y partículas. No es válido para gases y vapores

Repuestos: ver p. 3

Componentes del kit:

- 1** Pantalla
- 2** Equipo de filtrado turbo-ventilador
- 3** Batería Ion-Li
- 4** Cargador rápido
- 5** Cinturón especial
- 6** Filtro P3
- 7** Tubo protegido

Aplicaciones

- ▶ industria del automóvil, construcción ferroviaria, maquinaria agrícola y de construcción, estructuras de acero, tanques, barcos, fabricación de tuberías, industria naval.

STANDARDS

- ▶ **EN12941**
- ▶ **EN12942**
- ▶ **EN179 / EN175**



WWW.SAFETOP.NET

SAFETOP[®]

Seguridad garantizada!

*Protección
para soldadura*

*Protección
respiratoria*

*Con pantalla de soldar
Profishell Air Pack*

**COMODIDAD SUPERIOR
PROTECCIÓN MEJORADA
AJUSTE CÓMODO
EXCELENTE EQUILIBRIO
AMPLIA VISIBILIDAD**





Repuestos Autoshell Plus Air Pack

1	PANTALLA AUTOSHELL-PLUS AIR	Ref. 70655
2	CUBREVISOR INTERIOR DE PC 53x103	Ref. 71527
3	CUBREVISOR EXTERIOR DE PC 95x116 mm	Ref. 71531
4	EQUIPO TURBOVENTILADOR con filtro P3 y batería	Ref. 70663
5	FILTRO P3	Ref. 70651
6	TUBO PROTEGIDO	Ref. 70653
7	BATERÍA RECARGABLE	Ref. 70652
8	CARGADOR BATERÍA	Ref. 70656
9	CINTURÓN	Ref. 70654
10	CASSETTE 9/13	Ref. 71167





Seguridad garantizada!

*Protección
facial y
Protección
respiratoria*

Con pantalla facial Turboshield

**COMODIDAD SUPERIOR
PROTECCIÓN MEJORADA
AJUSTE CÓMODO
EXCELENTE EQUILIBRIO
AMPLIA VISIBILIDAD**

Seguridad Aumentada

Componentes del kit:

- 1** Pantalla
- 2** Equipo de filtrado turbo-ventilador
- 3** Batería Ion-Li
- 4** Cargador rápido
- 5** Cinturón especial
- 6** Filtro P3
- 7** Tubo protegido





FICHA TÉCNICA

- ▼ Pantalla facial transparente certificada contra impactos.
- ▼ Alarmas: control electrónico, flujo bajo y batería baja.
- ▼ Con equipo de respiración, diseñada para filtrar polvos y partículas.
- ▼ Niveles de flujo: Nivel 1: min. 150 nl/min / Nivel 2: min. 180 nl/min Nivel 3: 220 nl/min
- ▼ Material: nylon resistente a impactos y altas temperaturas.
- ▼ Ventilador de alta calidad y larga duración.
- ▼ Batería recargable y cargador automático. La batería puede trabajar completa entre 6-8 h.
- ▼ Control y chequeo diario inteligente y automático del flujo de aire.
- ▼ Temperatura de trabajo: -5°C a +55°C (sin condensación).
- ▼ Se suministra con: visor, equipo de filtrado, batería, cargador, cinturón con almohadilla, filtro y manguera.
- ▼ Alimentación: batería.
- ▼ Aplicaciones: industria del automóvil, construcción ferroviaria, maquinaria agrícola y de construcción, estructuras de acero, tanques, barcos, fabricación de tuberías, industria naval.

- ▼ EN12941
- ▼ EN12942
- ▼ EN 166 1B

**Aviso
de batería baja**



WWW.SAFETOP.NET

SAFETOP®



Repuestos Turboshield Plus Air Pack

1	VISOR CLARO DE PC	Ref. 79068
2	EQUIPO TURBOVENTILADOR con filtro P3 y batería	Ref. 70663
3	CAPUZ COMPLETO AIRPACK	Ref. 70662
4	VISOR REEMPLAZABLE PARA CAPUZ	Ref. 70661
5	FILTRO P3	Ref. 70651
6	TUBO protegido	Ref. 70653
7	BATERÍA recargable	Ref. 70652
8	CARGADOR batería	Ref. 70656
9	CINTURÓN	Ref. 70654





* Se suministra sin filtros



* No incluye casco

- 1** Bracket
- 2** Visor acoplable con mirilla abatible

+ CASCOS COMPATIBLES (no incluido)

SP-Series
Ref. 80610



SR-Series
Ref. 80520



SV-Series
Ref. 80620



AR-SafetySeries
Ref. 80540



* Disponibles en diferentes colores

Descripción

- ▶ Mirilla abatible 108x51 mm
- ▶ Pantalla Lamador diseñada para adaptar a cascos SV, SP, SR y AR-Series, mediante un soporte "carrier" que se ajusta a través de unas patillas que se introducen en las ranuras laterales del casco.
- ▶ Peso: 305 gramos.
- ▶ Excelente estabilidad del material bajo el calor.
- ▶ Máscara PA6 de poliamida retardante a la llama y reforzada. Soporta la radiación del calor hasta 180°C.
- ▶ "Se suministra sin filtros".

Limpieza

- ▶ Guardar en lugar seco, limpio y libre de polvo. Puede lavarse con agua y jabón y enjuagarse con agua limpia.

Materiales

- ▶ Máscara-PA6 de poliamida retardante a la llama y reforzada

Aplicaciones

- ▶ Para todo tipo de soldaduras

Embalaje

- ▶ 1 ud / caja de 8 uds

Repuestos

Ventana abatible 108x51	Ref. 70428
Filtros 108x51 (tono 9-14)	Ref. 717(00)
** Otros repuestos a consultar	

STANDARDS

EN 175

(Equipos para la protección de los ojos y la cara durante la soldadura y técnicas afines)



GAMADOR ULTRA-COMBI REF. 70710

SAFETOP®



- 1** Bracket
- 2** Visor acoplable con mirilla abatible

** No incluye casco*

Acoplable a casco

Descripción

- ▼ Mirilla abatible de 108x51 mm
- ▼ Pantalla Gamador diseñada para adaptar a casco SV, SP, SR y AR-Series, mediante un soporte carrier que se ajusta a través de unas patillas que se introducen en las ranuras laterales del casco (ranuras de 30 mm).
- ▼ Amplia protección, tanto lateral como de la barbilla y del cuello. Resistente al impacto y excelente estabilidad en la cabeza. No produce condensación ni goteo.
- ▼ Arnés de cabeza tipo suspensión ajustable que se abate con facilidad sin perder su posición.
- ▼ Rosca de ajuste para perímetro craneal.
- ▼ Peso: 310 g.
- ▼ Se suministra sin filtros. Ver filtros compatibles abajo.

Materiales

- ▼ PA6. Poliamida reforzada con aditivos retardantes a la llama

Embalaje

- ▼ 1 ud / 8 uds

Aplicaciones

- ▼ Soldadura en general

STANDARDS

EN175



CASCOS COMPATIBLES (no incluido)

SP-Series
Ref. 80610



SR-Series
Ref. 80520



SV-Series
Ref. 80620



AR-SafetySeries
Ref. 80540



** Disponibles en diferentes colores*

Repuestos Weldmaster-Combi

Ventana abatible 108x51

Ref. 70428

Filtros (tono 9-14) 108x51 mm

Ref. 717 (00) DIN 9/14



WWW.SAFETOP.NET



WELDMASTER COMBI REF. 70740

SAFETOP®



* No incluye casco

- 1** Bracket de sujeción a casco
- 2** Visor acoplable con mirilla abatible

Acoplable a casco

Descripción

- ▼ Mirilla abatible 108x51 mm.
- ▼ Pantalla Weldmaster diseñada para adaptar a casco de seguridad Safetop®: modelos SV, SP, SR y AR-Series, mediante dos brackets en los laterales del casco.
- ▼ Mirilla de 108x51 mm abatible.
- ▼ Una vez colocada puede abatirse con facilidad, manteniendo siempre la estabilidad.
- ▼ Unos brackets (Ref. 79746) se conectan al casco y al soporte articulado que bordea la parte superior del casco.
- ▼ Perfil rematado con reborde para evitar daños.
- ▼ Banda de sudoración con agujeros de ventilación.
- ▼ Peso: 325 g.
- ▼ "Se suministra con filtros tono 11".

Materiales

- ▼ Polipropileno negro

Embalaje

- ▼ 1 ud / 50 uds

Aplicaciones

- ▼ Soldadura en general

STANDARDS

EN175

+ CASCOS COMPATIBLES (no incluido)

* Disponibles en diferentes colores

SP-Series
Ref. 80610



SR-Series
Ref. 80520



SV-Series
Ref. 80620



AR-SafetySeries
Ref. 80540



ER-SafetySeries
Ref. 80530



Repuestos Weldmaster-Combi

Bracket de sujeción de pantalla al casco **Ref. 79746**

Filtros (tono 9-14) 108x51 mm **Ref. 717 (00) DIN 9/14**



WWW.SAFETOP.NET



WELDMASTER AUTO-COMBI REF. 70741

SAFETOP®



Acoplable a casco



* No incluye casco

- 1** Bracket de sujeción a casco
- 2** Filtro fotosensible DIN11 fijo Ref. 70558, reemplazable

Descripción

Con cassette automático 3-11 y mirilla abatible.

- ▶ Pantalla Weldmaster Auto-Combi con filtro automático 3-11
- ▶ Diseñada para adaptar a casco de seguridad Safetop®: modelos SV, SP, SR y AR-Series, mediante dos brackets en los laterales del casco.
- ▶ Reposo DIN 3. Oscurecimiento DIN 11.
- ▶ Mirilla de 108x51 mm abatible.
- ▶ Amplia cobertura lateral y gran comodidad de visualización continua, gracias al rendimiento óptico superior del filtro.
- ▶ Comodidad superior y alto equilibrio y estabilidad.
- ▶ Peso: 325 g.
- ▶ Especialmente indicada para la soldadura en lugares incómodos o de difícil acceso.

STANDARDS

- ▶ **EN175 / EN379**

Embalaje

- ▶ 1 ud / 50 uds (caja)

Aplicaciones

- ▶ Especialmente indicada para la soldadura en lugares incómodos o de difícil acceso.

REPUESTOS WELDMASTER AUTO-COMBI

Bracket de sujeción de pantalla al casco	Ref. 79746
Filtro fotosensible tono fijo DIN11	Ref. 70558

** Otros repuestos a consultar



CASCOS COMPATIBLES (no incluido)

* Disponibles en diferentes colores

SP-Series
Ref. 80610



SR-Series
Ref. 80520



SV-Series
Ref. 80620



AR-SafetySeries
Ref. 80540



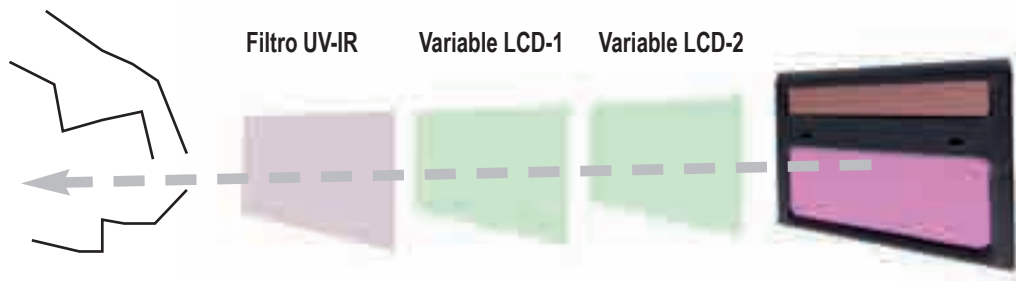
ER-SafetySeries
Ref. 80530



WWW.SAFETOP.NET



Filtros *LCD variables*



- 1** Rueda de ajuste
- 2** Sensibilidad regulable

REPUESTOS AUTOSHELL PLUS

CUBREFILTRO INTERIOR DE PC	REF. 71533
CUBREFILTRO EXTERIOR DE PC	REF. 71531
SUSPENSIÓN DE CABEZA	REF. 70569
CASETE REGULABLE 125x102x10 mm 4-9/13	REF. 70568





** Se sirve
con filtros

Descripción

- ▼ Mirilla de 108x51 mm
- ▼ Pantalla de mano de polipropileno retardante a la llama, hecha en una sola pieza.
- ▼ Protege los ojos y la cara de la radiación de la soldadura, con asa de mano en el interior de la pantalla y protegida por esta de salpicaduras.
- ▼ Borde prolongado lateralmente que protege al soldador con más eficacia.
- ▼ Peso: 350 g.
- ▼ Se suministra con filtros DIN10 de 108x51 mm (ver repuestos a la dcha).
- ▼ Fácil sistema de recambio de cristal mediante dos pestañas interiores situadas a ambos lados del ocular.
- ▼ Dimensiones: 20 cm (ancho) x 35 cm (alto) x 11 cm (profundo).

Limpieza

- ▼ Guardar en lugar seco, limpio y libre de polvo. Puede lavarse con agua y jabón y enjuagarse con agua limpia.

Materiales

- ▼ Carcasa de polipropileno de alto impacto
- ▼ Cubrefiltro de cristal mineral (incluido)

Aplicaciones

- ▼ Soldadura

Embalaje

- ▼ 1 ud / caja de 60 uds

Filtros compatibles

** Los números entre paréntesis indican el tono del filtro

REF. 717 (00)
C. Mineral 108x51 mm - DIN 9/14

- ▼ Certificación: EN 169
- ▼ Embalaje: 10 uds / 100 uds



STANDARDS

EN 175

(Equipos para la protección de los ojos
y la cara durante la soldadura y técnicas afines)





Descripción

- ▼ Protegen al cristal inactivo de las proyecciones de la soldadura alargándole la vida.
- ▼ Se suministran en cristal mineral o en policarbonato de diferentes medidas.
- ▼ Corte láser pulido.
- ▼ Disponibles en diferentes medidas:

* REF. 71300 **CRISTAL**
Cristal mineral 110x55x2 mm.

* REF. 71320 **CRISTAL**
Cristal mineral 110x90x2 mm.

* REF. 71310 **CRISTAL**
Cristal mineral 108x51x2 mm.

Materiales

- ▼ Cristal mineral

Embalaje

- ▼ 10 uds / 100 uds

Aplicaciones

- ▼ Diseñados para proteger al cristal inactivo de la soldadura, alargándole la vida.

STANDARDS

EN166



WWW.SAFETOP.NET



FILTROS DE SOLDADURA

SAFETOP



Descripción

- ▼ Filtrros de soldadura fabricados conforme a la norma EN169.
- ▼ Identificados por su número de grado de 9 a 14 y por el tamaño.
- ▼ Son de cristal mineral fundido y ahumado en la masa y protegen los ojos contra los rayos de soldadura.
- ▼ Totalmente planos, sin curvatura. Corte láser pulido.
- ▼ Grosor: 2,7-3,1 mm aprox.
- ▼ Disponibles en diferentes medidas:

* **REF. 716 (00)**
110x55 mm - DIN 9/14

* **REF. 717 (00)**
108x51 mm - DIN 9/14

* **REF. 718 (00)**
110x90 mm - DIN 9/14

Materiales

- ▼ Cristal mineral fundido

Embalaje

- ▼ 10 uds / 100 uds

Aplicaciones

- ▼ Diseñados para soldadura

STANDARDS

EN166, EN169

TABLA DE SELECTOR DE TONOS

Intensidad (amperios)	Corte por plasma	Soldadura de arco	MIG; metales pesados	Aleación MIG	TIG; aleaciones de metales	Soldadura MAG	Plasma
0,5-							2,5
1-							6
2,5-							7
5-							8
10-							9
15-							10
20-		9			9		10
30-		10			10		11
40-		11			11		12
60-	11	11	10	10	12	10	12
80-		12	11	11	12	11	13
109-	12	12	12	12	13	12	13
125-		13				13	
150-	13						
175-							
200-							
225-							
250-							
275-							
300-		13			14	14	14
350-			13	14			
400-			14	15			
450-		14				15	15
500-							



WWW.SAFETOP.NET



BIONIC MÚLTIPLES VISORES

SAFETOP 



CON VISOR DE POLICARBONATO	Ref. 79050
CON VISOR ARCO ELÉCTRICO	Ref. 79053
PANTALLA BIONIC SIN VISOR	Ref. 79052



Características

Protector facial con almohadillado extrablando en la parte de contacto con la cabeza. Diseñada para trabajos duros: es resistente donde debe serlo, pero extremadamente ligera y equilibrada para garantizar la comodidad durante todo el día.

- ✓ Protección facial integral, de la coronilla a la barbilla.
- ✓ Visor panorámico de calidad superior para disponer de una visibilidad máxima. Excelente óptica para mayor visibilidad.
- ✓ Compatible con la mayoría de las gafas.
- ✓ Mecanismo de bloqueo para protección total.
- ✓ Confort inigualable: 2.784 posiciones posibles; mecanismo de bloqueo para ajuste preciso del arnés de cabeza; visor de múltiples posiciones y sistema de bloqueo regulable por muescas; cinta de cabeza lavable, reemplazable y transpirable; cómoda espuma de célula en la parte posterior del arnés de cabeza.
- ✓ Fácil reemplazo del visor, disponible en diferentes materiales:

POLICARBONATO) (ACETATO) (ARCO ELÉCTRICO)

VISOR ARCO ELÉCTRICO



- ✓ 100% dieléctrica para trabajos en cuadros de hasta 240V e inferiores.
- ✓ Protege frente a bajo riesgo de arco eléctrico y radiación UV.
- ✓ No conductor de electricidad.
- ✓ Con suspensión de rosca totalmente ajustable y banda de cabeza.
- ✓ Espesor del visor: 1,5 mm.
- ✓ Cal rating según NFPA70E: protección de arco 1,9 cal/cm². Aprobada para alto impacto según AS/NZS 1337.

VISOR ACETATO



- ✓ Diseñada especialmente para exposición a químicos: soporta salpicaduras de numerosos químicos, aceites y álcalis.

**** Ver características según material en P 2**



WWW.SAFETOP.NET





Ref. 79050 (PANTALLA COMPLETA CON VISOR DE POLICARBONATO)

CLASE ÓPTICA	Clase óptica 1 - Largos períodos de uso
MATERIALES	Policarbonato
OCULARES	Ocular claro: escala 2C-1,2 BT 3 9 // Grosor del ocular: 1 mm
REPUESTOS	VISOR: REF. 79050 // PANTALLA: REF. 79052
EMBALAJE	1 ud

Standards

POLICARBONATO EN 166 1 B T 3 9

- B-** Protección contra partículas a gran velocidad
Impacto medio de energía (bala de 6 mm a 120 m/s)
- T-** Resistencia a altas temperaturas (entre -5 y 55°C)
- 3-** Protección contra gotas y salpicaduras de líquidos
- 9-** Protección contra metales fundidos y cuerpos sólidos calientes

Ref. 79056 (VISOR DE ACETATO) + 79052 (PANTALLA SIN VISOR)

CLASE ÓPTICA	Clase óptica 1 - Largos períodos de uso
MATERIALES	Acetato
OCULARES	Ocular claro: escala 2C-1,2 // Grosor del ocular: 1 mm
REPUESTOS	VISOR Ref. 79056 // PANTALLA SIN VISOR: 79052
EMBALAJE	1 ud

Standards



ACETATO EN 166 1 F T 3

- F-** Protección contra partículas a gran velocidad - impacto bajo de energía
- T-** Resistencia a altas temperaturas (entre -5 y 55°C)
- 3-** Protección contra gotas y salpicaduras de líquidos

Ocular diseñado especialmente para exposición a químicos: soporta salpicaduras de numerosos químicos, aceites y álcalis.

Ref. 79053 (PANTALLA COMPLETA CON VISOR PARA ARCO ELÉCTRICO)

CLASE ÓPTICA	Clase óptica 1 - Largos períodos de uso
MATERIALES	Policarbonato
OCULARES	Ocular claro: escala 2C-1,2 A/B T 3 8 9 // Grosor del ocular: 1,5 mm
REPUESTOS	VISOR: REF. 79054
EMBALAJE	1 ud

Standards



ARCO ELÉCTRICO EN 166 1 A/B T

- B-** Protección contra partículas a gran velocidad
Impacto medio de energía (bala de 6 mm a 120 m/s)
- T-** Resistencia a altas temperaturas (entre -5 y 55°C)
- 3-** Protección contra gotas y salpicaduras de líquidos
- 8-** Arco eléctrico de cortocircuitos
- 9-** Protección contra metales fundidos y cuerpos sólidos calientes

ARCO ELÉCTRICO AS/NZS 1337. Cal rating de acuerdo a la NFPA70E:

Protección contra arco eléctrico rating de 1,9 cal/cm²
Aprobado para alto impacto



WWW.SAFETOP.NET



- 1 Arnés de cabeza
- 2 Ajustable mediante rosca en el dorso
- 3 Pieza barbillerera

Descripción

- ▶ Combinación de protección facial y de barbilla gracias a la pieza barbillerera inferior.
- ▶ Provisto de un arnés de cabeza ajustable.
- ▶ Visor de amplia cobertura reemplazable, válido para todas las aplicaciones industriales.
- ▶ **Visor de amplia zona de cobertura.** Amplio campo de visión: 43x17 cm.
- ▶ Visor y pieza barbillerera de acetato. Carrier de poliamida.
- ▶ Grosor del ocular: 1,4 mm. Escala 1,2
- ▶ Transmisión de luz visible: mínimo 92%
- ▶ Absorción UV: 99,5% hasta 365 nm.
- ▶ Resistencia al calor de hasta 70°C.
- ▶ **Muy alta resistencia química:** protege contra salpicaduras de líquidos o sprays, gracias al material de acetato, muy resistente a numerosos disolventes, ácidos y álcalis.
- ▶ Ofrece protección contra impactos de partículas volando, penetración de sólidos calientes, salpicaduras de líquidos y sprays.
- ▶ **Antivaho.**
- ▶ Clase óptica 1: válido para largos períodos de uso.
- ▶ Peso: 355 g.

Materiales

- ▶ Visor de policarbonato
- ▶ Aro de aluminio

Aplicaciones

- ▶ F - Protección contra partículas a gran velocidad - impacto bajo de energía (bala de 6 mm a 45 m/s)
- ▶ 3- Protección contra gotas y salpicaduras de líquidos.

Embalaje

- ▶ 1 ud / cajas de 16 uds

Repuestos

REPUESTOS PERFORAMA-AC (embalajes unitarios)

VISOR FRONTAL	Ref. 79115
PIEZA BARBILLA	Ref. 79608

STANDARDS

EN 166 1F (Protección individual de los ojos)



WWW.SAFETOP.NET





- 1 Casco Safetop SR Ref. 80526 (naranja)**
- 2 Soporte visor Ref. 79745**
- 3 Pantalla facial forestal Ref. 79505**
- 4 Protector auditivo acoplable a casco Ref. 82305 SNR 29 DB**

*** Incluye todos los elementos*

Descripción

- ▶ Conjunto para trabajos forestales, agrícolas, desbroces, etc.
- ▶ Compuesto por :
 - Casco seguridad de polietileno color naranja, referencia 80526 con rosca de apriete del arnés.
 - Visor de malla de metal referencia (Ref. 79505).
 - Auditivo Sonico set (Ref. 82305), con SNR 29DB. Ajustable personalmente en altura
- ▶ El visor y los auditivos se adaptan al casco a través de unos brackets (Ref. 79746) conectados en las ranuras de 30 mm situadas a ambos lados del casco.
- ▶ Peso total: 700 g.
- ▶ Transmisión de la luz 72%.
- ▶ Rango temperatura de trabajo: -30°C a 70°C.

EMBALAJE

1 ud
Cajas de 10 uds

STANDARDS

- ▶ **EN397** (casco)
- ▶ **EN1731** (visor de rejilla)
- ▶ **EN352** (auditivo)

REPUESTOS KIT FORESTAL (embalajes unitarios)

VISOR FRONTAL	Ref. 79505
AUDITIVO	Ref. 82305
CASCO SR NARANJA	Ref. 80526
SOPORTE VISOR	Ref. 79745

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos forestales



WWW.SAFETOP.NET





- 1** Arnés de cabeza
- 2** Ajustable mediante rosca en el dorso
- 3** Pieza barbiller

Descripción

- ▶ Protector facial con arnés de cabeza, diseñado para la protección de la cara y de los ojos frente a partículas a gran velocidad, compuesto por tres piezas:
 - Visor frontal: Ref. **79205**
 - Pieza barbiller: Ref. **79206**
 - Suspensión: Ref. **79306**
- ▶ De peso ligero y muy cómodo.
- ▶ Visor de 180x390 mm.
- ▶ Abatible, admite varias alturas de elevación mediante el apriete de las dos roscas situadas a los extremos exteriores.
- ▶ Ajuste craneal mediante rosca situada en la parte trasera del arnés y pin de 5 puntos en la parte superior del arnés.
- ▶ Banda de sudoración textil muy suave.
- ▶ Pieza barbiller que evita la intrusión de objetos desde abajo.
- ▶ Amplio campo de protección gracias a su curvatura lateral.
- ▶ Visera amarilla que cubre hasta mitad de la cabeza.
- ▶ Los materiales usados en estas pantallas no contienen ninguna sustancia tóxica conocida que pueda causar alergias.
- ▶ Vida útil: aprox 5 años.
- ▶ Clase óptica 1: largos periodos de uso.
- ▶ Las tres partes que componen el conjunto son fácilmente reemplazables y desmontables.

Materiales

- ▶ Visor de policarbonato
- ▶ Suspensión de polietileno

Aplicaciones

- ▶ **B-** Protección contra partículas a gran velocidad Impacto medio de energía (bala de 6 mm a 120 m/s).
Ideal para trabajos forestales e industriales. Ofrecen una protección esencial de la cara contra impactos.

Embalaje

- ▶ 1 ud / cajas de 10 uds

Repuestos

REPUESTOS FACEMASTER (embalajes unitarios)

VISOR FRONTAL	Ref. 79205
PIEZA BARBILLA	Ref. 79206
SUSPENSIÓN	Ref. 79306

STANDARDS

EN 166 1B (Protección individual de los ojos)



WWW.SAFETOP.NET



FACEMASTER VISOR TRANSPARENTE REF. 79200



CLASE ÓPTICA	Clase óptica 1 - Largos períodos de uso
MATERIALES	Ocular de policarbonato
DIMENSIONES	180x 390 mm // 1 mm de grosor
PESO	300 g
EMBALAJE	1 ud (unidad mínima de venta) // 10 uds (caja grande)

REPUESTOS FACEMASTER (embalajes unitarios)	
VISOR CLARO	Ref. 79205
SUSPENSIÓN	Ref. 79206
VISOR PLUS CLARO con guardas laterales	Ref. 79306 (200 x 390 x 1 mm)

LIMPIEZA Y ALMACENAJE

Limpie solo con un trapo suave y agua tibia.

No use disolventes.

Almacene el producto en lugar seco, alejado de la luz solar.



FACEMASTER COMBI ACOPLABLE A CASCO

REF. 79209

SAFETOP®



- 1** Soporte para acoplar el visor
- 2** Brackets para acoplar el soporte al casco
- 3** Pieza barbillerera

Acoplable a cascos

Descripción

- ▶ Protector facial con pieza barbillerera para acoplar a cascos Safetop SV, SP, SR y AR-Series (ver abajo cascos compatibles).
- ▶ Incluye el visor, pieza barbillerera, el soporte y los brackets.
- ▶ Protector facial para cascos abatible, con pieza barbillerera que evita la intrusión de objetos desde abajo
- ▶ Amplio campo de protección gracias a su curvatura lateral.
- ▶ Se acoplan mediante unos brackets que se insertan en las ranuras del casco. Los brackets tienen una ranura pequeña en la que se inserta la articulación del borde superior del visor
- ▶ Fácil reemplazo del visor frontal mediante 5 pins presentes en el soporte.
- ▶ Dimensiones del visor: 40x18 cm x 1 mm de grosor.
- ▶ Peso: 250 g.
- ▶ Ofrece protección contra partículas (impactos de media energía, bola de 6 mm a 120 m/s).
- ▶ Clase óptica 1: válida para largos períodos de uso.

Materiales

- ▶ Visor de policarbonato
- ▶ Pieza barbillerera de policarbonato

Aplicaciones

- ▶ Resistencia a partículas de alta velocidad (media energía, bola de 6 mm a 120 m/s).

Embalaje

- ▶ 1 ud / cajas de 50 uds

Repuestos

REPUESTOS FACEMASTER COMBI (por ud)

VISOR FRONTAL	Ref. 79205
PIEZA BARBILLA	Ref. 79206
SOPORTE	Ref. 79745
BRACKET	Ref. 79746



CASCOS COMPATIBLES (no incluido)

SP-Series
Ref. 80610



SR-Series
Ref. 80520



SV-Series
Ref. 80620



AR-SafetySeries
Ref. 80540



ER-SafetySeries
Ref. 80530



* Disponibles en diferentes colores

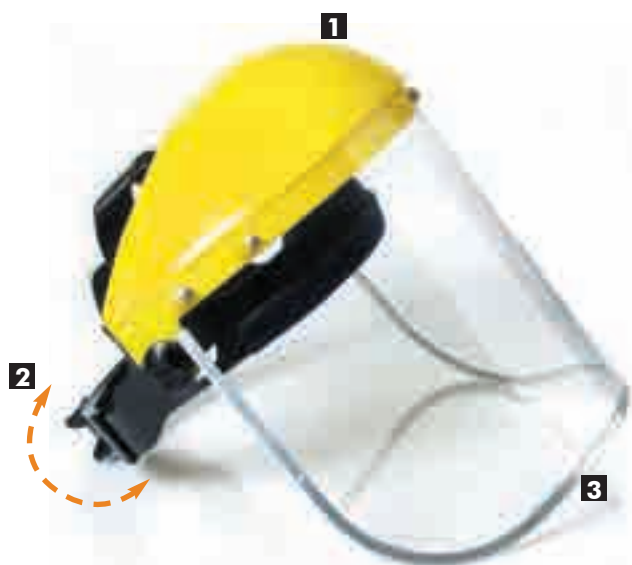
STANDARDS

EN 166 1B (Protección individual de los ojos)



WWW.SAFETOP.NET





- 1** Arnés de cabeza
- 2** Ajustable mediante rosca en el dorso
- 3** Aro de aluminio

Descripción

- ▶ Conjunto formado por protector frontal + visor preformado con aro de aluminio + arnés de cabeza ajustable mediante rosca en la parte dorsal.
- ▶ El soporte cubre un área superior de 10 cm.
- ▶ En amarillo de alta visibilidad.
- ▶ Protección contra partículas.
- ▶ Visor de 1 mm de grosor de policarbonato de 205 x 400 mm.
- ▶ Visor rodeado de tira de aluminio de 6 mm en acabado redondeado.
- ▶ El arnés tiene suave banda de sudoración frontal y es ajustable en longitud y altura. En longitud mediante una rosca situada en la parte posterior, que permite una variación entre 13 y 26 cm.
- ▶ Las roscas situadas a ambos lados de la parte exterior del soporte, además de regular y fijar la altura, permiten reemplazar el arnés. Anchura en 5 posiciones.
- ▶ Protección contra partículas a gran velocidad. Resistencia impacto medio de energía (120 m/s).
- ▶ Clase óptica 1: largos periodos de uso.
- ▶ Las tres partes que componen el conjunto son fácilmente reemplazables y desmontables.

Materiales

- ▶ Visor de policarbonato
- ▶ Aro de aluminio

Aplicaciones

- ▶ Resistencia a partículas de alta velocidad. Impacto medio de energía.

Embalaje

- ▶ 1 ud / cajas de 10 uds

Repuestos

REPUESTOS SUPERFACE (embalajes unitarios)

VISOR CLARO	Ref. 79305
SUSPENSIÓN	Ref. 79306
VISOR PLUS CLARO	Ref. 79208

STANDARDS

EN 166 1B (Protección individual de los ojos)



WWW.SAFETOP.NET





- 1** Arnés de cabeza
- 2** Ajustable mediante rosca en el dorso
- 3** Aro de aluminio



Descripción

- ▶ Conjunto de soporte compuesto de arnés de cabeza y facial transparente de policarbonato con borde de aluminio.
 - Visor: 79355
 - Suspensión: 79306
- ▶ La pantalla está diseñada para proteger la cara y los ojos contra partículas de alta velocidad y rayos UV. Es ligera y confortable, y pueden llevarse gafas como protección adicional todo el tiempo.
- ▶ El soporte cubre un área superior de 10 cm.
- ▶ El arnés tiene suave banda de sudoración frontal y es ajustable en longitud y altura. En longitud mediante una rosca situada en la parte posterior, que permite una variación entre 13 y 26 cm.
- ▶ Las roscas situadas a ambos lados de la parte exterior del soporte, además de regular y fijar la altura, permiten reemplazar el arnés.
- ▶ Anchura en 5 posiciones.
- ▶ El visor está rodeado de un borde de aluminio.
- ▶ Las tres piezas son fácilmente desmontables.
- ▶ Los materiales usados en la fabricación no contienen sustancias alérgicas.
- ▶ Se estipula un tiempo de vida de 3 años

Materiales

- ▶ Visor de policarbonato
- ▶ Aro de aluminio

Aplicaciones

- ▶ **B-** Protección contra partículas a gran velocidad Impacto medio de energía (bala de 6 mm a 120 m/s)
- EN170-** Protección contra rayos UV
- Escala del **ocular 2-5**, ideal para operaciones de soldadura de gas, soldaduras fuertes y operaciones de corte.

Embalaje

- ▶ 1 ud / cajas de 10 uds

Repuestos

REPUESTOS SUPERFACE GREEN (embalajes unitarios)

VISOR DIN 5	Ref. 79355
SUSPENSIÓN	Ref. 79306

STANDARDS

EN 166 1B 2-5 (Protección individual de los ojos) EN 170 (Protección UV)



WWW.SAFETOP.NET



SUPERFACE GREEN VISOR DIN 5

REF. 79350



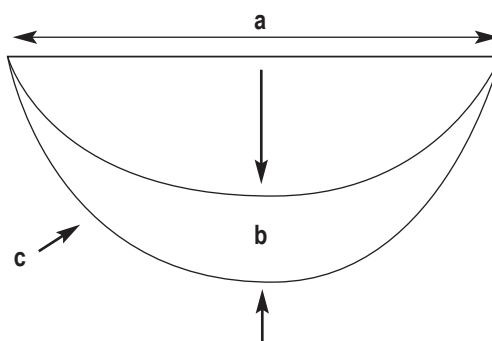
CLASE ÓPTICA	Clase óptica 1 - Largos períodos de uso
OCULAR	Escala 2-5 DIN 5
MATERIALES	Suspensión: plástico endurecido // Visor: Policarbonato
DIMENSIONES SUSPENSIÓN	225 x 280 x 475
GROSOR OCULAR	1,0 mm
PESO	280 g
EMBALAJE	1 ud (unidad mínima de venta) // 10 uds (caja grande)

DIMENSIONES

a / mm 225

b / mm 280

c / mm 475



REPUESTOS SUPERFACE GREEN (embalajes unitarios)	
VISOR DIN 5	Ref. 79355
SUSPENSIÓN	Ref. 79306

LIMPIEZA Y ALMACENAJE

Limpie solo con un trapo suave y agua tibia.

No use disolventes.

Almacene el producto en lugar seco, alejado de la luz solar.

MONTAJE

Deslizar las ranuras del visor a las tuercas giratorias, hasta que quede sujeto con firmeza.

AJUSTE

Gire la tuerca de control para adaptar el casco se adapte a su cabeza, como se muestra a continuación.



PROTECTOR FACIAL FACY REF. 79400

SAFETOP[®]



- 1** Arnés de cabeza
- 2** Ajustable mediante rosca en el dorso



Descripción

- ▶ Conjunto formado por protector facial de polietileno y visor con ocular claro de policarbonato, diseñado para la protección de la cara y de los ojos frente a partículas a gran velocidad, y certificado también para resistir gotas y salpicaduras de líquidos.
- ▶ Compuesto por dos piezas:
 - Visor claro: Ref. 79405
 - Suspensión: Ref. 79406
- ▶ El arnés se adapta al contorno de la cabeza mediante una rosca situada en la parte trasera.
- ▶ Arnés con banda de sudoración frontal.
- ▶ El frontal es regulable en altura. Queda fijada esa altura mediante dos ruedas situadas a ambos lados.
- ▶ Frontal de polietileno.
- ▶ Ocular de policarbonato resistente a partículas (impacto media energía 120 m/seg) y contra gotas o salpicaduras de líquidos.
- ▶ Clase óptica 1: válido para largos períodos de uso.
- ▶ Dimensiones: 200x395 mm. Grosor del ocular: 1 mm.
- ▶ Peso: 250 g.

Materiales

- ▶ Visor de policarbonato
- ▶ Protector facial de polietileno

Aplicaciones

- ▶ B- Protección contra partículas a gran velocidad
Impacto medio de energía (bala de 6 mm a 120 m/s)
- ▶ 3- Protección contra gotas y salpicaduras de líquidos

Embalaje

- ▶ 1 ud / cajas de 60 uds

Repuestos

REPUESTOS FACY (embalajes unitarios)	
VISOR REPUESTO	Ref. 79405
SUSPENSIÓN	Ref. 79406

STANDARDS

EN 166 1B 3 (Protección individual de los ojos)



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

- ▶ *Visor extra grande de 200x390 mm.*
- ▶ Protección contra partículas superiores a 5 micras.
- ▶ Formado por protector frontal de malla y suspensión de polipropileno, facial de malla metálica con aro para mayor firmeza y arnés de sujeción.
- ▶ El arnés es ajustable mediante rosca dorsal.
- ▶ Malla fácilmente intercambiable mediante 3 pins situados en el borde inferior del arnés.
- ▶ Con cómodo arnés de suspensión que facilita usar la pantalla en varias posiciones.
- ▶ Medidas: 19,3 x 31 cm,
- ▶ Resistencia al impacto de partículas a 45m/segundo, bajo impacto de energía.
- ▶ Diseñado para trabajos forestales, en los que puedan saltar astillas, ramas, trozos de madera, etc.

Materiales

- ▶ Visor de malla de metal
- ▶ Suspensión de polipropileno

Aplicaciones

- ▶ Trabajos forestales

Embalaje

- ▶ 1 ud / cajas de 10 uds / cajas grandes de 60 uds

Repuestos

REPUESTOS FACY METAL (embalajes unitarios)

VISOR FRONTAL	Ref. 79505
SUSPENSIÓN	Ref. 79406

STANDARDS

EN 1731 1F (Protectores oculares y faciales de malla)





VISOR DE MALLA

Modelo	VISOR DE MALLA DE ACERO
Referencia	79505
Características	<p>Visor de malla metálica para partículas superiores a 5 micras. Con aro No impide la visión Apto para acoplar a l arnés de cabeza 79406 Medidas: 200x390 mm Resistencia al impacto de partículas a 45 m/s. Unidad de embalaje: 1 ud / 10 uds / 60 uds</p>
Aplicaciones	Ideal para trabajos forestales
Standards	EN 1731:2007 1F





Descripción

- Set forestal compuesto por:
 - ✓ Frontal de PPE + facial de malla de acero con protección frente a impactos. El visor de malla de acero es fácilmente reemplazable por inserción en tres huecos del protector facial cerrados con tres pins de seguridad.
 - ✓ Auditivo regulable en altura de SNR 27,5 Db (H: 32,2 Db - M: 24,4 Db - L: 17,0 Db). Muy ligero y confortable, gracias a su suave espuma en los cascos y su banda de cabeza acolchada. Se adapta al protector frontal a través de unos ganchos que este último lleva a ambos extremos de la parte superior trasera.
 - ✓ Arnés de cabeza ajustable mediante rosca.
- Conjunto para labores de desbroce compuesto por un protector facial, frontal y auditivo. Todo el equipo se sujeta a la cabeza por medio de un arnés de cabeza con rosca dorsal de apriete y banda de sudoración.
- Protección frontal y facial abatibles.
- Diseñado para trabajos forestales, en los que puedan saltar astillas, ramas, trozos de madera, etc.
- Peso total: 420 g.

STANDARDS

EN 1731 1F (Protectores oculares y faciales de malla)
EN 352 (Protección auditiva)

Materiales

- Visor de malla de metal
- Suspensión de polipropileno

Aplicaciones

- Trabajos forestales

Embalaje

- 1 ud / cajas de 10 uds

Repuestos

REPUESTOS SET FORESTAL

VISOR FRONTAL

Ref. 79505





- 1** Soporte para acoplar el visor
- 2** Brackets para acoplar el soporte al casco
- 3** Pieza barbillerera

Materiales

- ▼ Visor y pieza barbillerera: acetato
- ▼ Carrier de poliamida

Aplicaciones

- ▼ Resistencia a químicos, salpicaduras de líquidos, y resistente a impactos.

Embalaje

- ▼ 1 ud / cajas de 8 uds

Repuestos

REPUESTOS PERFO-COMBI AC (por ud)

VISOR FRONTAL	Ref. 79607
PIEZA BARBILLA	Ref. 79608
SOPORTE	Ref. 79606

Acoplable a cascos

Descripción

- ▼ Resistencia química contra ácidos, alcalinos, disolventes, sprays y resistencia a impactos.
- ▼ Combinación de protector facial y soporte, acoplable a cascos de protección con ranura compatible de 30 mm (ver abajo cascos compatibles).
- ▼ Visor y pieza barbillerera de acetato anti-vaho resistente a ácidos y químicos.
- ▼ Carrier de poliamida.
- ▼ Peso: 176 g.
- ▼ Resistente al impacto (bola de 6 mm, 45 m/s), contra partículas de baja energía, penetración sólida, salpicaduras de líquidos o sprays.
- ▼ Transmisión de luz visible: 92% mínimo.
- ▼ Absorción de rayos UV: 99.5% HASTA 365nm.
- ▼ Resistencia al calor 125°C.



CASCOS COMPATIBLES (no incluido)

SP-Series
Ref. 80610



SR-Series
Ref. 80520



SV-Series
Ref. 80620



AR-SafetySeries
Ref. 80540



* Disponibles en diferentes colores

STANDARDS

EN 166 2.3 F (Protección individual de los ojos. Especificaciones)



WWW.SAFETOP.NET





Incluye casco 80520



- 1** Con cierre mediante pinlocks
- 2** 4 puntos para barboquejo (no lo incluye)
- 3** Suspensión de plástico

Descripción

- ▼ EPI categoría II.
- ▼ Conjunto Safetop, formado por:
 - ✓ **Casco Safetop SR naranja**, con rosca de apriete en la parte dorsal (Ref. 80520). Muy ligero con suspensión de plástico de cuatro puntos. Certificado contra caída de objetos, con carcasa ligera y tres niveles de posición en altura. Cierre dorsal para sujetarlo con estabilidad y evitar pérdidas mediante pinlocks. Incluye ranuras de 30 mm para acoplar otros elementos de seguridad como auditivo, pantallas faciales y de soldar. Con arnés articulado para mayor comodidad y ajuste. Suspensión reemplazable y banda desudadora frontal. 4 puntos de sujeción para barboquejo (se le pueden acoplar barboquejos de 2 y 4 puntos). Peso: 397 g.
 - ✓ **Auditivo Ref. 82305**, de 29 Db Sonico Set: SNR 29 DB H-32 / M-26 / L-19. Peso: 297 g
Ajustable personalmente en altura. Válido para largos períodos de uso. Copas muy suaves para mayor confort.
 - ✓ **Visor transparente con aro de aluminio Ref. 79305**, de policarbonato, con medidas 205x400 mm, con protección contra partículas (incluye la suspensión y brackets).

Materiales

- ▼ Visor de policarbonato

Embalaje

- ▼ 1 ud / cajas de 10 uds

Aplicaciones

- ▼ Combinación de protección de la cabeza, protección auditiva y protección facial

STANDARDS

EN166 1 B (visor)
EN397 (casco)
EN352-3 (protector auditivo)



WWW.SAFETOP.NET



SUPERFACE COMBI ACOPLABLE A CASCO

REF. 79710

SAFETOP



- 1** Soporte para acoplar el visor
- 2** Brackets para acoplar el soporte al casco
- 3** Aro de aluminio

Acoplable a cascos

Descripción

- ▶ Protector facial con aro de aluminio, para acoplar a cascos Safetop SV, SP, SR y AR-Series (ver abajo cascos compatibles).
- ▶ Incluye el soporte y los brackets.
- ▶ El soporte articulado bordea toda la parte superior del visor, conectándose a éste por medio de cinco pins giratorios, dos a los extremos y uno en el centro. Sirve de protección en el espacio entre el casco y el visor.
- ▶ Se puede colocar en posición de visera.
- ▶ Se estabiliza perfectamente en la cabeza del operario, pudiéndose abatir sin perder su posición.
- ▶ Ofrece protección contra partículas (impactos de media energía, bola de 6 mm a 120 m/s), y contra gotas o salpicaduras de líquidos (símbolo 3).
- ▶ Dimensiones del visor: 20x40 cm x 1 mm de grosor.
- ▶ Clase óptica 1: válido para largos períodos de uso.

Materiales

- ▶ Visor de policarbonato
- ▶ Aro de aluminio

Aplicaciones

- ▶ Resistencia a partículas de alta velocidad y a salpicaduras de líquidos

Embalaje

- ▶ 1 ud / cajas de 50 uds

Repuestos

REPUESTOS SUPERFACE COMBI (por ud)

SOPORTE	Ref. 79745
BRACKET	Ref. 79746
VISOR CLARO	Ref. 79305
VISOR PLUS CLARO	Ref. 79208



CASCOS COMPATIBLES (no incluido)

SP-Series
Ref. 80610



SR-Series
Ref. 80520



SV-Series
Ref. 80620



AR-SafetySeries
Ref. 80540



ER-SafetySeries
Ref. 80530



* Disponibles en diferentes colores

STANDARDS

EN 166 1B 3 (Protección individual de los ojos)



WWW.SAFETOP.NET



SUPERFACE COMBI GREEN ACOPLABLE A CASCO REF. 79715 CON VISOR DIN 5

SAFETOP



- 1** Soporte para acoplar el visor
- 2** Brackets para acoplar el soporte al casco
- 3** Aro de aluminio

Materiales

- ▼ Visor de policarbonato
- ▼ Aro de aluminio

Aplicaciones

- ▼ Resistencia a partículas de alta velocidad (media energía, bola de 6 mm a 120 m/s) y a salpicaduras de líquidos
- ▼ Visor DIN 5, diseñado para labores de soldadura ligera, oxicrote, soldadura de gas (flujo de acetileno <200 l/h), soldadura por arco (corriente <12A), microplasma (corrienteA), etc.

Embalaje

- ▼ 1 ud / cajas de 50 uds

Repuestos

REPUESTOS SUPERFACE COMBI GREEN (por ud)

SOPORTE	Ref. 79745
BRACKET	Ref. 79746
VISOR Din 5	Ref. 79355

Acoplable a cascos

Descripción

- ▼ Protector facial verde DIN 5 con aro de aluminio, para acoplar a cascos Safetop SV, SP y SR y AR-Series.
- ▼ Incluye el visor DIN5, el soporte y los brackets.
- ▼ Se puede colocar en posición de visera.
- ▼ Se estabiliza perfectamente en la cabeza del operario, pudiéndose abatir sin perder su posición
- ▼ Ofrece protección contra partículas y contra gotas o salpicaduras de líquidos (símbolo 3).
- ▼ Ofrece protección contra partículas (impactos de media energía, bola de 6 mm a 120 m/s).
- ▼ Clase óptica 1: válida para largos períodos de uso.
- ▼ Dimensiones del visor: 20x40 cm x 1 mm de grosor.
- ▼ Visor DIN 5, diseñado para labores de soldadura ligera, oxicrote, soldadura de gas (flujo de acetileno <200 l/h), soldadura por arco (corriente <12A), microplasma (corrienteA), etc.
- ▼ Clase óptica 1: válido para largos períodos de uso.



CASCOS COMPATIBLES (no incluido)

SP-Series
Ref. 80610



SR-Series
Ref. 80520



SV-Series
Ref. 80620



AR-SafetySeries
Ref. 80540



ER-SafetySeries
Ref. 80530



* Disponibles en diferentes colores

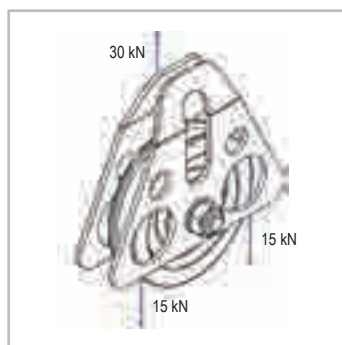
STANDARDS

EN 166 1B 3 (Protección individual de los ojos)



WWW.SAFETOP.NET





Para cuerdas de	12 mm
Material	Acero
Resistencia	30 Kn / 15 Kn
Dimensiones	133x56x128 mm
Peso	450 g aprox

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Polea de acero galvanizado para trípode.
- ▶ Material: acero galvanizado.
- ▶ Rueda inferior de poliamida reforzada con fibra de vidrio.
- ▶ Para uso con trípodes.
- ▶ Dimensiones: 133x56x128.
- ▶ Peso: 450 g.
- ▶ Resistencia: 30 kN / 15 kN / 15 kN

Materiales

- ▶ Acero galvanizado

Aplicaciones

- ▶ Polea para trípode



Cuerdas Safetop® compatibles



Cuerda de 12 mm

Disponible en
10, 20, 30, 40, 50, 70 y 100 m
Ver pág 254

** No incluida



WWW.SAFETOP.NET



CINTURÓN ANTICAÍDAS ALBA 80048

SAFETOP®



Cinta
de ajuste con hebilla central



Loops porta
herramientas

VISTA TRASERA



DATOS TÉCNICOS	
Puntos de anclaje totales	2
Ajustable	Sí
Acolchado	Sí
Loops portaherramientas	Sí (3)
Peso	670 g
Máxima carga de trabajo	100 kg
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

Única - Estándar		
	A	-
	B	90-115 cm
	C	-
	H	-

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Cinturón faja con dos puntos de fijación.
- ▶ Sección de cinta que se ajusta y coloca por encima de la faja.
- ▶ Faja confort almohadillada de suave espuma que garantiza la máxima comodidad y seguridad.
- ▶ Cinturón con hebilla de ajuste para una rápida colocación.
- ▶ Dos hebillas laterales de posición para enganchar el sistema de fijación elegido.
- ▶ Tres enganches portaherramientas unidos a la parte trasera de la cinta de ajuste mediante tiras que acaban en anilla en plástico endurecido.
- ▶ Cintas del cinturón: 45 mm de ancho.

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster y hebillas de acero galvanizado.

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Fijación de trabajo, fijación en altura. Ideal para trabajos en postes, árboles u otras construcciones.

STANDARDS

- ▶ **EN358** (trabajo de posicionamiento)



WWW.SAFETOP.NET





VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	2
Ajustable	Sí
Acolchado	Sí
Loops portaherramientas	NO
Peso	450 g
Máxima carga de trabajo	100 kg
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

Única - Estándar		
	A	-
	B	90-115 cm
	C	-
	H	-

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Cinturón de posicionamiento para trabajo en fijación.
- ▶ Dos puntos de fijación con anillas metálicas, situadas en los extremos del cinturón.
- ▶ Faja confort acolchada de gran comodidad.
- ▶ Ajustable en pared frontal.
- ▶ Una vez ajustado, mediante pasadores metálicos, es muy fácil y rápido de conectar.
- ▶ Presillas cosidas a ambos extremos de la parte anterior del cinturón para fijar la cinta de ajuste.
- ▶ Dimensiones: 61 cm (largo) x 18 cm (alto, en la parte más alta).
- ▶ Longitud máxima de la cinta de ajuste: 120 cm.

Materiales

- ▶ 100% poliéster
- ▶ Hebillas de zinc recubiertas de acero



Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

STANDARDS

- ▶ **EN358** (trabajo de posicionamiento)

Aplicaciones

- ▶ Fijación de trabajo, fijación en altura. Ideal para trabajos en postes, árboles u otras construcciones.


WWW.SAFETOP.NET


ARNÉS ANCARES 80050

SAFETOP

VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA

Cinta de ajuste pectoral



Punto de anclaje Dorsal

Cinta subglútea

Hebilla de ajuste



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	1
Puntos de anclaje frontales	0
Punto anclaje dorsal	1
Ajuste pectoral	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Ajuste dorsal	SÍ
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	640 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

	Estándar		XXL
	A	60-120 cm	75-150 cm
	B	-	-
	C	45-70 cm	60-85 cm
	H	55-75 cm	65-85 cm

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaída básico con cintas de poliamida amarilla combinadas con negro. Cintas de 45 mm de ancho.
- ▶ 1 punto de fijación dorsal.
- ▶ Anilla de enganche dorsal para conectar el subconjunto de amortiguación.
- ▶ Hebillas de ajuste y cierre que permiten ajustar la longitud de las cintas al cuerpo del usuario.
- ▶ Hebilla de cierre y ajuste pectoral que une y ajusta las dos cintas principales de los hombros.
- ▶ Cinta subglútea que une las dos cintas de los muslos.
- ▶ Modelo disponible en dos tallas: estándar y 2XL

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster 45 mm
- ▶ Hebillas de acero

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, etc.



WWW.SAFETOP.NET





Ref. 80053

2 puntos

2 puntos de fijación con barbilla

Válido para SP, SR, SV y AR-Series



Ref. 80054

4 puntos

4 puntos de fijación con barbilla

Válido para SP, SR y SV series

Descripción

Válidos para todos los cascos SafetopSeries

- ▶ Sistemas de sujeción de nylon, con apoyo en la barbilla o cuello, dependiendo del modelo, para evitar la caída del casco durante el periodo de trabajo.
- ▶ Proporciona estabilidad y seguridad en el equipo y especialmente cuando trabajamos en altura, evita que el operario se quede sin protección.
- ▶ Se usa con cualquier modelo de casco que tenga anclajes para ello.
- ▶ Suministramos dos modelos: uno con dos puntos de fijación con amarre en la barbilla (Ref. 80053) y otro de cuatro puntos con amarre bajo-mandibular (Ref. 80054).
- ▶ Todos nuestros Cascos Safetop (Series SR, SP y SV), tienen anclaje para 2 o 4 puntos, por lo que son válidos para todos nuestros modelos. El 80053 (2 puntos), también es válido para acoplar al casco AR-Evo Series (Ref. 80540).

Materiales

- ▶ Nylon

Colores

- ▶ Negro

Embalaje

- ▶ Cajas de 24 uds

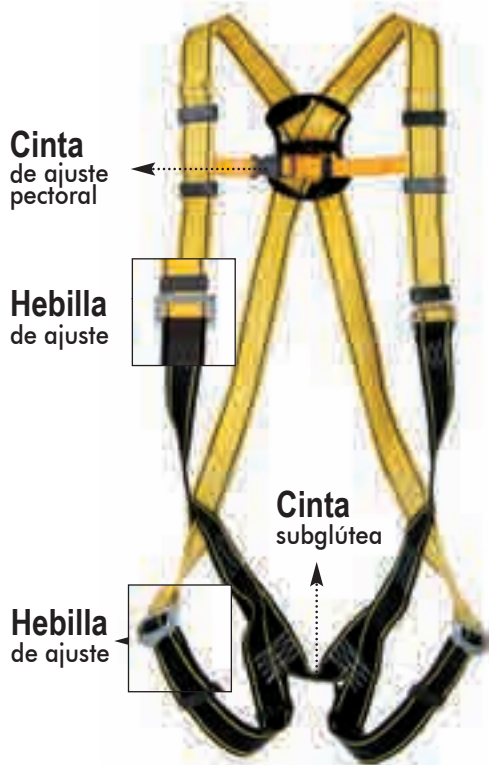


WWW.SAFETOP.NET





VISTA FRONTAL



VISTA TRASERA



Punto de anclaje Dorsal

DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	1
Puntos de anclaje frontales	0
Punto anclaje dorsal	1
Ajuste pectoral	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Ajuste dorsal	SÍ
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	870 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

		Estándar - Única	
	A	75-120 cm	
	B		
	C	50-80	
	H	55-80	



Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anti caída básico, ergonómico, con cintas de poliamida amarilla combinadas con negro. Cintas de 45 mm de ancho.
- ▶ 1 punto de anclaje dorsal
- ▶ Anilla de enganche dorsal para conectar el subconjunto de amortiguación.
- ▶ Hebillas de ajuste y cierre que permiten ajustar la longitud de las cintas al cuerpo del usuario.
- ▶ Hebilla de cierre y ajuste pectoral que une y ajusta las dos cintas principales de los hombros.
- ▶ Cinta subglútea que une las dos cintas de los muslos.
- ▶ Perneras ajustables.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster 45 mm
- ▶ Hebillas de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extrávie la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales.

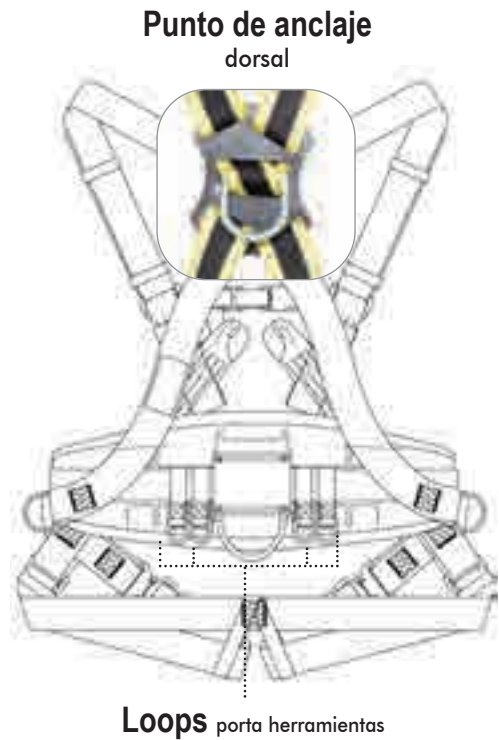




VISTA FRONTAL



VISTA TRASERA



Descripción

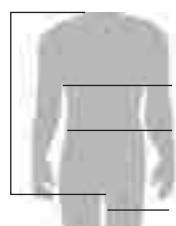
- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés aislado **para electricistas**. Todos los componentes metálicos están aislados.
- ▶ Cintas frontales de hombros elásticas.
- ▶ 4 puntos de anclaje: 1 dorsal, 1 frontal (2 loops textiles) y 2 laterales (aislados, de posicionamiento).
- ▶ Ajustable en piernas, hombros y dorso.
- ▶ Cinturón de posicionamiento rotatorio, acolchado, con anillas a cada lado.
- ▶ Anillas termoselladas. Seis fundas de aislamiento.
- ▶ Tres enganches traseros para suspensión de herramientas y dos enganches textiles en los laterales.
- ▶ Cinta subglútea de unión entre las dos perneras.
- ▶ Resistente a la llama (EN 358 p. 4.1.5)

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN358** (trabajo de posicionamiento)

DATOS TÉCNICOS	
Puntos de anclaje totales	4
Puntos de anclaje frontales	1 (2 loops)
Puntos de anclaje dorsales	1
Puntos de posicionamiento	2
Ajustable en la parte trasera	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Cinta frontal de sujeción pectoral	SÍ
Loops portaherramientas	SÍ (7)
Cinturón de posicionamiento	SÍ (rotatorio)
Aislado	SÍ
Peso	1790 g
Embalaje	1 ud

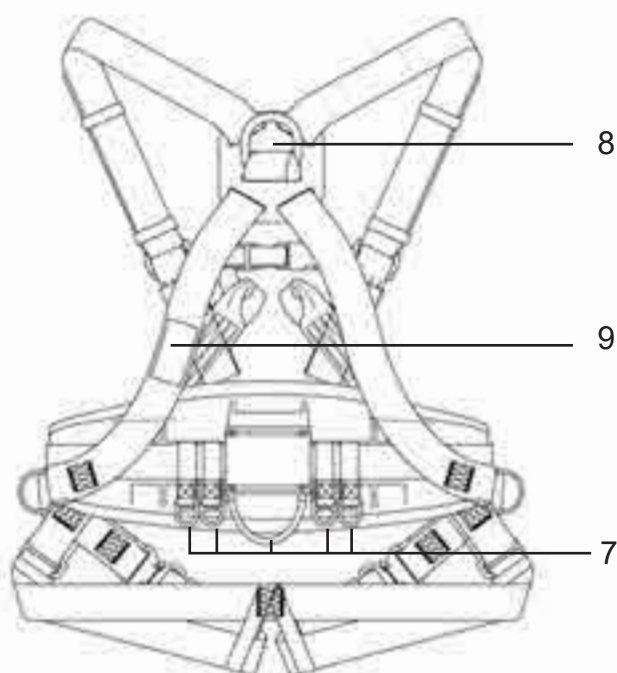
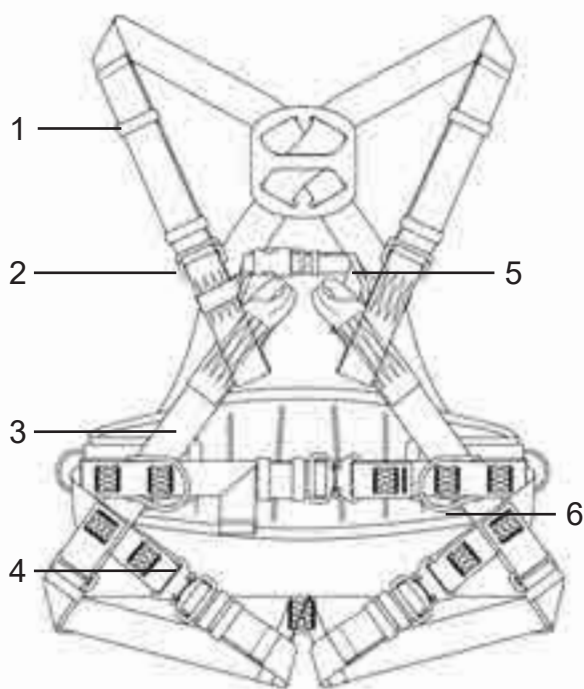
** Ver materiales en pág. 2

TALLAS DISPONIBLES		
Estándar - Única		
	A	70-120 cm
	B	90-120 cm
	C	55-70
	H	55-85



ARNÉS URAL PARA ELECTRICISTAS 80060

SAFETOP®



Componentes

1. Cintas de hombros.
2. Hebillas de ajuste.
3. Cinturón de posicionamiento.
4. Hebillas de ajuste de la pernera.
5. Cinta pectoral con hebilla de ajuste.
6. Anillas laterales al cinturón de posicionamiento
7. Loops portaherramientas.
8. Anilla de enganche dorsal
9. Etiqueta.

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster-aramida de 45 mm de ancho.
- ▶ Hebillas de acero galvanizado (todas aisladas)

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Ideal para electricistas.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN358** (trabajo de posicionamiento)



WWW.SAFETOP.NET



ARNÉS KENIA 80069 (1 punto+posicionamiento)

SAFETOP[®]



VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA

Cinta frontal de sujeción pectoral

Puntos de anclaje frontales

Perneras Ajustables

Cinturón posicionamiento

Punto de anclaje Dorsal

DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	3
Puntos de anclaje laterales (de posicionamiento)	2
Puntos de anclaje dorsales	1
Ajustable en la parte trasera	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Cinta frontal de sujeción pectoral	SÍ
Loops portaherramientas	NO
Ancho de las cintas	45 mm
Cinturón de posicionamiento	SÍ
Peso	1050 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

		Estándar - Única	
	A	60-120 cm	
	B	90-115 cm	
	C	45-70	
	H	55-75	

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaídas de tres puntos de anclaje: 2 laterales de posicionamiento y 1 dorsal.
- ▶ Cinturón con faja acolchada.
- ▶ Anilla de enganche dorsal para posible conexión de elemento de amortiguación.
- ▶ Hebillas de ajuste y colocación de las cintas de hombros y muslos.
- ▶ Hebilla de cierre y de ajuste de las cintas secundarias pectorales.
- ▶ Cinturón con faja confort para posicionamientos fijos en los lugares de trabajo, con hebillas de cierre y ajuste personal.
- ▶ Dos anillas laterales de fijación o sujeción.
- ▶ Cinta subglútea de unión entre las dos cintas de los muslos.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN358** (trabajo de posicionamiento)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster de 45 mm de ancho
- ▶ Partes metálicas en acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, sujeción a líneas de vida horizontales y verticales, fijación en altura y trabajo en planos inclinados.



WWW.SAFETOP.NET



ARNÉS SERPE 80069B (2 puntos+ posicionamiento)

SAFETOP

VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	4
Puntos de anclaje laterales (de posicionamiento)	2
Puntos de anclaje frontales	1 (2 loops)
Puntos de anclaje dorsales	1
Ajustable en la parte trasera	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Cinta frontal de sujeción pectoral	SÍ
Loops portaherramientas	NO
Ancho de las cintas primarias	44 mm
Ancho de las cintas secundarias	24 mm
Cinturón de posicionamiento	SÍ
Peso	1250 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

Estándar - Única		
	A	60-120 cm
	B	90-115 cm
	C	45-70
	H	55-75



Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaídas de 4 puntos de anclaje: dos loops frontales, dos anillas laterales de posicionamiento y un anclaje dorsal.
- ▶ En color amarillo de fácil visibilidad combinado con negro.
- ▶ Incluye cinturón con faja para trabajos de posicionamiento fijos en los lugares de trabajo, con hebillas de cierre y ajuste personal.
- ▶ Anilla de enganche dorsal para posible conexión de elemento de amortiguación.
- ▶ Hebillas de ajuste y colocación de las cintas de hombros y muslos.
- ▶ Hebilla de cierre y de ajuste de las cintas secundarias pectorales.
- ▶ Dos anillas laterales de fijación o sujeción.
- ▶ Cinta subglútea de unión entre las dos cintas de los muslos.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN358** (trabajo de posicionamiento)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster
- ▶ Partes metálicas en acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, sujeción a líneas de vida horizontales y verticales, fijación en altura y trabajo en planos inclinados.



WWW.SAFETOP.NET



VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	3
Puntos de anclaje frontales	2
Punto de anclaje dorsal	1
Ajuste pectoral y en piernas	SÍ
Ajuste dorsal	SÍ
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	1150 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

Estándar - Única		
	A	75-120 cm
	B	
	C	50-80
	H	55-80



Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés de cuerpo entero con tres puntos de anclaje.
- ▶ Dos anillas pectorales de fijación.
- ▶ Una anilla dorsal para colocar el subconjunto de conexión.
- ▶ Hebilla de ajuste de la cinta de los hombros y muslos.
- ▶ Hebilla de cierre y de ajuste en la cinta secundaria que une las dos cintas pectorales.
- ▶ Cinta subglútea de unión entre las dos cintas de los muslos.
- ▶ Las cintas tienen una anchura de 45 mm.
- ▶ Válido para el uso de una única persona.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster
- ▶ Hebillas de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, ascenso o descenso en estructuras sin línea de vida, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, ascenso a líneas de vida verticales, etc.



ARNÉS TEIDEB REF. 80070B

SAFETOP[®]

VISTA FRONTAL



VISTA TRASERA



Punto de anclaje Dorsal



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	3
Puntos de anclaje frontales	2 anillas
Punto de anclaje dorsal	1
Ajuste pectoral y en piernas	SÍ
Ajuste dorsal	SÍ
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	1150 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

Estándar - Única		
	A	75-120 cm
	B	
	C	50-80
	H	55-80

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés de cuerpo entero con tres puntos de anclaje.
- ▶ Dos anillas pectorales de fijación.
- ▶ Una anilla dorsal para colocar el subconjunto de conexión.
- ▶ Hebilla de ajuste de la cinta de los hombros y muslos.
- ▶ Hebilla de cierre y de ajuste en la cinta secundaria que une las dos cintas pectorales.
- ▶ Cinta subglútea de unión entre las dos cintas de los muslos.
- ▶ Las cintas tienen una anchura de 45 mm.
- ▶ Válido para el uso de una única persona.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster
- ▶ Hebillas de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extrávie la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, ascenso o descenso en estructuras sin línea de vida, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, ascenso a líneas de vida verticales, etc.

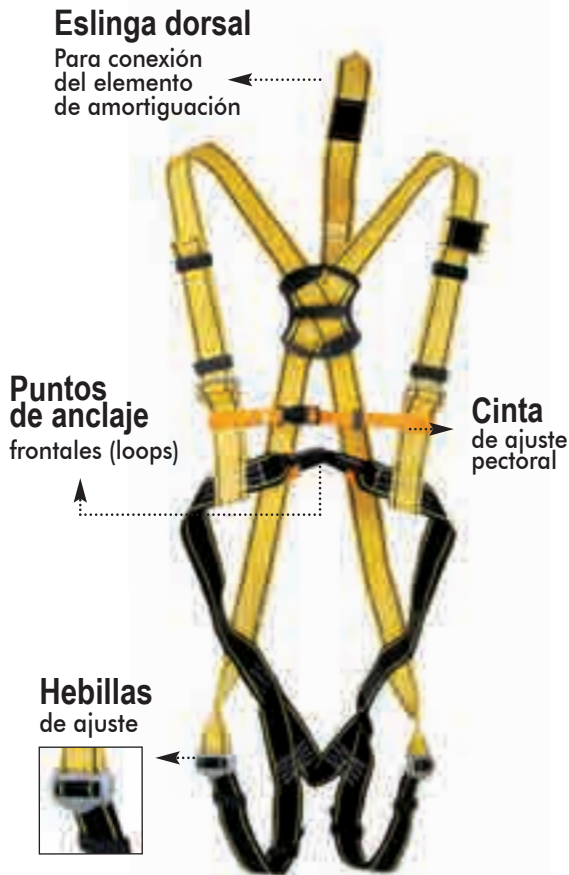


WWW.SAFETOP.NET





VISTA FRONTAL



VISTA TRASERA



Punto de anclaje Dorsal



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	2
Puntos de anclaje frontales	1 (2 loops)
Puntos de anclaje dorsales	1
Ajustable en la parte trasera	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Cinta frontal de sujeción pectoral	1
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	1000 g
Tallas disponibles	Standard y XXL
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

		Estándar	XXL
H	A	75-120 cm	80-140 cm
	B	-	-
	C	50-80 cm	75-100 cm
	c	55-80 cm	65-95 cm

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaídas con anilla de enganche dorsal para colocación de elemento de amortiguación.
- ▶ Eslinga dorsal de 40 cm para conexión de subconjunto de amortiguación.
- ▶ Hebilla de cierre y ajuste pectoral.
- ▶ Nudos frontales de enganche pectoral con conector.
- ▶ Hebillas de cierre y ajuste de cintas de muslos, hombros y cintas pectorales.
- ▶ Cinta suglútea de unión entre las dos cintas de los muslos.
- ▶ 4 puntos de ajuste personal, dos pectorales y dos en las piernas.
- ▶ Válido para el uso de una única persona.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster de 45 mm de ancho
- ▶ Partes metálicas en acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, descenso autocontrolado, instalación de protecciones colectivas, línea de vida horizontal, ascenso con línea de vida vertical, etc.


WWW.SAFETOP.NET


VISTA FRONTAL

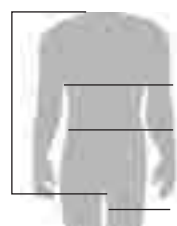
VISTA TRASERA



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	3
Puntos de anclaje frontales	2
Punto de anclaje dorsal	1
Ajustable en la parte trasera	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Cinta frontal de sujeción pectoral	1
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	990 g aprox
Tallas disponibles	Única
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

Estándar - Única		
	A	75-120 cm
	B	
	C	50-80
	H	55-80



Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaída para trabajos en altura.
- ▶ Color amarillo de fácil visibilidad y negro.
- ▶ Eganche dorsal mediante anilla de metal.
- ▶ Eganche frontal mediante dos lazos que han de ser unidos al mismo tiempo a un conector.
- ▶ Cinta secundaria de fijación pectoral: ancho 24 mm.
- ▶ Perneras ajustables mediante pasadores metálicos.
- ▶ Ancho de las cintas: 44 mm.
- ▶ Válido para el uso de una única persona.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster de 45 mm de ancho
- ▶ Partes metálicas en acero zinc galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, descenso autocontrolado, líneas de vida horizontales o verticales, fijación en altura y trabajo en planos inclinados...

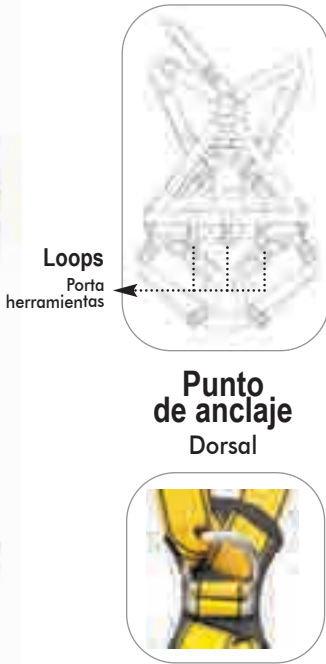




VISTA FRONTAL



VISTA TRASERA



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	5
Puntos de anclaje frontales	1 (2 loops)
Puntos de anclaje dorsales	2
Posicionamiento (anillas laterales)	2
Ajuste pectoral	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Ajuste dorsal	SÍ
Loops portaherramientas	SÍ
Cinturón de posicionamiento	SÍ
Peso	1460 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

Estándar - Única	
	A 75-120 cm
	B 90-120
	C 50-80
	H 55-80



Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaída con 5 puntos de anclaje: 2 anillas laterales de posicionamiento, 2 loops frontales para colocar un conector, anilla dorsal y loop dorsal.
- ▶ Eslinga dorsal de 40 cm de longitud para posible enganche de subconjunto de amortiguación.
- ▶ Hebilla pectoral con cinta secundaria de cierre y ajuste.
- ▶ Totalmente ajustable: hebillas de ajuste en hombros, muslos y pecho.
- ▶ Nudos, "loops" frontales de enganche pectoral con conector.
- ▶ Cinturón faja-confort para sostenerse en posición de trabajo y prevención de caídas de alturas. Con hebilla de cierre y ajuste individual y dos anillas laterales para sujeción.
- ▶ Tres enganches traseros para suspender herramientas.
- ▶ Cinta subglútea de unión entre las dos cintas de los muslos.
- ▶ Cintas pectorales elásticas.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN358** (trabajo de posicionamiento)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster 45 mm
- ▶ Hebillas de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extrávie la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, ascenso o descenso en estructuras sin línea de vida, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales y verticales, fijación en altura, trabajo en planos inclinados, etc.



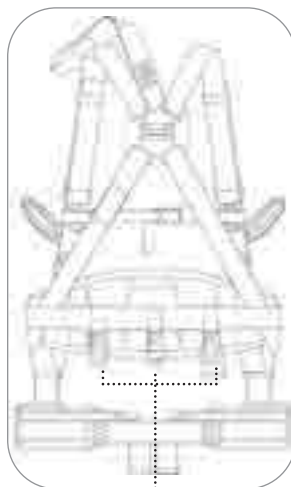
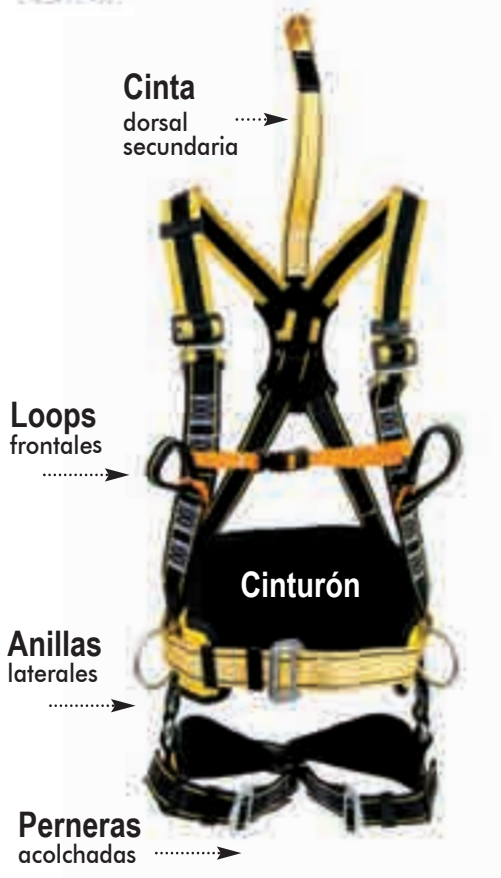
ARNÉS CAUREL 80073 (4 puntos+ posicionamiento)

SAFETOP®



VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA



Loops porta herramientas



Punto de anclaje Dorsal

DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	6
Puntos de anclaje frontales	2
Puntos de anclaje dorsales	2
Puntos de posicionamiento	2
Ajustable en la parte trasera	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Cinta frontal de sujeción pectoral	SÍ
Loops portaherramientas	SÍ (3)
Ancho de las cintas	45 mm
Cinturón de posicionamiento	SÍ
Acolchado (perneras y cinturón)	SÍ
Peso	1740 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

		Estándar - Única	
	A	70-120 cm	
	B	90-120 cm	
	C	55-70	
	H	55-85	

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés de cuerpo entero gran confort y cinturón faja. Cintas de hombros elásticas.
- ▶ 6 puntos de anclaje: 2 loops frontales, 1 punto dorsal, 1 eslinga de prolongación, y 2 anillas laterales de posicionamiento.
- ▶ Anilla de enganche dorsal para posible conexión de elemento de amortiguación. Nudos "loops" frontales para enganche pectoral y control de descenso.
- ▶ Cinturón faja con hebilla de ajuste y anillas laterales.
- ▶ Tres enganches traseros para sujeción de herramientas.
- ▶ Perneras acolchadas.
- ▶ Cinta pectoral secundaria de 40 cm con velcro y loop para colocación de subsistema de amortiguación.
- ▶ Cinta subglútea de unión entre las piernas.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN358** (trabajo de posicionamiento)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster de 45 mm de ancho
- ▶ Partes metálicas en acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Descenso a espacios confinados, suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales y verticales, fijación en altura, trabajos en planos inclinados, etc.



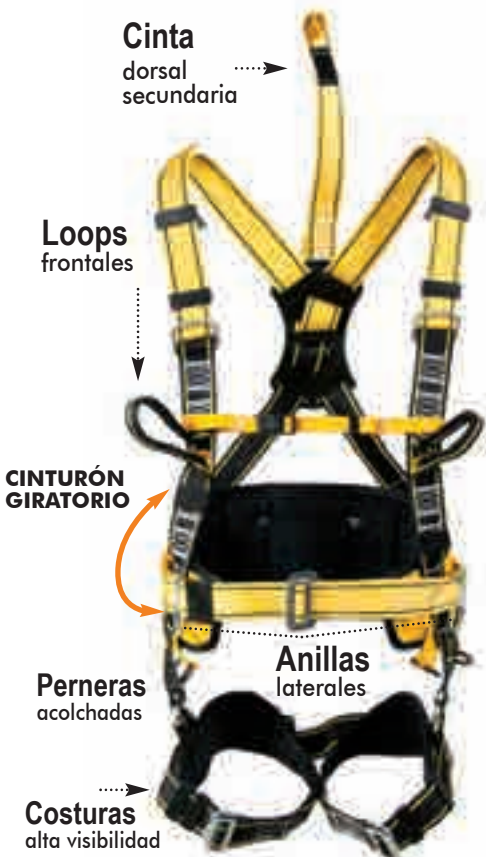
WWW.SAFETOP.NET



ARNÉS KAMET 80074 (4 puntos+posicionamiento)



VISTA FRONTAL



VISTA TRASERA



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	6
Puntos de anclaje frontales	2
Puntos de anclaje dorsales	2
Puntos de posicionamiento	2
Ajustable en la parte trasera	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Cinta frontal de sujeción pectoral	SÍ
Loops portaherramientas	SÍ (4)
Ancho de las cintas	45 mm
Cinturón de posicionamiento	SÍ
Acolchado (perneras y cinturón)	SÍ
Peso	1740 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

		Estándar	XXL
	A	85-100 cm	100-130 cm
	B	-	-
	C	-	-
	H	164-180 cm	180-195 cm

Descripción

- EPI categoría III. Arnés anticaídas de 6 puntos de anclaje: 1 punto dorsal, 1 eslinga de prolongación dorsal, dos loops frontales, y 2 anillas laterales de posicionamiento.
- Cinturón de sujeción con faja confort y hebilla de ajuste y cierre.
- Anilla de enganche dorsal para posible conexión de elemento de amortiguación. Dos anillas de fijación laterales.
- Eslinga dorsal de 40 cm.
- Dos lazos frontales con conector, para enganche pectoral y control de descenso.
- Hebilla de cierre y ajuste de la cinta secundaria pectoral. Hebillas de ajuste personal en hombros y perneras.
- Dos cintas de muslo con colocación horizontal con protectores y hebillas de cierre y ajuste.
- Tres enganches traseros para suspensión de herramientas.
- Cinta subglútea de unión entre las dos perneras.

STANDARDS

- **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- **EN358** (trabajo de posicionamiento)

Materiales

- Cintas de poliéster de 45 mm de ancho
- Partes metálicas en acero galvanizado

Tiempo de vida

- Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- Descenso a espacios confinados, suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales y verticales, fijación en altura, trabajos en planos inclinados, etc.



WWW.SAFETOP.NET

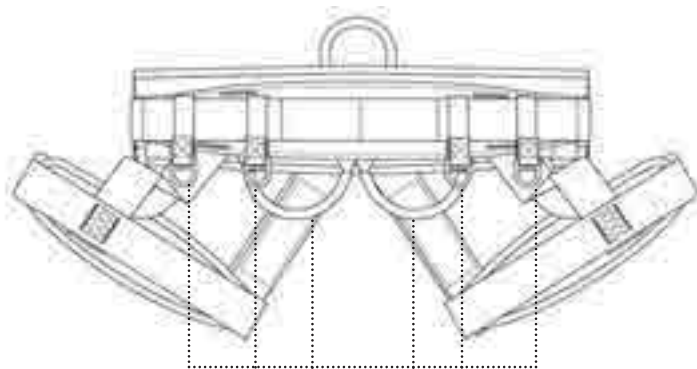




VISTA FRONTAL



VISTA TRASERA



Loops porta herramientas

Acolchado



DATOS TÉCNICOS	
Puntos de anclaje totales	3
Ajustable	Sí
Acolchado	Sí
Loops portaherramientas	Sí (6)
Peso	1100 g
Máxima carga de trabajo	100 kg
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES			
Única - Estándar			
	A	-	
	B	80-130 cm	
	C	50-70 cm	
	H	-	

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Cinturón de sujeción en posición de trabajo que puede funcionar como arnés de asiento.
- ▶ Faja confort con suave espuma y perneras acolchadas.
- ▶ Dos puntos de fijación laterales.
- ▶ Una suspensión ventral.
- ▶ Ocho puntos de suspensión de herramientas y accesorios.
- ▶ Dos puntos de ajuste personal.
- ▶ La anilla ventral se bifurca en dos cintas que tiran de las musleras y llevan al operario a una posición de asiento.
- ▶ Las dos musleras son regulables.

STANDARDS

- ▶ **EN358** (trabajo de posicionamiento)
- ▶ **EN813** (arnés de asiento)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster 45 mm
- ▶ Hebillas de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Fijación de trabajo, fijación en altura. Ideal para trabajos en postes, árboles u otras construcciones.



WWW.SAFETOP.NET



ARNÉS BIHOR 80076

5 puntos: 1 dorsal, 2 de posicionamiento, 2 de suspensión

SAFETOP



VISTA FRONTAL

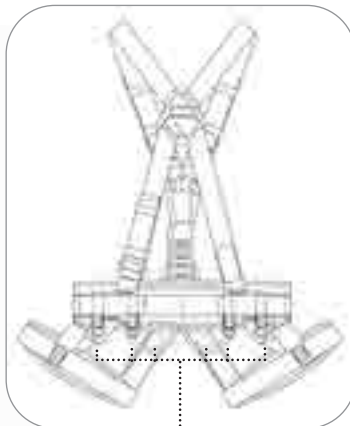
VISTA TRASERA

Punto de anclaje frontal: mosquetón giratorio

Anilla de anclaje para posición de asiento

Anillas laterales

Perneras acolchadas



Loops porta herramientas



Punto de anclaje Dorsal

DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	5
Puntos frontales (de suspensión)	2
Puntos de anclaje dorsales	1
Puntos de posicionamiento	2
Ajustable en la parte trasera	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Loops portaherramientas	SÍ (6)
Ancho de las cintas	45 mm
Cinturón de posicionamiento	SÍ
Para trabajos de asiento	SÍ
Acolchado (perneras y cinturón)	SÍ
Peso	1660 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

		Estándar - Única	
	A	70-120 cm	
	B	90-120 cm	
	C	55-70	
	H	55-85	

Descripción

- ▶ EPI categoría III. Arnés de asiento para trabajos en suspensión de ascenso y descenso.
- ▶ 5 puntos de enganche: dos de posicionamiento, 2 de suspensión frontal, y 1 dorsal.
- ▶ Dos musleras con protectores dorsales y hebillas de ajuste.
- ▶ Dos cintas elásticas que unen el cinturón con las musleras, permitiendo mayor flexibilidad en los movimientos.
- ▶ Una faja-cinturón acolchada con ocho puntos de suspensión para herramientas en la parte trasera.
- ▶ Dos cintas principales de 45 mm, que pasan por los hombros, convergen y se unen a un mosquetón, que se conecta a la cinta ventral.
- ▶ Hebilla central de aluminio.
- ▶ Mosquetón ventral con apertura de tornillo de 25 mm.

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster de 45 mm de ancho
- ▶ Anillas en acero galvanizado y aluminio

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, descenso autocontrolado, líneas de vida verticales u horizontales, fijación en altura, trabajo en planos inclinados, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN358** (trabajo de posicionamiento)
- ▶ **EN813** (arnés de asiento)



WWW.SAFETOP.NET



www.joaquinplata.es
ARNES "BIHOR B" 80076B
 (5 puntos: 1 dorsal, 2 suspensión, 2 posicionamiento)

www.laferreteriaindustrial.es

SAFETOP®



DATOS TÉCNICOS	
Puntos de anclaje totales	5
Puntos frontales (suspensión)	2
Puntos de posicionamiento	2 (laterales)
Punto de anclaje dorsal	1
Ajustable en piernas y hombros	SÍ
Cinturón de posicionamiento	SÍ
Acolchado	SÍ
Ancho de las cintas	45 mm
Máxima longitud de cadera	80 cm
Peso del arnés	2450 g aprox
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES		
Estándar - Única		
	A	75-120 cm
	B	90-110
	C	50-80
	H	55-80

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés de suspensión de cuerpo entero con cinturón-faja, válido para trabajos en suspensión.
- ▶ Certificado para salvamento (EN1497).
- ▶ 5 puntos de sujeción: 2 frontales, 2 laterales y uno dorsal.
- ▶ Cintas de poliéster con hebillas de ajuste.
- ▶ Almohadilla dorsal y de hombros acolchados para mayor confort.
- ▶ Perneras acolchadas de sujeción regulables.
- ▶ Anillas protegidas para colgar accesorios.
- ▶ Diseño de gran comodidad y ligereza.
- ▶ Fácil colocación y ajuste.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (Arneses anticaídas)
- ▶ **EN358** (Trabajo de posicionamiento)
- ▶ **EN813** (Arnés de asiento)
- ▶ **EN1497** (Arnés de salvamento)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster
- ▶ Hebillas de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Adecuado para operaciones a gran altitud o en pendientes de construcción, ingeniería civil, minería y explotación de canteras, para prevenir a los operarios de posibles caídas.



WWW.SAFETOP.NET



www.joaquinplata.es
ARNÉS BIHOR PLUS 80077
 (5 puntos: 1 dorsal, 2 suspensión, 2 posicionamiento)

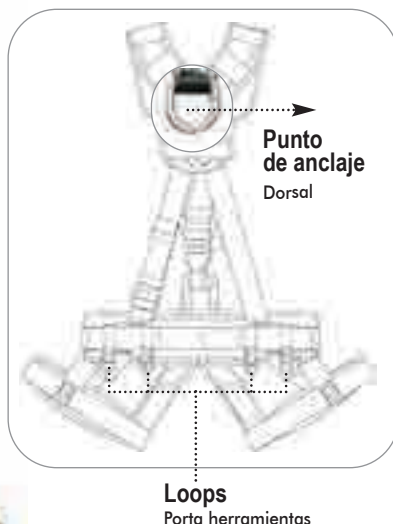
www.laferreteriaindustrial.es

SAFETOP



VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA



DATOS TÉCNICOS	
Puntos de anclaje totales	5
Puntos frontales (de suspensión)	2
Punto de anclaje dorsal	1
Puntos de posicionamiento	2
Ajustable en piernas y hombros	SÍ
Cinturón de posicionamiento	SÍ
Arnés de asiento	SÍ
Acolchado	SÍ
Loops portaherramientas	SÍ (6)
Peso del arnés	1720 g aprox
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES		
Estándar - Única		
	A	75-120 cm
	B	90-110
	C	50-80
	H	55-80

Descripción

- ▶ EPI categoría III. Arnés de asiento para trabajos en suspensión de ascenso y descenso.
- ▶ Versión innovadora del clásico arnés Bihor (80076).
- ▶ Incorpora las cintas superiores elásticas junto a un protector cervical para mayor confort.
- ▶ 5 puntos de anclaje: 2 frontales de suspensión, 2 laterales de posicionamiento y 1 dorsal.
- ▶ Dos musleras con protectores dorsales y hebillas de ajuste.
- ▶ Dos cintas elásticas que unen el cinturón con las musleras permitiendo mayor flexibilidad en los movimientos.
- ▶ Una faja acolchada con ocho puntos de suspensión para herramientas en la parte dorsal.
- ▶ Dos cintas principales, de 45 mm, que pasan por los hombros, convergen y se unen a un mosquetón, que se conecta a la cinta ventral. Mosquetón ventral con apertura de ornillo de 25 mm.
- ▶ Anillas y hebillas en aluminio.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (Arneses anticaídas)
- ▶ **EN358** (Trabajo de posicionamiento)
- ▶ **EN813** (Arnés de asiento)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster de 45 mm de ancho
- ▶ Hebillas de acero galvanizado y aluminio

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extrávie la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, descenso autocontrolado, líneas de vida verticales u horizontales, fijación en altura, trabajo en planos inclinados, etc.



WWW.SAFETOP.NET



www.laferreteriaindustrial.es

Cualquier consulta puede dirigirse a: info@safetop.net o al tel. 981 649811 Dpto. Comercial
 Safetop Innovative Protection S.L. | Rúa Daimler, 37-39 - Polígono Industrial Espiritu Santo | ES-15650 - Cambre (A Coruña) SPAIN | Tel: +34 981 649 811 / Fax: +34 981 649 812

www.joaquinplata.es

ARNÉS DE RESCATE GONGGA 80078

VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje	2
Punto de anclaje dorsal	1
Punto de rescate	1
Ajuste pectoral	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Ajuste dorsal	SÍ
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	640 g aprox
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

Estándar - Única	
	A 75-120 cm
	B
	C 50-80
	H 55-80

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés de cuerpo entero con un punto de anclaje, específico para rescate.
- ▶ Con eslinga de prolongación que puede ser fijada en el momento en que no se usa a una de las cintas pectorales. Así, se evitan contorsiones del operario al intentar conectarse por esta eslinga.
- ▶ Ajustable a través de cuatro puntos de ajuste: dos en las cintas principales y dos en los muslos. Las hebillas permiten una colocación fácil y rápida del arnés, ajustando las longitudes de todas las cintas al cuerpo del usuario.
- ▶ Hebilla en la parte frontal, de cierre y ajuste de la cinta pectoral.
- ▶ La anilla frontal sale de las cintas pectorales y sólo se usará en necesidad de rescate de emergencia, para facilitar la evacuación.
- ▶ Cintas de poliéster de ancho 45 mm.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN1497** (arnés de salvamento)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster
- ▶ Hebillas de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Líneas de vida horizontales y verticales, descenso a espacios confinados, descenso auto controlado, descenso o ascenso en estructuras sin línea de vida, fijación en altura, trabajo en planos inclinados, rescate, etc.



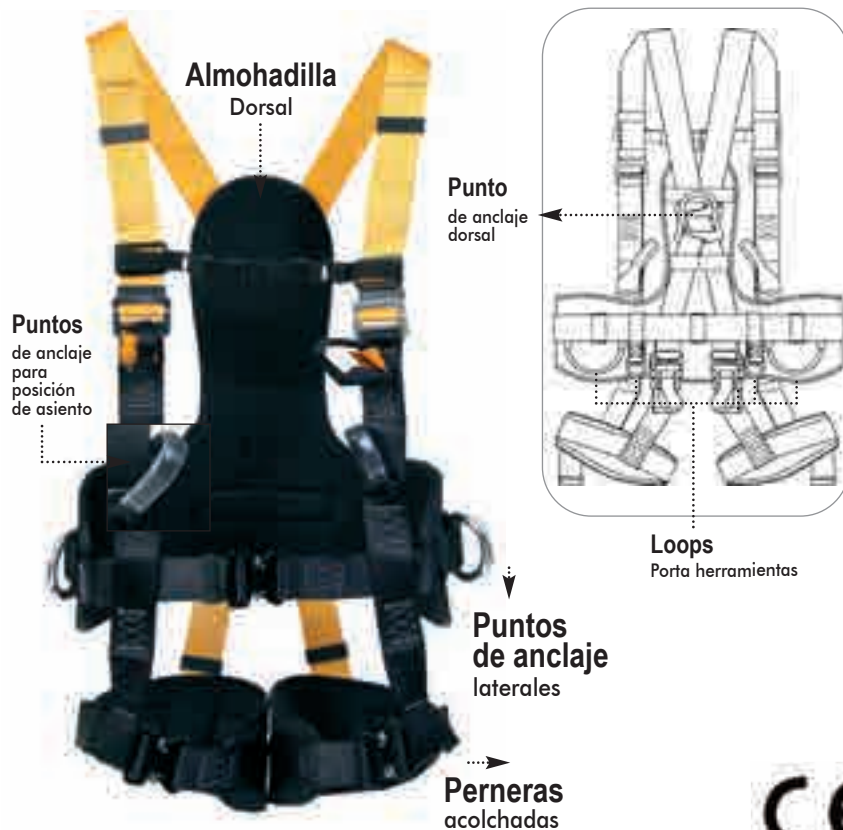
WWW.SAFETOP.NET





VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	7
Puntos de anclaje frontales (de suspensión)	4
Punto de anclaje dorsal	1
Puntos de posicionamiento	2
Ajustable en piernas y hombros	SÍ
Cinturón de posicionamiento	SÍ
Arnés de asiento	SÍ
Acolchado	SÍ
Loops portaherramientas	SÍ (6)
Peso del arnés	1720 g aprox
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

Estándar - Única		
	A	70-120 cm
	B	85-110
	C	50-70
	H	55-75



Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaídas y de posicionamiento con almohadilla dorsal para mayor confort.
- ▶ Con cinturón-faja acolchada y regulable.
- ▶ Dos puntos de fijación laterales situados en los laterales de la faja.
- ▶ Con hebillas automáticas de cierre rápido.
- ▶ Dos puntos de anclaje frontales.
- ▶ Dos puntos de anclaje protegidos para trabajos en posición de asiento.
- ▶ Punto de anclaje dorsal.
- ▶ Perneras acolchadas y regulables.
- ▶ Cintas de los hombros regulables.
- ▶ Cinta conectora entre las cintas de los hombros regulable.
- ▶ Anillas y loops portaherramientas en el cinturón-faja (6 puntos de suspensión).

STANDARDS

- ▶ **EN361** (Arneses anticaídas)
- ▶ **EN358** (Trabajo de posicionamiento)
- ▶ **EN813** (Arnés de asiento)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster de 45 mm de ancho
- ▶ Hebillas automáticas de aluminio

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extrávie la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, descenso autocontrolado, líneas de vida verticales u horizontales, fijación en altura, trabajo en planos inclinados, etc.


WWW.SAFETOP.NET
www.laferreteriaindustrial.es

Cualquier consulta puede dirigirse a: info@safetop.net o al tel. 981 649811 Dpto. Comercial
Safetop Innovative Protection S.L. | Rúa Daimler, 37-39 - Polígono Industrial Espíritu Santo | ES-15650 - Cambre (A Coruña) SPAIN | Tel: +34 981 649 811 / Fax: +34 981 649 812

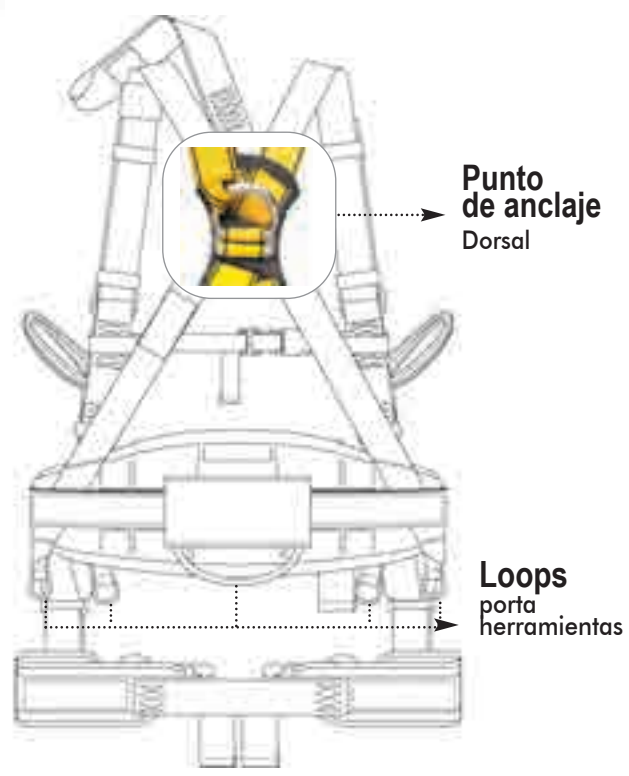

www.joaquinplata.es



VISTA FRONTAL



VISTA TRASERA



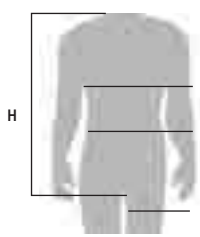
Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Amén con cinturón giratorio que permite la torsión del tronco del usuario, aún estando en un anclaje de posicionamiento.
- ▶ 6 puntos de anclaje: 2 loops frontales, 2 anillas laterales de posicionamiento en el cinturón-faja, 1 eslinga textil de prolongación y 1 punto dorsal.
- ▶ Regulación en perneras y hombros.
- ▶ Conexión de ajuste personal en cinturón y piernas.
- ▶ Cinturón-faja acolchada con 5 puntos de sujeción de herramientas.
- ▶ Cintas elásticas en los hombros.
- ▶ Cinta de prolongación dorsal.

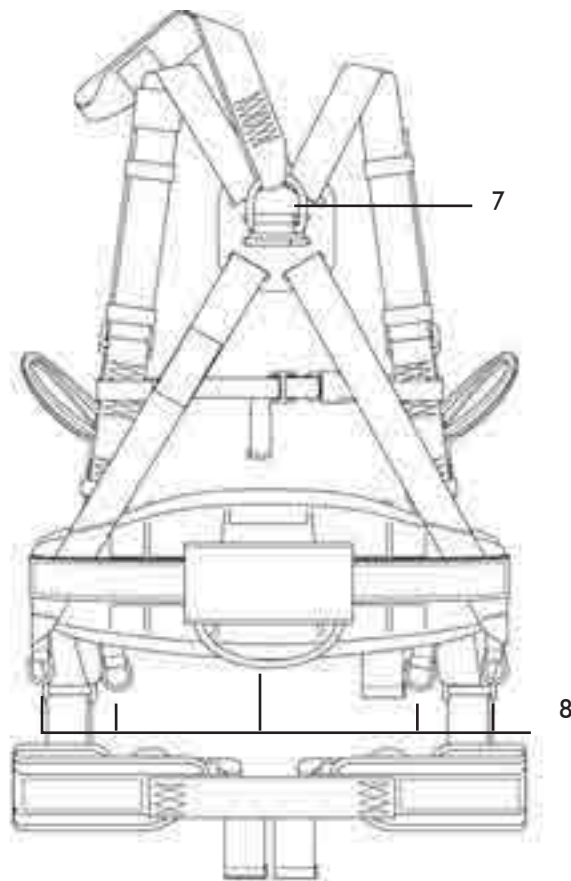
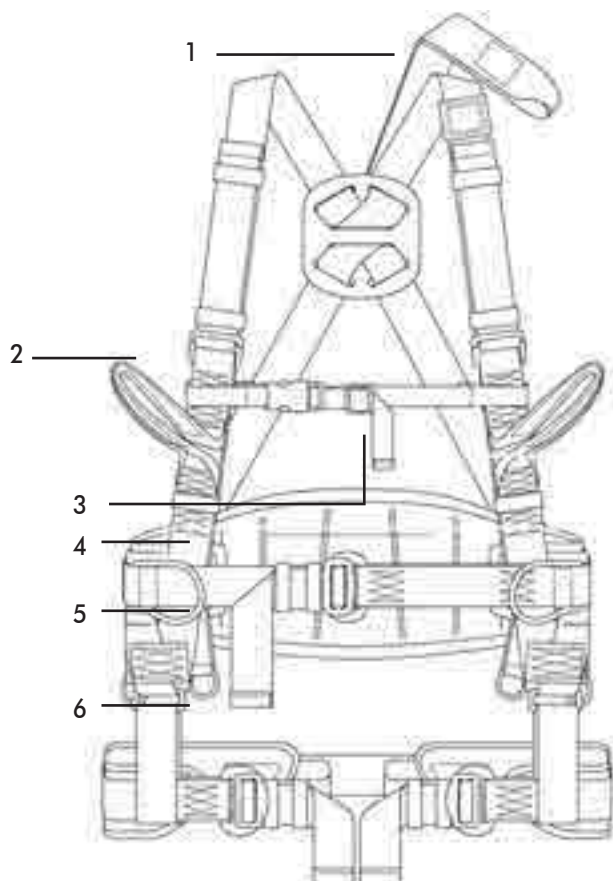
STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN358** (trabajo de posicionamiento)

DATOS TÉCNICOS	
Puntos de anclaje totales	6
Puntos de anclaje frontales	2 (loops)
Punto de anclaje dorsal	1
Eslinga de prolongación	1
Puntos de posicionamiento	2
Ajuste pectoral y piernas	SÍ
Ajuste dorsal	SÍ
Loops portaherramientas	SÍ (5)
Cinturón de posicionamiento	SÍ
Peso	1880 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES		
Estándar - Única		
	A	75-120 cm
	B	90-120
	C	50-80
	H	55-80





Componentes

1. Cinta de prolongación
2. Loop de ajuste frontal
3. Cinta de ajuste pectoral
4. Cinturón rotatorio
5. Anillas laterales del cinturón de asiento.
6. Perneras ajustables.
7. Punto de ajuste dorsal
8. Loops portaherramientas (5 puntos de sujeción)

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, ascenso o descenso en estructuras sin línea de vida, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales y verticales, fijación en altura, trabajo en planos inclinados, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN358** (trabajo de posicionamiento)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster 45 mm
- ▶ Hebillas de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.



ARNÉS IZTAC 80081 (PARA MUJER)

SAFETOP®

VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	1
Puntos de anclaje frontales	0
Punto anclaje dorsal	1
Ajustable en piernas	SÍ
Ajuste dorsal	SÍ
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	SÍ
Peso	1050 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

Estándar - S	
	A 335 mm
	B 810 mm



Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés de cuerpo entero, ergonómico, especialmente diseñado para el cuerpo de la mujer y su comodidad.
- ▶ Cuerpo frontal de protección rígido, acolchado en la parte interior, para una mayor protección del pecho y mayor confort.
- ▶ Un punto de anclaje dorsal.
- ▶ Regulación en piernas y hombros.
- ▶ Conexión automática: hebillas de cierre automático de aluminio en ambos lados de la cadera, que permiten ajustar el arnés de forma rápida y sencilla.
- ▶ Cintas de poliéster de ancho 44 mm.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster
- ▶ Hebillas automáticas de aluminio

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extrávie la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Diseñado para la anatomía de la mujer. Válido para trabajos en alturas, suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, etc.



WWW.SAFETOP.NET





VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	7
Puntos de anclaje frontales	4
Puntos de anclaje laterales	2
De los cuales, de suspensión	6
Punto de anclaje dorsal	1
Ajustable en piernas y hombros	SÍ
Cinturón de posicionamiento	SÍ
Arnés de asiento	SÍ
Acolchado	SÍ
Loops portaherramientas	SÍ (6)
Peso del arnés	1720 g aprox
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

		Estándar - Única	
	A	96-115 cm	
	B	85-110	
	C	36-48	
	H	48-64	



Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaída para múltiples usos, con soporte rígido almohadado en la espalda para mayor confort.
- ▶ Hebillas de enganche rápido automáticas en perneras y pecho.
- ▶ Arnés con cinturón faja confort para trabajos de posicionamiento. Incluye dos puntos de anclaje en los laterales.
- ▶ Seis puntos de posicionamiento y dos de suspensión.
- ▶ Cuatro puntos de ajuste personal, dos en el pecho y dos en las piernas.
- ▶ Perneras acolchadas ajustables, con suave espuma para mayor confort.
- ▶ Totalmente ajustable.
- ▶ Anillas portaherramientas en la parte trasera del cinturón: 6 sujeciones (ver esquema arriba).

STANDARDS

- ▶ **EN361** (Arneses anticaídas)
- ▶ **EN358** (Trabajo de posicionamiento)
- ▶ **EN813** (Arnés de asiento)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster de 45 mm de ancho
- ▶ Hebillas automáticas de aluminio

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, descenso autocontrolado, líneas de vida verticales u horizontales, fijación en altura, trabajo en planos inclinados, etc.



VISTA FRONTAL



VISTA TRASERA



Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaídas con chaleco y cinturón de alta visibilidad.
- ▶ Hecho con cintas de poliéster en tejido de alta visibilidad.
- ▶ Chaleco y cinturón de alta visibilidad.
- ▶ 4 puntos de anclaje: uno dorsal y otro frontal (2 loops), y 2 anillas laterales a cada lado del cinturón.
- ▶ Cuatro puntos de ajuste y regulación personal: dos en el pecho y dos en las piernas.
- ▶ Chaleco de alta visibilidad en color amarillo.
- ▶ Con bandas reflectantes en la parte superior.

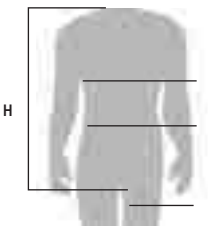
STANDARDS

- ▶ **EN361** (Arneses anticaídas)
- ▶ **EN358** (Trabajo de posicionamiento)

DATOS TÉCNICOS

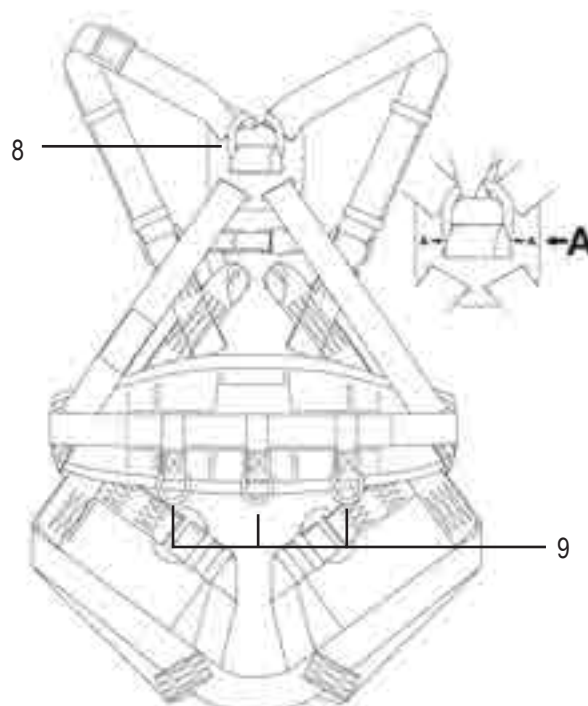
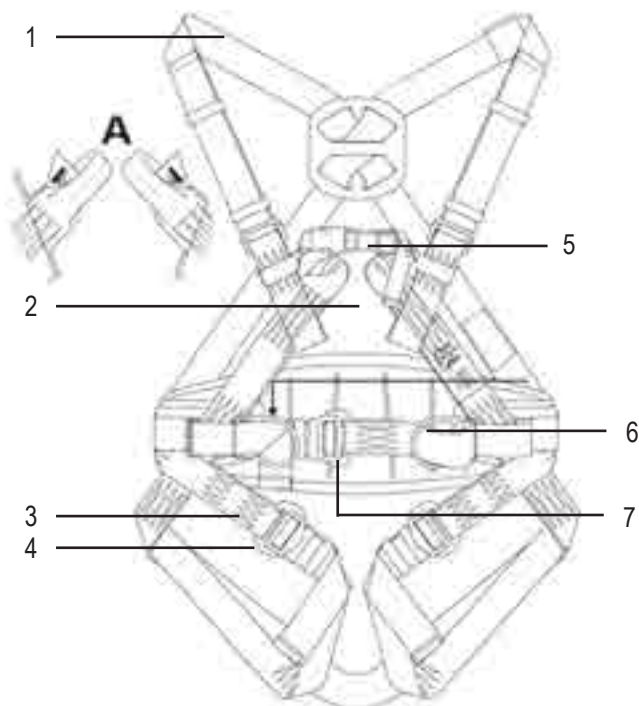
Puntos de anclaje totales	4
Puntos de anclaje frontales	1 (2 loops)
Puntos laterales posicionamiento	2
Punto de anclaje dorsal	1
Puntos de suspensión	2
Ajustable en piernas y hombros	SÍ
Cinturón de posicionamiento	SÍ
Cinturón acolchado	SÍ
Loops portaherramientas	SÍ (3)
Peso del arnés	1460 g aprox
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

Estándar - Única		
	A	75-120 cm
	B	90-120 cm
	C	50-80 cm
	H	55-80 cm



ARNÉS FARO ALTA VISIBILIDAD 80083



Componentes

1. Cinta de hombros con ajuste.
2. Nudos de enganche pectoral.
3. Cinta de muslos.
4. Hebilla de cierre y de ajuste de la cinta de muslos.
5. Hebilla de ajuste de la cinta pectoral.
6. Hebillas laterales del cinturón para sujeción durante el trabajo.
7. Hebilla de cierre y de ajuste del cinturón de sujeción durante el trabajo.
8. Hebilla de sujeción dorsal.
9. Loops portaherramientas (3)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster de 45 mm de ancho
- ▶ Hebillas automáticas de aluminio

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, descenso autocontrolado, líneas de vida verticales u horizontales, fijación en altura, trabajo en planos inclinados, etc.



www.joaquinplata.es
ARNÉS FARO CON CHALECO 80084
 (3 puntos: 1 eslinga dorsal, 1 punto dorsal, 2 loops frontales)

VISTA FRONTAL

Arnés 80071 integrado

CHALECO INTEGRADO

Eslinga dorsal

Para conexión del elemento de amortiguación

Puntos de anclaje frontales (loops)



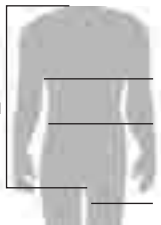
Hebillas de ajuste



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	3
Puntos de anclaje frontales	1 (loops)
Puntos de anclaje dorsales	1
Eslinga de prolongación	1
Ajustable en la parte trasera	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Cinta frontal de sujeción pectoral	1
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	1000 g
Tallas disponibles	Standard
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

Estándar	
	A 75-120 cm
	B -
	C 50-80 cm
	H 55-80 cm

** Arnés 80071 integrado con el chaleco

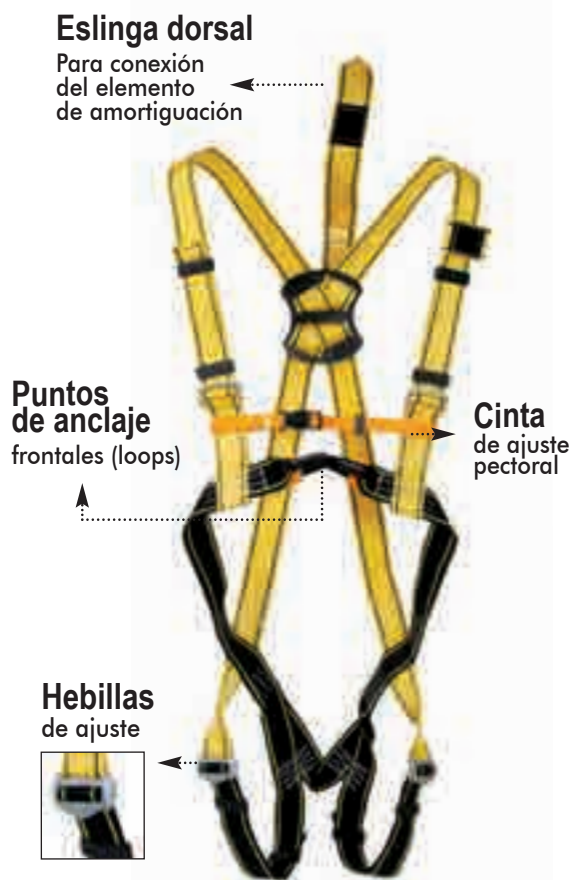
** Ver características en pág. 2

STANDARDS

▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)



VISTA FRONTAL



VISTA TRASERA



Punto de anclaje Dorsal



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	3
Puntos de anclaje frontales	1 (2 loops)
Puntos de anclaje dorsales	1
Eslinga de prolongación	1
Ajustable en la parte trasera	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Cinta frontal de sujeción pectoral	1
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	1000 g
Tallas disponibles	Standard y XXL
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

		Estándar	
	A	75-120 cm	
	B	-	
	C	50-80 cm	
	H	55-80 cm	

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaídas con anilla de enganche dorsal para colocación de elemento de amortiguación.
- ▶ Eslinga dorsal de 40 cm para conexión de subconjunto de amortiguación.
- ▶ Hebilla de cierre y ajuste pectoral.
- ▶ Nudos frontales de enganche pectoral con conector.
- ▶ Hebillas de cierre y ajuste de cintas de muslos, hombros y cintas pectorales.
- ▶ Cinta suglútea de unión entre las dos cintas de los muslos.
- ▶ 4 puntos de ajuste personal, dos pectorales y dos en las piernas.
- ▶ Válido para el uso de una única persona.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster de 45 mm de ancho
- ▶ Partes metálicas en acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, descenso autocontrolado, instalación de protecciones colectivas, línea de vida horizontal, ascenso con línea de vida vertical, etc.





CINTURÓN YANGRA PLUS 80085

VISTA FRONTAL



VISTA TRASERA



Incluye Set de ajuste:
ADHESIVO
+ LLAVE



Cintas de alta visibilidad

Acolchado



Loops porta herramientas



DATOS TÉCNICOS	
Puntos de anclaje totales	3
Ajustable	Sí
Acolchado (cinturón y perneras)	Sí
Loops portaherramientas	Sí (3)
Peso	1450 g
Máxima carga de trabajo	100 kg
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES		
Única - Estándar		
	A	-
	B	80-125 cm
	C	50-70 cm
	H	-

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Cinturón-faja para escaladores, ideal para trabajos en árboles, postes y fijaciones en altura.
- ▶ Dos puntos de anclaje a cada lado del cinturón.
- ▶ Punto de anclaje frontal que permite cambiar la posición.
- ▶ Perneras extra-acolchadas y cinta de unión entre ambas piernas para mantener una posición cómoda y estable.
- ▶ Regulable a través de una hebilla frontal.
- ▶ 3 loops porta herramientas en la parte trasera del cinturón.
- ▶ Cintas en color amarillo de alta visibilidad (45 mm de ancho).
- ▶ Incluye set de ajuste de las anillas con adhesivo y llave.

STANDARDS

- ▶ **EN358** (trabajo de posicionamiento)
- ▶ **EN813** (arnés de asiento)

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Fijación de trabajo, fijación en altura. Ideal para trabajos en postes, árboles u otras construcciones.

Materiales

- ▶ Cintas de poliamida-poliéster 45 mm
- ▶ Zona acolchada de espuma de polietileno
- ▶ Hebillas de aluminio



WWW.SAFETOP.NET



FICHA TÉCNICA ARNÉS KAILAS 80086

SAFETOP®

VISTA FRONTAL



VISTA TRASERA



Descripción

- ▶ EPI categoría III. Arnés rapelero premium de cuerpo entero que combina las máximas prestaciones con un peso muy compensado (1780 g).
- ▶ Incorpora un diseño frontal con 2 grilletes encima del cinturón para acoplar un altochut de pecho u otro dispositivo.
- ▶ Sus hebillas de regulación son de aluminio ligero y cierre rápido con "click".
- ▶ Se ajusta perfectamente al cuerpo porque además de los ajustes tradicionales (cintas superiores, pternas y cinturón) posee regulación de altura en la espalda para adaptarlo según se trabaje, suspendido o sentado.
- ▶ Los acolchados de las cintas superiores, el cinturón y las pternas proporcionan el máximo confort.
- ▶ Posee puntos de suspensión frontal y dorsal, además de los puntos de posicionamiento lateral.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN358** (trabajo de posicionamiento)
- ▶ **EN813** (arnés de asiento)

DATOS TÉCNICOS

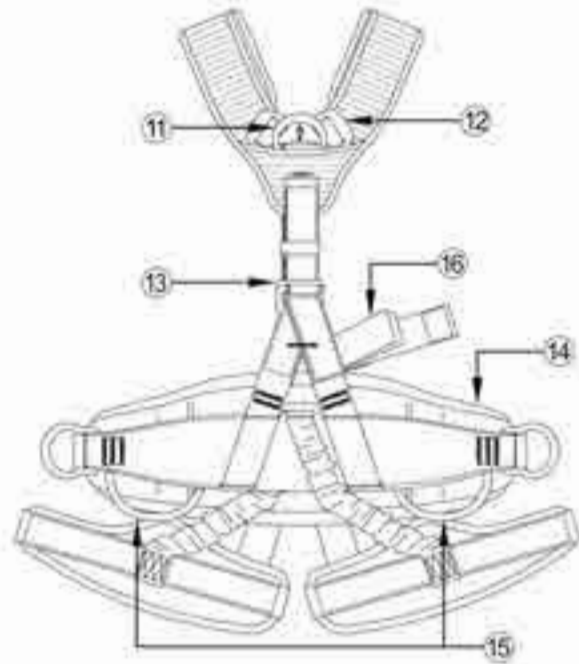
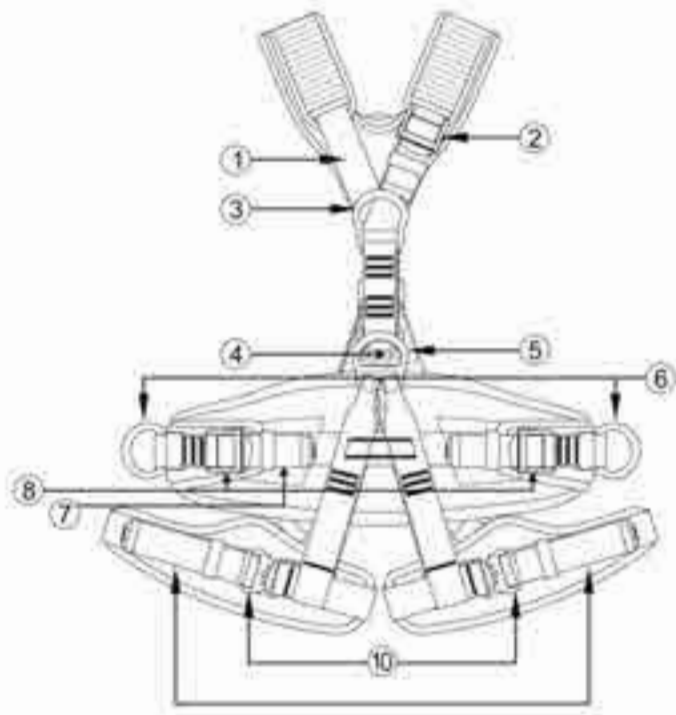
Puntos de anclaje totales	6
Puntos de anclaje dorsales	1
Puntos de anclaje frontales	1
Puntos de anclaje laterales	2
Puntos de anclaje posicionamiento	1
Ajustable en hombros	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Cinturón posicionamiento	SÍ
Hebillas automáticas	SÍ
Hebilla auto trasera de ajuste	SÍ
Loops portaherramientas	SÍ
Acolchado	SÍ
Peso	1780 g
Máxima carga de trabajo	140 kg
Tallas disponibles	Única
Embalaje	1 ud

** Descripción de los componentes del equipo en pág. 2



WWW.SAFETOP.NET





Componentes

1. Cintas de hombros acolchadas para mayor confort.
2. Hebilla de ajuste en los hombros.
3. Anilla frontal para conexión de un elemento anticaídas.
4. Cintas de hombro que conectan la hebilla.
5. Hebilla de ajuste frontal en la cintura y loops: puede usarse como un arnés de asiento según el standard EN813 (no está permitido su uso para adjuntar un elemento anticaídas).
6. Anillas laterales en el cinturón. Sólo pueden utilizarse para conectar sistemas de trabajo de posicionamiento según el standard EN358.
7. Correa del cinturón de posicionamiento.
8. Hebillas de ajuste del cinturón.
9. Correas del muslo.
10. Hebillas de ajuste en los muslos.
11. Anilla dorsal como punto de conexión del sistema anticaídas.
12. Placa de sujeción dorsal.
13. Hebilla de ajuste dorsal.
14. Protector alhomadilla del cinturón para mayor confort.
15. Loops porta herramientas.
16. Etiqueta identificativa del fabricante.

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster.
- ▶ Hebillas de aluminio.

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

STANDARDS

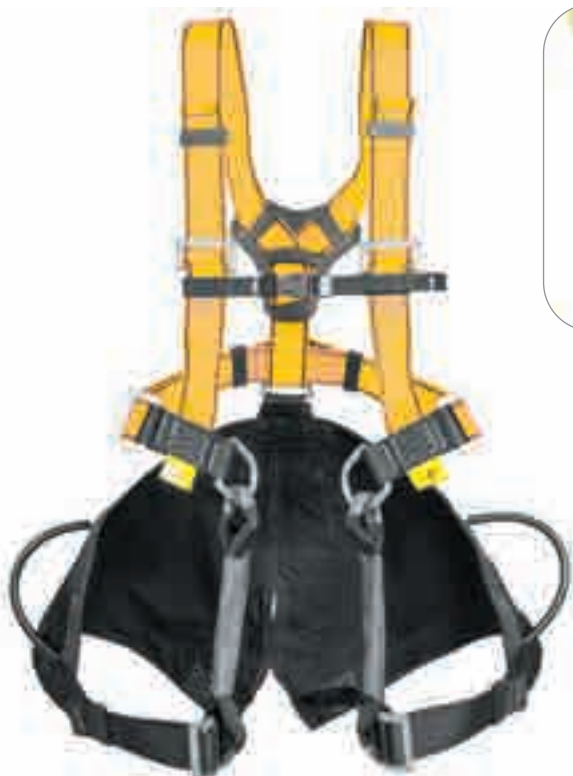
- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN358** (trabajo de posicionamiento)
- ▶ **EN813** (arnés de asiento)





Específico para rescate

VISTA FRONTAL



VISTA TRASERA



Punto de anclaje Dorsal



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	2
Puntos de anclaje frontales	1
Punto de anclaje dorsal	1
Ajuste pectoral y en piernas	SÍ
Ajuste dorsal	SÍ
Loops portaherramientas	SÍ (2)
Acolchado	NO
Peso	1600 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

Estándar - Única		
	A	75-120 cm
	B	
	C	50-80
	H	55-80

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés específico para rescate con sillín de sujeción.
- ▶ Un punto de fijación o suspensión dorsal. Resistencia estática del punto de anclaje dorsal: 15 Kn (hacia arriba) y 10 Kn (hacia abajo).
- ▶ Dos puntos de sujeción frontal para rescate.
- ▶ Dos loops de sujeción de herramientas a cada lado del sillín.
- ▶ Cuatro puntos de ajuste: dos en las cintas principales pectorales y dos en los muslos. Las hebillas permiten una colocación fácil y rápida del arnés, ajustando las longitudes de todas las cintas al cuerpo del usuario.
- ▶ Hebillas en la parte frontal, de cierre y ajuste de la cinta pectoral. Cintas de 44 mm de ancho, hechas de poliamida.
- ▶ Tenacidad de rotura de las fibras sintéticas: 0,6N/tex.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN1497** (arnés de salvamento)

Materiales

- ▶ Cintas de poliamida
- ▶ Hebillas de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Específico para rescate, certificado como arnés de cuerpo entero anticaídas y como arnés de salvamento según el standard EN1497.





VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA



Punto de anclaje Dorsal



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	2
Punto de anclaje frontal	1
Punto de anclaje dorsal	1
Ajustable en hombros	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Ancho de las cintas	44 mm
Resistencia estática puntos anclaje	
Hacia arriba	15 Kn
Hacia abajo	10 Kn
Resistencia de las fibras	0,6 N/tex
Peso	1220 g
Tallas disponibles	Única
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

		Estándar - Única	
	A	75-120 cm	
	B		
	C	50-80	
	H	55-80	

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaída de cuerpo entero con dos puntos de anclaje.
- ▶ Un punto de anclaje dorsal y un punto frontal.
- ▶ Anillas metálicas.
- ▶ Cintas de hombro superiores elásticas para mayor comodidad.
- ▶ Todas las cintas del arnés son ajustables, por lo que es ajustable en hombros y piernas, adaptable a cada usuario.
- ▶ Incluye hebillas de ajuste y cierre para una colocación fácil y rápida.

Materiales

- ▶ Cintas de poliamida
- ▶ Hebillas de aluminio.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.

Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, etc.



FICHA TÉCNICA ARNÉS NEPAL 80091



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	4
Puntos de anclaje frontales	2
Loops para control de descenso	1
Puntos de anclaje dorsales	1
Ajustable en hombros	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Hebillas automáticas de click	SÍ
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	SÍ
Peso	1315 g
Tallas disponibles	Única
Embalaje	1 ud

Descripción

- ▶ EPI categoría III. Arnés anticaída de cuerpo entero que aúna detalles de los arneses premium.
- ▶ Posee un protector de hombros para mayor confort.
- ▶ Incorpora indicador de caídas.
- ▶ Sus hebillas son todas de cierre rápido tipo "click".
- ▶ Posee enganche dorsal y dos tipos diferentes de enganches frontales: 2 tipo loops y dos puntos de enganche metálicos independientes, que lo convierten en un arnés multifuncional, apto tanto para trabajos de descenso como para fijaciones en postes y torres.
- ▶ Incorpora también una identificación individual protegida con funda, que minimiza el desgaste de los datos de etiquetado y facilita el control de las revisiones periódicas.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)

Materiales

- ▶ Cintas de poliamida
- ▶ Hebillas de aluminio.

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos en postes, poda y técnicas donde se requieran puntos frontales independientes.



WWW.SAFETOP.NET





Antivibración

Descripción

- ▶ Guante de medios dedos con ajuste de velcro en la muñeca y acolchado en la palma.
- ▶ Previene lesiones de muñeca o inflamaciones en los músculos del brazo provocados por trabajos constantes o repetitivos.
- ▶ Mitiga vibraciones de las herramientas eléctricas y neumáticas.
- ▶ Óptimo también para manejo de maquinaria pesada o para trabajos en los que se requiera tacto y no exista riesgo de corte.
- ▶ Con banda elástica de poliéster con velcro para ajustar la muñeca y evitar lesiones por trabajos de repetición y de torsión.
- ▶ Se dejan las yemas de los dedos libres para mayor tacto y control en el manejo de equipos e instrumentos.
- ▶ Grosor: 1,4 mm.

TALLAS

Única 10 (XL)

LONGITUD

26 cm

EMBALAJE

1 par / 12 pares

Materiales

- ▶ Acabado en piel de cabra 65%
- ▶ Tejido de punto, nylon 20%
- ▶ Otros materiales (elástico, velcro, etc): 15%

Aplicaciones

- ▶ Trabajos con impactos repetitivos, herramientas neumáticas, vibrantes, construcción, etc.

STANDARDS

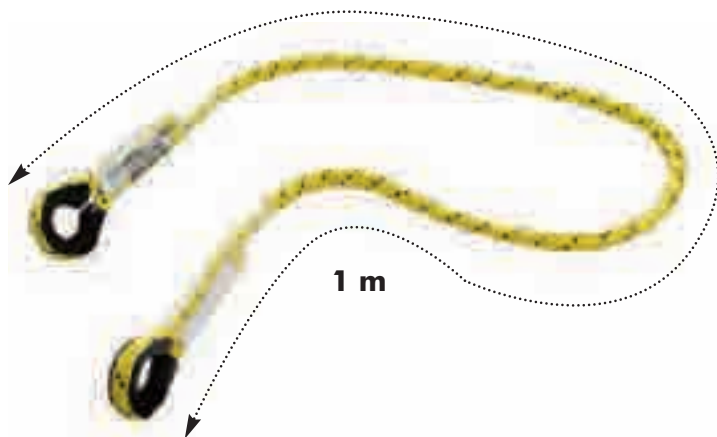
- ▶ **Riesgos mínimos**



CUERDA CONECTORA 1 m (ø10,5 mm) SIN MOSQUETONES REF. 80102

**Longitud: 1 m
(de guardacabo a guardacabo)**

ø 10,5 mm



LONGITUDES DIPONIBLES

1 m (10,5 mm de diámetro)	
80102 (sin mosquetones)	1 m
80103 (con 2 mosquetones 80112)	1 m
80104 (con 2 mosquetones 80112 y 80111)	1 m
80106 (con 2 mosquetones 80113B y 80112)	1 m
1,5 m (10,5 mm de diámetro)	
80105-SM (sin mosquetones)	1,5 m
80105 (con 2 mosquetones 80112)	1,5 m
1,7 m regulable (12 mm de diámetro)	
80107 (sin mosquetones)	1,7 m
80108 (con 2 mosquetones 80112 y 80113B)	1,7 m

DATOS TÉCNICOS

Grosor de la cuerda	ø 10,5 mm
Material	poliamida / poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	22 Kn
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso	350 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Cuerda en poliéster trenzada en color amarillo-negro de fácil visibilidad.
- ▼ Elemento de amarre o fijación en una posición de trabajo.
- ▼ Longitud total (de guardacabo a guardacabo): 1 m.
- ▼ Diámetro: 10,5 mm.
- ▼ Hecha en poliamida/poliéster.
- ▼ Extremos manufacturados con lazos termosellados y reforzados en su parte interior para conexión de mosquetones. Los mosquetones han de estar certificados según el standard EN362.
- ▼ La cuerda de seguridad puede ser utilizada como:
 - * En conexión con un absorbedor de energía como cordón de seguridad, según el standard EN354.
 - * Como cordón de posicionamiento, según el standard EN358.

STANDARDS

EN 354 (Equipos de amarre)

EN 358 (Trabajo de posicionamiento)

Materiales

- ▼ Cuerda de poliéster

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▼ Válida para usar con absorbedor de energía como cordón de seguridad (EN354) o como cordón de posicionamiento (EN358).



WWW.SAFETOP.NET





Longitud: 1 m
(de guardacabo a guardacabo)
ø 14 mm

LONGITUDES DISPONIBLES

1 m	80102A
1,5 m	80105B

DATOS TÉCNICOS

Grosor de la cuerda	ø 14 mm
Material	poliamida / poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	22 Kn
Peso	350 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Cuerda de fibra sintética, anudada, en color blanco.
- ▼ Elemento de amarre o fijación en una posición de trabajo.
- ▼ Longitud total (de guardacabo a guardacabo): 1 m.
- ▼ Diámetro: 14 mm.
- ▼ Extremos manufacturados con lazos termosellados y reforzados en su parte interior para conexión de mosquetones. Los mosquetones han de estar certificados según el standard EN362.
- ▼ La cuerda de seguridad puede ser utilizada como conexión con un absorbedor de energía como cordón de seguridad, según el standard EN354.
- ▼ Disponible en 2 medidas: 1 m (80102A) y 1,5 m (80105B)

Materiales

- ▼ Fibra sintética

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No seque con calor.

STANDARDS

EN 354 (Equipos de amarre)

Aplicaciones

- ▼ Válida para usar con absorbedor de energía como cordón de seguridad (EN354).



WWW.SAFETOP.NET

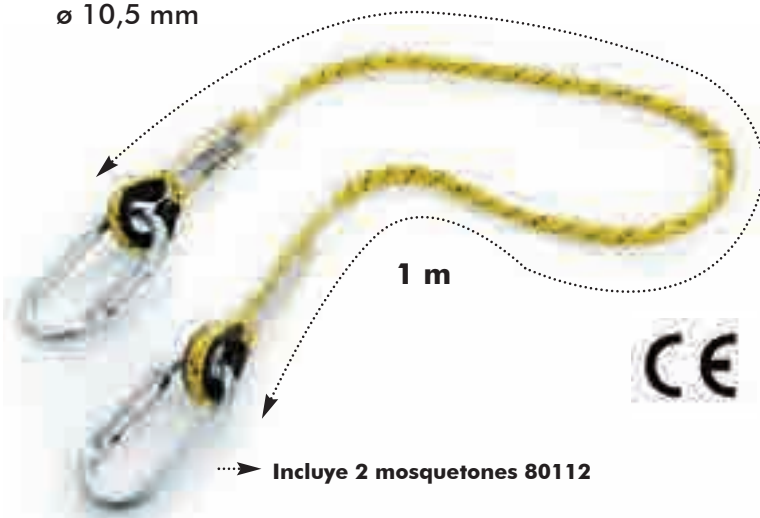


CUERDA CONECTORA 1 m (ø10,5 mm) CON MOSQUETONES REF. 80103

SAFETOP

Longitud: 1 m (de guardacabo a guardacabo)

ø 10,5 mm



→ Incluye 2 mosquetones 80112

DATOS TÉCNICOS DE LA CUERDA

Grosor de la cuerda	ø 10,5 mm
Material	poliamida / poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	22 Kn
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso	350 g aprox

LONGITUDES DIPONIBLES

1 m (10,5 mm de diámetro)	
80102 (sin mosquetones)	1 m
80103 (con 2 mosquetones 80112)	1 m
80104 (con 2 mosquetones 80112 y 80111)	1 m
80106 (con 2 mosquetones 80113B y 80112)	1 m
1,5 m (10,5 mm de diámetro)	
80105-SM (sin mosquetones)	1,5 m
80105 (con 2 mosquetones 80112)	1,5 m
1,7 m regulable (12 mm de diámetro)	
80107 (sin mosquetones)	1,7 m
80108 (con 2 mosquetones 80112 y 80113B)	1,7 m

DATOS TÉCNICOS MOSQUETONES 80112

Material	Acero
Apertura	18 mm
Dimensiones	110 x 58 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	180 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III. Cuerda en poliéster trenzada en color amarillo-negro de fácil visibilidad.
- ▼ Elemento de amarre o fijación en una posición de trabajo.
- ▼ Longitud total (de guardacabo a guardacabo): 1 m.
- ▼ Diámetro: 10,5 mm.
- ▼ Hecha en poliamida/poliéster.
- ▼ Extremos manufacturados con lazos termosellados y reforzados en su parte interior.
- ▼ Incluye 2 mosquetones de acero, de rosca, Ref. 80112: apertura 18 mm y resistencia 25 Kn.
- ▼ La cuerda de seguridad puede ser utilizada como:
 - * En conexión con un absorbedor de energía como cordón de seguridad, según el standard EN354.
 - * Como cordón de posicionamiento, según el standard EN358.

STANDARDS

- EN 354 (Equipos de amarre)**
- EN 358 (Trabajo de posicionamiento)**
- EN 362 (Mosquetones)**

Materiales

- ▼ Cuerda de poliéster

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▼ Válida para usar con absorbedor de energía como cordón de seguridad (EN354) o como cordón de posicionamiento (EN358).



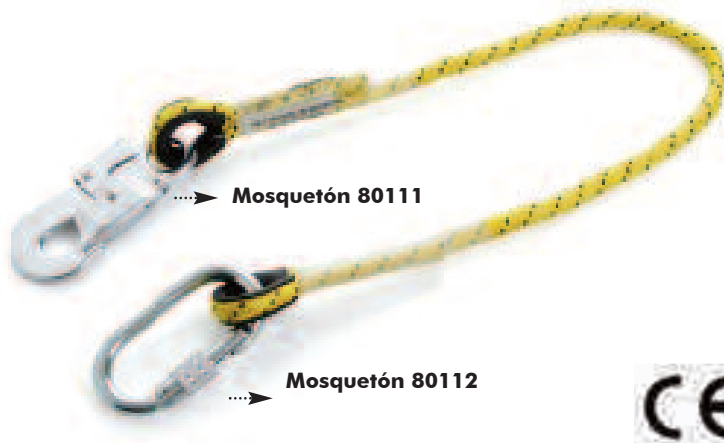
WWW.SAFETOP.NET



CUERDA CONECTORA 1 m (ø10,5 mm) CON MOSQUETONES REF. 80104

SAFETOP

Longitud: 1 m (de guardacabo a guardacabo)
ø 10,5 mm



LONGITUDES DIPONIBLES	
1 m (10,5 mm de diámetro)	
80102 (sin mosquetones)	1 m
80103 (con 2 mosquetones 80112)	1 m
80104 (con 2 mosquetones 80112 y 80111)	1 m
80106 (con 2 mosquetones 80113B y 80112)	1 m
1,5 m (10,5 mm de diámetro)	
80105-SM (sin mosquetones)	1,5 m
80105 (con 2 mosquetones 80112)	1,5 m
1,7 m regulable (12 mm de diámetro)	
80107 (sin mosquetones)	1,7 m
80108 (con 2 mosquetones 80112 y 80113B)	1,7 m

DATOS TÉCNICOS DE LA CUERDA	
Grosor de la cuerda	ø 10,5 mm
Material	poliamida / poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	22 Kn
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso	350 g aprox

MOSQUETÓN 80111	
Material	Acero
Apertura	19 mm
Dimensiones	130 x 56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g aprox

MOSQUETÓN 80112	
Material	Acero
Apertura	18 mm
Dimensiones	110 x 58 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	180 g aprox

Descripción

- ▶ EPI categoría III. Cuerda en poliéster trenzada en color amarillo-negro de fácil visibilidad.
- ▶ Elemento de amarre o fijación en una posición de trabajo.
- ▶ Longitud (de guardacabo a guardacabo): 1 m.
- ▶ Diámetro: 10,5 mm.
- ▶ Hecha en poliamida/poliéster.
- ▶ Extremos manufacturados con lazos termosellados y reforzados en su parte interior.
- ▶ Incluye 2 mosquetones de acero:
 - * **80111**: de apertura rápida con ligete de bloqueo. Apertura 19 mm. Resistencia 20 Kn.
 - * **80112**: mosquetón de rosca, con apertura 18 mm. Resistencia 25 Kn.
- ▶ La cuerda de seguridad puede ser utilizada como:
 - * En conexión con un absorbedor de energía como cordón de seguridad, según el standard EN354.
 - * Como cordón de posicionamiento, según el standard EN358.

Materiales

- ▶ Cuerda de poliéster
- ▶ Mosquetones de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones**: el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▶ **Limpieza**: limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No seque con calor.

Aplicaciones

- ▶ Válida para usar con absorbedor de energía como cordón de seguridad (EN354) o como cordón de posicionamiento (EN358).

STANDARDS

- EN 354 (Equipos de amarre)**
- EN 358 (Trabajo de posicionamiento)**
- EN 362 (Mosquetones)**

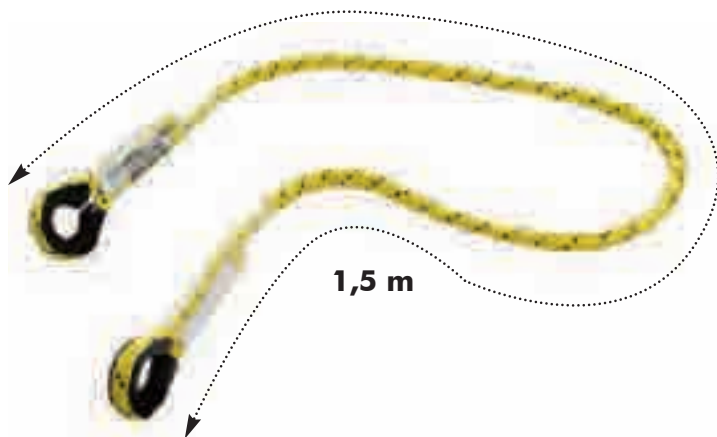


WWW.SAFETOP.NET



CUERDA CONECTORA 1,5 m (ø10,5 mm) SIN MOSQUETONES REF. 80105-SM

Longitud: 1,5 m
(de guardacabo a guardacabo)
ø 10,5 mm



Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Cuerda en poliéster trenzada en color amarillo-negro de fácil visibilidad.
- ▼ Elemento de amarre o fijación en una posición de trabajo.
- ▼ Longitud total (de guardacabo a guardacabo): 1,5 m.
- ▼ Diámetro: 10,5 mm.
- ▼ Hecha en poliéster.
- ▼ Extremos manufacturados con lazos termosellados y reforzados en su parte interior para conexión de mosquetones. Los mosquetones han de estar certificados según el standard EN362.
- ▼ La cuerda de seguridad puede ser utilizada como:
 - * En conexión con un absorbedor de energía como cordón de seguridad, según el standard EN354.
 - * Como cordón de posicionamiento, según el standard EN358.

STANDARDS

EN 354 (Equipos de amarre)
EN 358 (Trabajo de posicionamiento)

LONGITUDES DIPONIBLES

1 m (10,5 mm de diámetro)	
80102 (sin mosquetones)	1 m
80103 (con 2 mosquetones 80112)	1 m
80104 (con 2 mosquetones 80112 y 80111)	1 m
80106 (con 2 mosquetones 80113B y 80112)	1 m
1,5 m (10,5 mm de diámetro)	
80105-SM (sin mosquetones)	1,5 m
80105 (con 2 mosquetones 80112)	1,5 m
1,7 m regulable (12 mm de diámetro)	
80107 (sin mosquetones)	1,7 m
80108 (con 2 mosquetones 80112 y 80113B)	1,7 m

DATOS TÉCNICOS

Grosor de la cuerda	ø 10,5 mm
Material	poliamida / poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	22 Kn
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso	350 g aprox

Materiales

- ▼ Cuerda de poliéster

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▼ Válida para usar con absorbedor de energía como cordón de seguridad (EN354) o como cordón de posicionamiento (EN358).



WWW.SAFETOP.NET

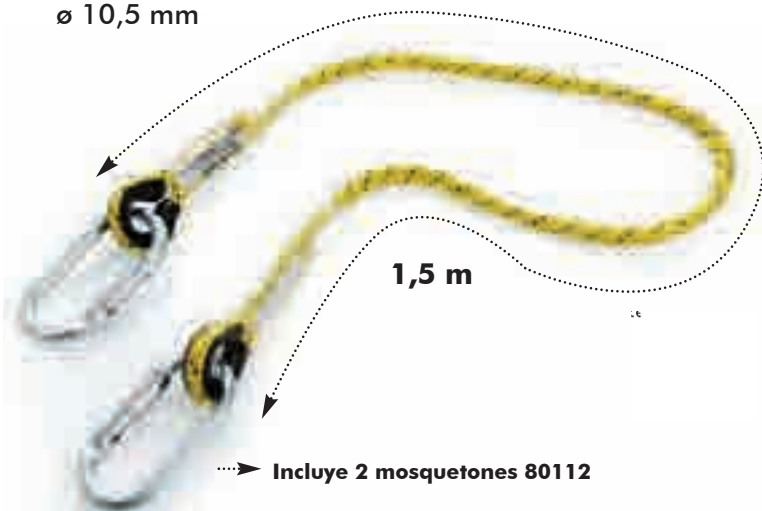


CUERDA CONECTORA 1,5 m (ø10,5 mm) CON MOSQUETONES REF. 80105

SAFETOP

Longitud: 1,5 m (de guardacabo a guardacabo)

ø 10,5 mm



LONGITUDES DIPONIBLES

1 m (10,5 mm de diámetro)	
80102 (sin mosquetones)	1 m
80103 (con 2 mosquetones 80112)	1 m
80104 (con 2 mosquetones 80112 y 80111)	1 m
80106 (con 2 mosquetones 80113B y 80112)	1 m
1,5 m (10,5 mm de diámetro)	
80105-SM (sin mosquetones)	1,5 m
80105 (con 2 mosquetones 80112)	1,5 m
1,7 m regulable (12 mm de diámetro)	
80107 (sin mosquetones)	1,7 m
80108 (con 2 mosquetones 80112 y 80113B)	1,7 m

DATOS TÉCNICOS DE LA CUERDA

Grosor de la cuerda	ø 10,5 mm
Material	poliamida / poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	22 Kn
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso	350 g aprox

DATOS TÉCNICOS MOSQUETONES 80112

Material	Acero
Apertura	18 mm
Dimensiones	110x58 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	180 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III. Cuerda en poliéster trenzada en color amarillo-negro de fácil visibilidad.
- ▼ Elemento de amarre o fijación en una posición de trabajo.
- ▼ Longitud total (de guardacabo a guardacabo): 1,5 m.
- ▼ Diámetro: 10,5 mm.
- ▼ Hecha en poliéster.
- ▼ Extremos manufacturados con lazos termosellados y reforzados en su parte interior.
- ▼ Incluye 2 mosquetones de acero, de rosca, Ref. 80112: apertura 18 mm y resistencia 25 Kn.
- ▼ La cuerda de seguridad puede ser utilizada como:
 - * En conexión con un absorbedor de energía como cordón de seguridad, según el standard EN354.
 - * Como cordón de posicionamiento, según el standard EN358.

STANDARDS

- EN 354 (Equipos de amarre)**
- EN 358 (Trabajo de posicionamiento)**
- EN 362 (Mosquetones)**

Materiales

- ▼ Cuerda de poliéster

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▼ Válida para usar con absorbedor de energía como cordón de seguridad (EN354) o como cordón de posicionamiento (EN358).



WWW.SAFETOP.NET





Longitud: 1,5 m
(de guardacabo a guardacabo)
ø 14 mm

LONGITUDES DISPONIBLES

1 m	80102A
1,5 m	80105B

DATOS TÉCNICOS

Grosor de la cuerda	ø 14 mm
Material	poliamida / poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	22 Kn
Peso	350 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Cuerda de fibra sintética, anudada, en color blanco.
- ▼ Elemento de amarre o fijación en una posición de trabajo.
- ▼ Longitud total (de guardacabo a guardacabo): 1,5 m.
- ▼ Diámetro: 14 mm.
- ▼ Extremos manufacturados con lazos termosellados y reforzados en su parte interior para conexión de mosquetones. Los mosquetones han de estar certificados según el standard EN362.
- ▼ La cuerda de seguridad puede ser utilizada como conexión con un absorbedor de energía como cordón de seguridad, según el standard EN354.
- ▼ Disponible en 2 medidas: 1 m (80102A) y 1,5 m (80105B)

STANDARDS

EN 354 (Equipos de amarre)

Materiales

- ▼ Fibra sintética

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▼ Válida para usar con absorbedor de energía como cordón de seguridad (EN354).



CUERDA CONECTORA 1 m (ø10,5 mm) CON MOSQUETONES REF. 80106



Longitud: 1 m (de guardacabo a guardacabo)
ø 10,5 mm



Mosquetón 80113B

Mosquetón 80112

LONGITUDES DIPONIBLES

1 m (10,5 mm de diámetro)	
80102 (sin mosquetones)	1 m
80103 (con 2 mosquetones 80112)	1 m
80104 (con 2 mosquetones 80112 y 80111)	1 m
80106 (con 2 mosquetones 80113B y 80112)	1 m
1,5 m (10,5 mm de diámetro)	
80105-SM (sin mosquetones)	1,5 m
80105 (con 2 mosquetones 80112)	1,5 m
1,7 m regulable (12 mm de diámetro)	
80107 (sin mosquetones)	1,7 m
80108 (con 2 mosquetones 80112 y 80113B)	1,7 m

DATOS TÉCNICOS DE LA CUERDA	
Grosor de la cuerda	ø 10,5 mm
Material	poliamida / poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	22 Kn
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso	350 g aprox

MOSQUETÓN 80113B	
Material	Acero
Apertura	56 mm
Dimensiones	217x118 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	460 g aprox

MOSQUETÓN 80112	
Material	Acero
Apertura	18 mm
Dimensiones	110x58 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	180 g aprox

Descripción

- ▶ EPI categoría III. Cuerda en poliamida trenzada en color amarillo-negro de fácil visibilidad.
- ▶ Elemento de amarre o fijación en una posición de trabajo.
- ▶ Longitud (de guardacabo a guardacabo): 1 m.
- ▶ Diámetro: 10,5 mm.
- ▶ Hecha en poliamida/poliéster.
- ▶ Extremos manufacturados con lazos termosellados y reforzados en su parte interior.
- ▶ Incluye 2 mosquetones de acero:
 - * **80113B**: de apertura rápida con ligete de bloqueo. Apertura 56 mm. Resistencia 20 Kn.
 - * **80112**: mosquetón de rosca, con apertura 18 mm. Resistencia 25 Kn.
- ▶ La cuerda de seguridad puede ser utilizada como:
 - * En conexión con un absorbedor de energía como cordón de seguridad, según el standard EN354.
 - * Como cordón de posicionamiento, según el standard EN358.

Materiales

- ▶ Cuerda de poliamida/poliéster
- ▶ Mosquetones de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones**: el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▶ **Limpieza**: limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No seque con calor.

Aplicaciones

- ▶ Válida para usar con absorbedor de energía como cordón de seguridad (EN354) o como cordón de posicionamiento (EN358).

STANDARDS

- EN 354 (Equipos de amarre)**
- EN 358 (Trabajo de posicionamiento)**
- EN 362 (Mosquetones)**



WWW.SAFETOP.NET



CUERDA CONECTORA 1,7 m (ø12 mm) REGULABLE SIN MOSQUETONES REF. 80107

SAFETOP

Longitud: 1,7 m regulable

ø 12 mm



LONGITUDES DIPONIBLES

1 m (10,5 mm de diámetro)	
80102 (sin mosquetones)	1 m
80103 (con 2 mosquetones 80112)	1 m
80104 (con 2 mosquetones 80112 y 80111)	1 m
80106 (con 2 mosquetones 80113B y 80112)	1 m
1,5 m (10,5 mm de diámetro)	
80105-SM (sin mosquetones)	1,5 m
80105 (con 2 mosquetones 80112)	1,5 m
1,7 m regulable (12 mm de diámetro)	
80107 (sin mosquetones)	1,7 m
80108 (con 2 mosquetones 80112 y 80113B)	1,7 m

DATOS TÉCNICOS

Grosor de la cuerda	ø12 mm
Material	poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	28,20 Kn
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso	350 g aprox

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Cuerda de poliéster trenzada de 12 mm de diámetro. Totalmente cilíndrica en color amarillo de fácil visibilidad.
- ▶ Extremos manufacturados con guardacabos termosellados con pieza dura interior para prevenir desgastes en la cuerda.
- ▶ Longitud regulable a través de anilla metálica.
- ▶ Regulable hasta 1,7 metros.
- ▶ Conexión a líneas de vida horizontales o a puntos de anclaje fijos que soporten una fuerza de al menos 15 Kn. El punto de anclaje debe estar situado por encima del punto de conexión del arnés anticaídas
- ▶ La cuerda de seguridad puede ser utilizada como:
 - * En conexión con un absorbedor de energía como cordón de seguridad, según el standard EN354.
 - * Como cordón de posicionamiento, según el standard EN358.

STANDARDS

EN 354 (Equipos de amarre)

EN 358 (Trabajo de posicionamiento)

Materiales

- ▶ Cuerda de poliéster

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▶ Válida para usar con absorbedor de energía como cordón de seguridad (EN354) o como cordón de posicionamiento (EN358).



WWW.SAFETOP.NET



CUERDA CONECTORA 1,7 m (ø12 mm) REGULABLE CON MOSQUETONES REF. 80108

Longitud: 1,7 m regulable

ø 12 mm

Mosquetón
80113B



Mosquetón
80112

LONGITUDES DIPONIBLES

1 m (10,5 mm de diámetro)	
80102 (sin mosquetones)	1 m
80103 (con 2 mosquetones 80112)	1 m
80104 (con 2 mosquetones 80112 y 80111)	1 m
80106 (con 2 mosquetones 80113B y 80112)	1 m
1,5 m (10,5 mm de diámetro)	
80105-SM (sin mosquetones)	1,5 m
80105 (con 2 mosquetones 80112)	1,5 m
1,7 m regulable (12 mm de diámetro)	
80107 (sin mosquetones)	1,7 m
80108 (con 2 mosquetones 80112 y 80113B)	1,7 m

DATOS TÉCNICOS DE LA CUERDA	
Grosor de la cuerda	ø12 mm
Material	poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	28,20 Kn
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso	350 g aprox

MOSQUETÓN 80113B	
Material	Acero
Apertura	56 mm
Dimensiones	217x118 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	460 g aprox

MOSQUETÓN 80112	
Material	Acero
Apertura	18 mm
Dimensiones	110 x 58 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	180 g aprox

Descripción

- ▶ EPI categoría III. Cuerda de poliéster trenzada de 12 mm de diámetro. Totalmente cilíndrica en color amarillo-negro de fácil visibilidad.
- ▶ Extremos manufacturados con guardacabos termosellados con pieza dura interior para prevenir desgastes en la cuerda.
- ▶ Longitud regulable a través de anilla metálica.
- ▶ Regulable hasta 1,7 metros (máx. longitud sin mosquetones).
- ▶ Incluye dos mosquetones de acero:
 - * 80113B: de apertura rápida con ligete de bloqueo. Apertura de 56 mm. Resistencia 20 Kn.
 - * 80112: con bloqueo de rosca. Apertura 18 mm. Resistencia 25 Kn.
- ▶ La cuerda de seguridad puede ser utilizada como:
 - * En conexión con un absorbedor de energía como cordón de seguridad, según el standard EN354.
 - * Como cordón de posicionamiento, según el standard EN358.

STANDARDS

EN 354 (Equipos de amarre)

EN 358 (Trabajo de posicionamiento)

Materiales

- ▶ Cuerda de poliéster

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▶ Válida para usar con absorbedor de energía como cordón de seguridad (EN354) o como cordón de posicionamiento (EN358).



WWW.SAFETOP.NET



CUERDA IGNÍFUGA DE 1,5 m 80109 CON UN MOSQUETÓN

SAFETOP®

Longitud: 1,5 m (estirada de guardacabo a guardacabo)

Diámetro: 11 mm



Mosquetón
80111



Resistente a la llama
EN358 p. 4.1.5

DATOS TÉCNICOS	
Longitud de la cuerda	1,5 m (sin mosquetón)
Diámetro de la cuerda	11 mm
Material	Aramida
Fuerza de rotura (Kn)	22 Kn
Tenacidad de las fibras	0,6 N/tex
Peso	200 g aprox

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80111	
Material	Acero
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Cuerda ignífuga de 1,5 m.
- ▶ Certificada como elemento de amarre para trabajos de soldadura y salpicaduras de metales fundidos. Resistente al fuego según la norma EN 358 punto 4.1.5.
- ▶ Hecha con cuerda de aramida, y núcleo de poliéster
- ▶ En un extremo, guardacabos con protección interior y vuelta termosellada.
- ▶ En el otro, guardacabos con mosquetón 80111 de apertura rápida. Apertura de 19 mm. Resistencia: 20 Kn.
- ▶ Válida para usar como cordón de seguridad (EN354).
- ▶ Se le podrán acoplar mosquetones según el standard EN362.

Materiales

- ▶ Cuerda de aramida con núcleo de poliéster

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

STANDARDS

- EN354 (Equipos de amarre)**
- EN358 (Trabajo de posicionamiento)**
- EN358 (Resistente al fuego, punto 4.1.5)**

Aplicaciones

- ▶ Válida para usar como cordón de seguridad (EN354) en trabajos de soldadura o salpicaduras de metales fundidos (certificada resistente al fuego)



WWW.SAFETOP.NET





DATOS TÉCNICOS

Apertura	24 mm
Tamaño	187x71 mm
Resistencia máxima	25 Kn
Peso	220 g aprox
Embalaje	1 ud

Descripción

- ▼ Mosquetón giratorio de aluminio.
- ▼ Tamaño: 187x71 mm.
- ▼ Resistencia estática mínima: 25 Kn.
- ▼ Peso: 220 g aprox.
- ▼ Apertura: 24 mm.
- ▼ Sistema de cierre de doble bloqueo.

Materiales

- ▼ Aluminio

Tiempo de vida

- ▼ **Revisión:** el mosquetón debe ser revisado por una persona competente autorizada por el fabricante al menos cada 12 meses. Siga las instrucciones de revisión del manual de uso adjunto al producto y rellene la ficha de revisiones correctamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No seque con calor. Engrase las bisagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

STANDARDS

- ▼ **EN362 Clase T**

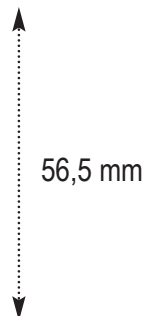
Aplicaciones

- ▼ Conector clase T de terminación. Diseñados como elemento de un subsistema, de forma tal que la carga se ejerce en una dirección predeterminada.



Resistencia 20 Kn

Apertura Máx 19 mm



DATOS TÉCNICOS

Material	Acero
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g aprox

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Mosquetón automático de acero, de apertura rápida para conexiones repetidas.
- ▶ Con ligete de bloqueo de apertura 19 mm. Ligete principal y mecanismo de bloqueo, accionado con una sola maniobra.
- ▶ Resistencia estática: 20 Kn.
- ▶ Peso: 220 g aprox.
- ▶ Dimensiones: 130 x 56,5 mm.

Materiales

- ▶ Acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las visagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

STANDARDS

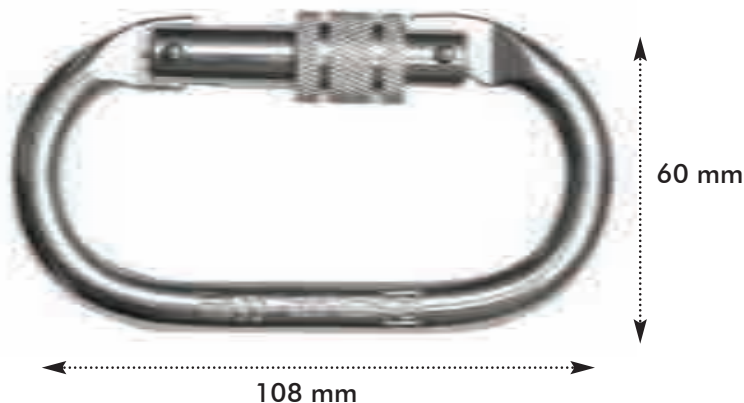
EN 362 Clase T
(conectores de terminación)

Aplicaciones

- ▶ Elemento de conexión en un sistema anticaída. Los conectores clase T son conectores con cierre automático diseñados como elemento de un subsistema, de forma tal que la carga se ejerce en una dirección predeterminada.



Resistencia 25 Kn
Apertura Máx 17 mm



DATOS TÉCNICOS

Material	Acero
Apertura	17 mm
Dimensiones	108x60 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	170 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Mosquetón de acero con mecanismo de bloqueo manual por rosca.
- ▼ 17 mm de apertura.
- ▼ Máxima resistencia: 25 Kn (longitudinal, cuando la puerta está cerrada y bloqueada).
- ▼ Dimensiones: 108 x 60 mm
- ▼ Peso: 170 g aprox

Materiales

- ▼ Acero

Revisiones y tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ Ver manual de instrucciones para identificar el máximo tiempo de vida del equipo.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las visagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

STANDARDS

EN 362 Clase B (mosquetones)

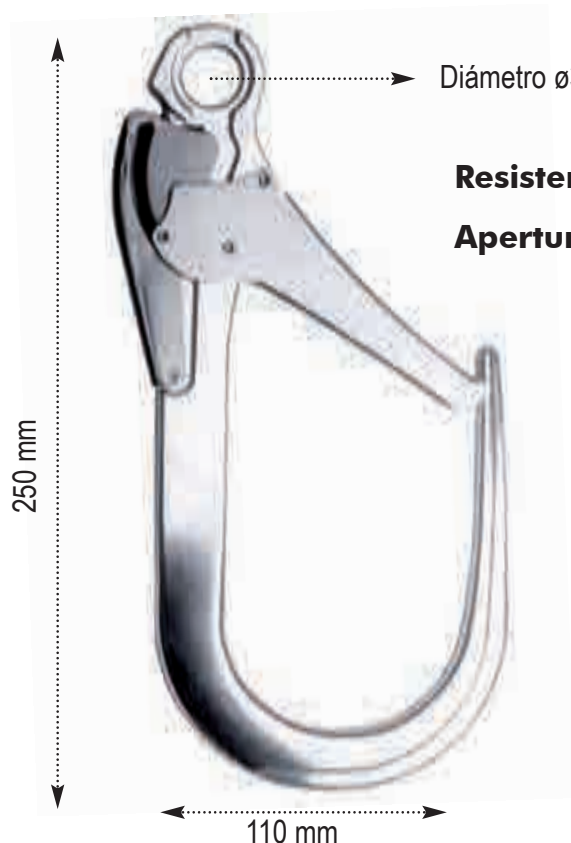
Aplicaciones

- ▼ Conector que se usa como componente



WWW.SAFETOP.NET





Diámetro ø30 mm

Resistencia 22 Kn

Apertura Máx 60 mm



DATOS TÉCNICOS

Material	Aluminio
Apertura	60 mm
Dimensiones	250x110 mm
Resistencia	22 Kn
Peso	500 g aprox
Unidad de embalaje	1 ud

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Mosquetón de aluminio con apertura rápida para conexiones repetidas.
- ▶ Liguete de bloqueo con apertura de 60 mm
- ▶ Máxima resistencia: 22 Kn (longitudinal, cuando la puerta está cerrada y bloqueada).
- ▶ Dimensiones: 250x110 mm
- ▶ Peso: 500 g aprox

STANDARDS

EN 362 Clase A (mosquetones)

Materiales

- ▶ Aluminio

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las visagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

Aplicaciones

- ▶ Conector de anclaje Clase A:
Conector de cierre automático. Se usa como componente y está diseñado para su enganche directo a un tipo específico de anclaje.

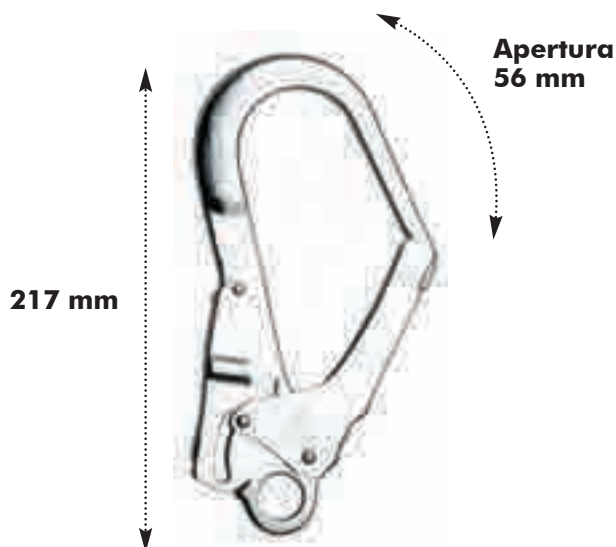


WWW.SAFETOP.NET



MOSQUETÓN DE ACERO 80113B

SAFETOP®



DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80113B

Material	Acero
Apertura	56 mm
Dimensiones	217x118 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	460 g

Descripción

- ▼ EPI de categoría III.
- ▼ Conector clase A: Mosquetón de cierre automático.
- ▼ Hecho de acero plateado.
- ▼ Se usa como componente y está diseñado para su enganche directo a un tipo específico de anclaje.
- ▼ Válido para completar un sistema anticaídas.
- ▼ Resistencia estática mínima: 20 Kn.
- ▼ Apertura: 56 mm
- ▼ Dimensiones: 217 mm x 118 mm
- ▼ Peso aprox: 460 g

Materiales

- ▼ Acero

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso.

Aplicaciones

- ▼ Está diseñado para completar un sistema anticaídas. Se usa como componente para enganchar directamente a un tipo específico de anclaje. Por ejemplo como anclaje de cuerdas, arneses, etc.

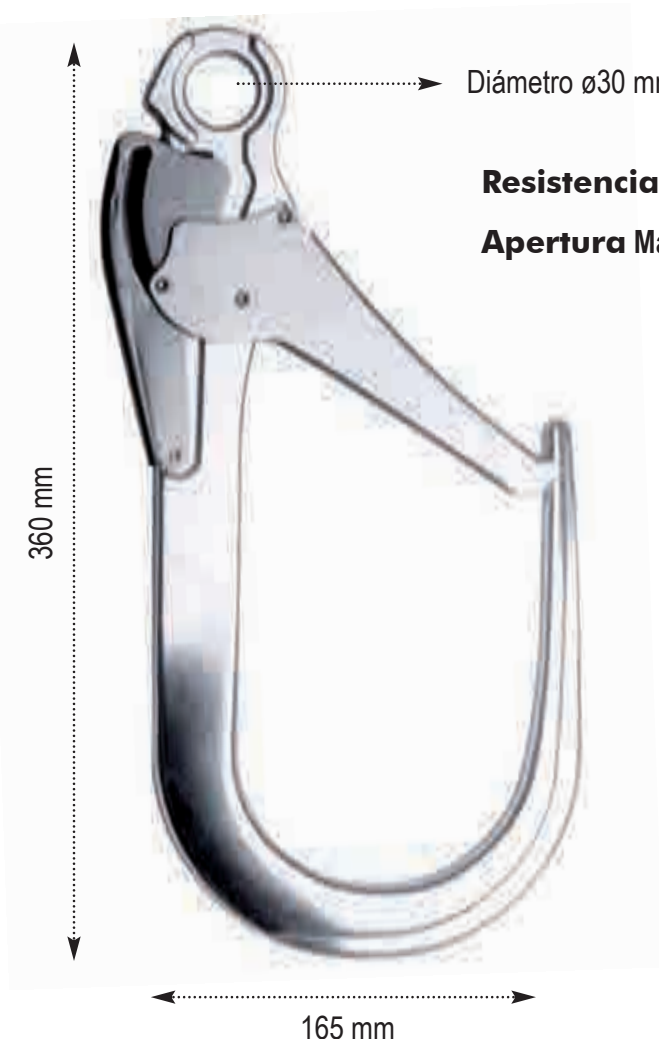
STANDARDS

EN362 Clase A (Mosquetones)



WWW.SAFETOP.NET





Diámetro ø30 mm

Resistencia 22 Kn

Apertura Máx 110 mm



DATOS TÉCNICOS

Material	Aluminio
Apertura	110 mm
Dimensiones	360x165 mm
Resistencia	22 Kn
Peso	950 g aprox
Unidad de embalaje	1 ud

Materiales

- Aluminio

Tiempo de vida

- Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las visagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

Aplicaciones

- Conector de anclaje Clase A:
Conector de cierre automático. Se usa como componente y está diseñado para su enganche directo a un tipo específico de anclaje.

Descripción

- EPI categoría III.
- Mosquetón de apertura rápida mediante accionamiento de ligete de bloqueo en la parte trasera.
- Ligete de bloqueo con apertura de 110 mm
- Máxima resistencia: 22 Kn (longitudinal, cuando la puerta está cerrada y bloqueada).
- Dimensiones: 360x165 mm
- Peso: 950 g aprox

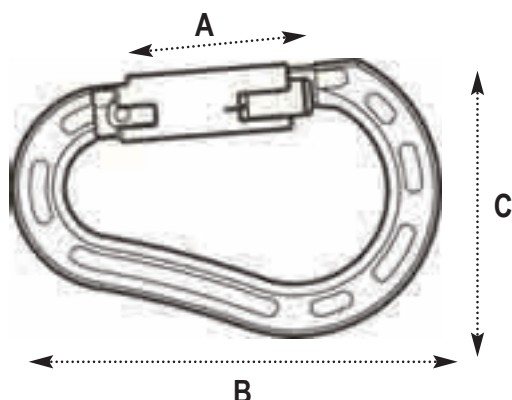
STANDARDS

EN 362 Clase A (mosquetones)



WWW.SAFETOP.NET





DATOS TÉCNICOS	
Apertura	27 mm
Tamaño	119x75 mm
Resistencia máxima	20 kn
Peso	80 g
Embalaje	1 ud

A	27 mm apertura
B	119 mm
C	75 mm

Descripción

- ▼ **Mosquetón de aluminio súper ligero (80 gramos)**
- ▼ Mosquetón oval tipo "pera".
- ▼ Con bloqueo automático y apertura de 27 mm mediante 1/4 de vuelta.
- ▼ Dimensiones: 119 x 75 mm.
- ▼ Peso: 80 g.
- ▼ Resistencia estática máxima: 20 kn.
- ▼ Diseñado para su uso únicamente por una persona, válido para conectar a un arnés, cinturón de posicionamiento o sistema de anclaje flexible o fijo, a través de una cuerda apropiada, cinta textil o absorbedor.

STANDARDS

- ▼ **EN362**

Materiales

- ▼ Aluminio súper ligero

Tiempo de vida

- ▼ **Revisión:** el mosquetón debe ser revisado por una persona competente autorizada por el fabricante al menos cada 12 meses. Siga las instrucciones de revisión del manual de uso adjunto al producto y rellene la ficha de revisiones correctamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las bisagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

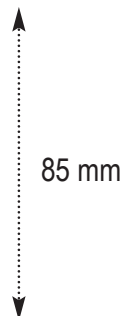
Aplicaciones

- ▼ Se usa para conectar partes individuales del equipo anticaídas para crear un sistema completo de protección. Puede ser usado con cuerdas de seguridad, líneas de vida, absorbedores de energía, etc.



Resistencia 20 Kn

Apertura Máx 22 mm



DATOS TÉCNICOS

Material	Aluminio
Apertura	22 mm
Dimensiones	134x85 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	116 g aprox

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Mosquetón manual de apertura de rosca con 1/4 de vuelta en una sola maniobra.
- ▶ De aluminio.
- ▶ Rosca de bloqueo manual, con apertura de 22 mm.
- ▶ Resistencia estática: 20 Kn.
- ▶ Peso: 116 g aprox.
- ▶ Dimensiones: 134x85 mm.

Materiales

- ▶ Aluminio

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las visagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

STANDARDS

EN 362 Clase T
(conectores de terminación)

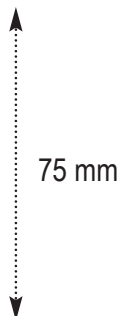
Aplicaciones

- ▶ Elemento de conexión en un sistema anticaída. Los conectores clase T son conectores con cierre automático diseñados como elemento de un subsistema, de forma tal que la carga se ejerce en una dirección predeterminada.



Resistencia 22 Kn

Apertura Máx 22 mm



DATOS TÉCNICOS

Material	Aluminio
Apertura	22 mm
Dimensiones	140x75 mm
Resistencia	22 Kn
Peso	100 g aprox

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Mosquetón de aluminio automático de apertura rápida para conexiones repetidas.
- ▶ De aluminio.
- ▶ Liguete de bloqueo automático con apertura de 22 mm en una sola maniobra.
- ▶ Máxima resistencia: 22 Kn.
- ▶ Peso: 100 g aprox.
- ▶ Dimensiones: 140 x 75 mm.

Materiales

- ▶ Aluminio

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las visagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

STANDARDS

EN 362 Clase T
(conectores de terminación)

Aplicaciones

- ▶ Elemento de conexión en un sistema anticaída. Los conectores clase T son conectores con cierre automático diseñados como elemento de un subsistema, de forma tal que la carga se ejerce en una dirección predeterminada.



WWW.SAFETOP.NET



Resistencia 20 Kn

Apertura Máx 20 mm



DATOS TÉCNICOS

Material	Aluminio
Apertura	20 mm
Dimensiones	135x80 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	116 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Mosquetón de cierre de rosca manual, con apertura máxima 20 mm
- ▼ Resistencia: 20 Kn.
- ▼ Rosca de bloqueo manual.
- ▼ De aluminio.
- ▼ Medidas: 135x80 mm.
- ▼ Peso: 116 g aprox.

Materiales

- ▼ Aluminio

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las visagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

STANDARDS

EN 362 Clase T
(conectores de terminación)

Aplicaciones

- ▼ Elemento de conexión en un sistema anticaída. Los conectores clase T son conectores con cierre automático diseñados como elemento de un subsistema, de forma tal que la carga se ejerce en una dirección predeterminada.

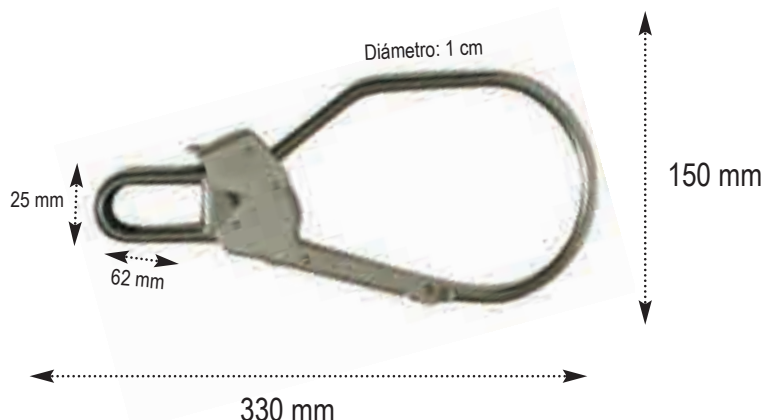


WWW.SAFETOP.NET



Resistencia 25 Kn

Apertura Máx 85 mm



DATOS TÉCNICOS

Material	Acero
Apertura	85 mm
Dimensiones	330x150 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	900 g aprox

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Mosquetón de acero automático con apertura rápida mediante ligete de bloqueo.
- ▶ Apertura de 85 mm.
- ▶ Resistencia: 25 Kn.
- ▶ Peso: 900 g aprox.
- ▶ Medidas: 330 x 150 mm.
- ▶ Diámetro del mosquetón: 1 cm.

STANDARDS

EN 362 Clase A
(conectores de anclaje usados como componente)

Materiales

- ▶ Acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las visagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

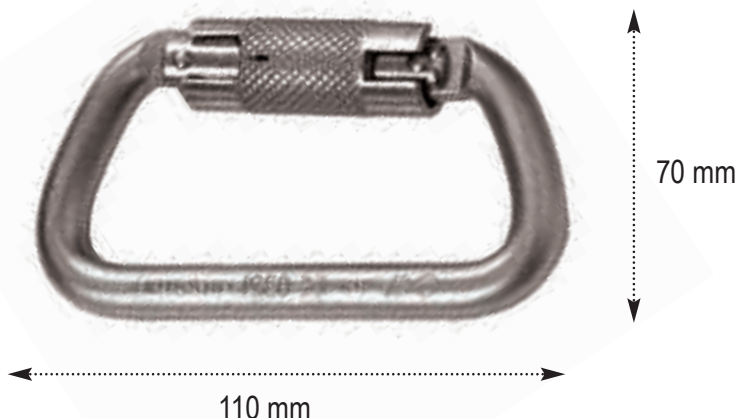
Aplicaciones

- ▶ Conector de anclaje clase A: conector de cierre automático. Se usa como componente y está diseñado para su enganche directo a un tipo específico de anclaje. Por ejemplo, como anclaje de cuerdas, arneses, etc.



Resistencia 40 Kn

Apertura Máx 22 mm



DATOS TÉCNICOS

Material	Acero
Apertura	22 mm
Dimensiones	110x70 mm
Resistencia	40 Kn
Peso	180 g aprox

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Mosquetón manual de 1/4 de vuelta en una sola maniobra, con mecanismo de bloqueo de rosca, de cierre automático.
- ▶ La tuerca tiene patrón de rombos para facilitar el giro.
- ▶ Cuerpo de acero galvanizado en acabado plateado.
- ▶ Apertura: 22 mm.
- ▶ Resistencia estática: 40 Kn eje mayor.
- ▶ Dimensiones: 110x70 mm.
- ▶ Peso: 180 g aprox.

STANDARDS

EN 362 Clase B
(conectores básicos
usados como componente)

Materiales

- ▶ Acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las visagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

Aplicaciones

- ▶ Elemento de conexión básico clase B, de cierre de rosca, destinado a ser usado como componente.



WWW.SAFETOP.NET



Resistencia 22 Kn

Apertura Máx 22 mm



DATOS TÉCNICOS

Material	Aluminio
Apertura	22 mm
Dimensiones	110x70 mm
Resistencia	22 Kn
Peso	83 g aprox
Unidad de embalaje	1 ud

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Mosquetón de aluminio automático de apertura por ¼ de vuelta. 22 mm de apertura.
- ▶ Fuerza de rotura: 22 kn eje mayor / 7 kn eje menor.
- ▶ Extraordinariamente ligero (solo 83 g).
- ▶ Pestillo texturizado para facilitar el agarre.
- ▶ Estructura cilíndrica con 2 muescas en los lados cortos del mosquetón.
- ▶ Medidas: 110x70

STANDARDS

EN 362 Clase B (mosquetones)

EN 12275 Clase H (mosquetones de escalada)

Materiales

- ▶ Aluminio

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las visagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

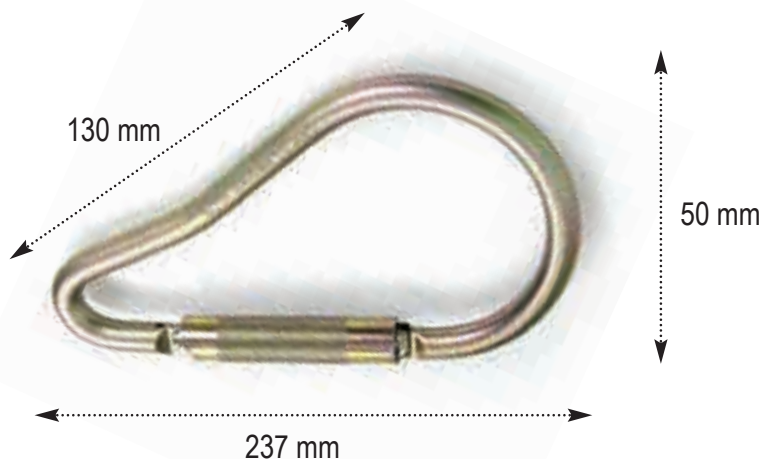
Aplicaciones

- ▶ Conector de cierre automático Clase B que se usa como componente.
- ▶ Certificado para escalada (EN12275 Clase H)



Resistencia 35 Kn

Apertura Máx 54 mm



DATOS TÉCNICOS

Material	Acero
Apertura	54 mm
Dimensiones	237x130x50 mm
Resistencia	35 Kn
Peso	750 g aprox

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Mosquetón automático de acero, de 1/4 de vuelta y cierre rápido.
- ▶ Con tuerca de patrón de rombos para facilitar el giro.
- ▶ Apertura: 54 mm.
- ▶ Cuerpo de acero galvanizado en acabado dorado.
- ▶ Resistencia estática: 35 Kn.
- ▶ Dimensiones: 237x130x50 mm.
- ▶ Peso: 750 g aprox.

STANDARDS

EN 362 Clase B
(conectores básicos
usados como componente)

Materiales

- ▶ Acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las visagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

Aplicaciones

- ▶ Elemento de conexión básico clase B, de cierre de rosca, destinado a ser usado como componente.



Resistencia 25 Kn

Apertura Máx 54 mm



DATOS TÉCNICOS

Material	Aluminio
Apertura	54 mm
Dimensiones	240 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	360 g aprox

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Mosquetón automático de aluminio, de 1/4 de vuelta de cierre rápido.
- ▶ Con tuerca de patrón de rombos para facilitar el giro.
- ▶ Apertura: 54 mm.
- ▶ Resistencia estática: 25 Kn.
- ▶ Peso: 360 g aprox
- ▶ Longitud: 240 mm

STANDARDS

EN 362 Clase B
(conectores básicos
usados como componente)

Materiales

- ▶ Aluminio

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las visagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

Aplicaciones

- ▶ Elemento de conexión básico clase B, de cierre de rosca, destinado a ser usado como componente.





Descripción

- ▼ Bolsa cilíndrica de poliéster reforzada, con revestimiento de poliuretano.
- ▼ Con bolsillo en la parte frontal de cremallera.
- ▼ Bicolor negro-amarillo.
- ▼ Tejido de alta resistencia.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Talla única.
- ▼ Medidas: 50x30 cm.

Materiales

- ▼ Poliéster con revestimiento de PU

Medidas

- ▼ 50 x 30 cm

Colores

- ▼ Amarillo y negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)





Descripción

- ▼ Bolsa de poliéster, diseñada para guardar equipos anticaídas.
- ▼ En color negro.
- ▼ Tejido de alta resistencia.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Talla única.
- ▼ Medidas: 40x37 cm.

Colores

- ▼ Negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)

Materiales

- ▼ Poliéster

Medidas

- ▼ 40 x 37 cm



REF. 80125

- ✓ Mochila de poliéster resistente a la rotura.
- ✓ Impermeable.
- ✓ Costuras reforzadas en los puntos de mayor desgaste.
- ✓ Medidas: 59x44 cm
- ✓ Unidad de embalaje: 1 ud



REF. 80156

- ✓ Bolsa cilíndrica resistente a la rotura.
- ✓ Impermeable.
- ✓ Costuras reforzadas en los puntos de mayor desgaste.
- ✓ Con base plástica rígida.
- ✓ Medidas: 80x50 cm
- ✓ Unidad de embalaje: 1 ud



REF. 80157

- ✓ Bolsa de poliéster resistente a la rotura.
- ✓ Impermeable.
- ✓ Con base plástica rígida.
- ✓ Medidas: 77x31 cm
- ✓ Unidad de embalaje: 1 ud





Vista trasera



Vista lateral



Vista interior

Descripción

- ▼ Mochila de poliéster resistente a la rotura, diseñada para transportar y guardar equipos anticaída.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Costuras reforzadas en los puntos de mayor desgaste para aumentar su durabilidad.
- ▼ Tres bolsillos frontales con cremallera de diferentes tamaños.
- ▼ Con cierre reforzado. Además de la cremallera, incluye hebillas de cierre rápido para una mayor protección de los equipos al transportarlos y evitando que la mochila se abra.
- ▼ En el interior, incluye bolsillo transparente de policarbonato para incluir los datos del usuario del equipo, referencias, etc, con el fin de identificar al usuario y al equipo.
- ▼ Tejido acolchado en la parte interior trasera.
- ▼ Ajustable en la espalda. Talla única.
- ▼ Con asa en la parte superior.
- ▼ Medidas: 59 x 44 cm.

Materiales

- ▼ Poliéster

Medidas

- ▼ 59 x 44 cm

Colores

- ▼ Amarillo y negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)



POLEA PARA TIROLINA REF. 80127



Para cuerda de	13 mm
Para cable de	12 mm
Resistencia	25 Kn
Dimensiones	110x80 mm
Peso	550 g aprox



Cuerdas compatibles



Ref. 80350 (12 mm)

Disponible en
10, 20, 30, 40, 50,
70 y 100 m

** No incluida

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Polea para tirolina.
- ▼ De aluminio adonizado.
- ▼ Para cuerda de máximo 13 mm
- ▼ Para cable de hasta 12 mm.
- ▼ Con bola de retención.
- ▼ Dimensiones: 110x80 mm
- ▼ Peso: 550 g aprox.

Materiales

- ▼ Aluminio pulido mate

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

STANDARDS

EN 12278 (Poleas)

Aplicaciones

- ▼ Para usar con tirolina



WWW.SAFETOP.NET





DESCENSOR



Modelo

DESCENSOR PRO ALP

Referencia

80128-AU

Características

Sistema de descenso nueva generación. Proporciona el máximo control y versatilidad de uso en las áreas de acceso técnico, rescate e intervención.

- ✓ Descenso controlado con bloqueo automático y freno de seguridad y control automático de velocidad.
- ✓ Específicamente diseñado para albergar 2 personas.
- ✓ Línea de anclaje: 10 a 13 mm.
- ✓ Longitud: 160x100 mm.
- ✓ Espesor: 55 mm.
- ✓ Máxima carga de trabajo: 250 kg.
- ✓ Peso: 0,62 kg.
- ✓ Temperatura de utilización: -30°C a +50°C

Embalaje

1 UD

Aplicaciones

Ideal para uso en áreas de acceso técnicos, rescate e intervención

Standards

PR-EN12841-C
Aseguramiento de Calidad AFAQ ISO 9001 Versión 2000





Para cuerdas de	10-12 mm
Carga máx	150 kg
Máx altura rappel	100 m
Dimensiones	220x60 mm
Peso	550 g aprox



Cuerdas compatibles



Cuerda 12 mm

Disponible en
10, 20, 30,
40, 50, 70 y 100 m

** No incluida

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Descensor autofrenante para trabajos en suspensión, con manivela "stop control" para usar con cuerdas de 10 a 12 mm.
- ▶ Altura máxima del rappel: 100 m.
- ▶ Carga máxima: 150 kg.
- ▶ Máxima velocidad de descenso admisible: 2 metros por segundo.
- ▶ Máxima altura de rappel: 100 m.
- ▶ Dimensiones: 220x60 mm
- ▶ Peso: 550 g

Materiales

- ▶ A consultar

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ Las siguientes factores pueden reducir la vida del producto: uso intensivo, daño a los componentes del producto, contacto con sustancias químicas, temperatura elevada, abrasiones, cortes, choques violentos, errores en el uso y en las recomendaciones para el mantenimiento.

STANDARDS

EN 341 Tipo A
(Dispositivos de descenso)

Aplicaciones

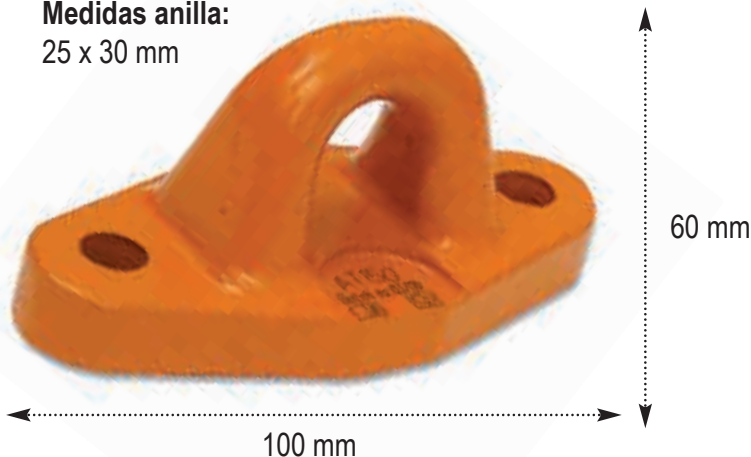
- ▶ Trabajos en suspensión con cuerdas de 10-12 mm. Particularmente adaptado a la espeleología o rescate-evacuación.



WWW.SAFETOP.NET



Medidas anilla:
25 x 30 mm



Resistencia 10 Kn



Para tornillos	De métrica 12
Resistencia	10 Kn
Material	Aluminio
Longitud	100x60 mm
Peso	300 g aprox

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Punto de anclaje permanente tipo A1 para estructura, diseñado para conectar un sistema anticaídas a una construcción fija.
- ▶ Está diseñado para ser instalado en posición vertical, horizontal o en un soporte inclinado de una resistencia mayor a 10 kN.
- ▶ Hecho de aleación ligera de aluminio, extra resistente.
- ▶ La conexión a una base de acero debe hacerse usando tornillos de una mínima durabilidad, tales como M12-A2-70. Todos los elementos de la conexión deben estar protegidos contra corrosión o hechos de acero inoxidable.
- ▶ La conexión con la base de hormigón debe hacerse con anclaje de diámetro 12 mm. Esta base debe tener una resistencia a la presión de al menos 20MPa.
- ▶ El material recomendado para la conexión es acero inoxidable clase A2 u otro material que sea apropiado para la agresividad del entorno en el que se vaya a usar el anclaje.

Materiales

- ▶ Aluminio

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las visagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

Aplicaciones

- ▶ Diseñado para conectar un sistema anticaídas a una construcción fija, en posición vertical, horizontal o en un soporte inclinado.

STANDARDS

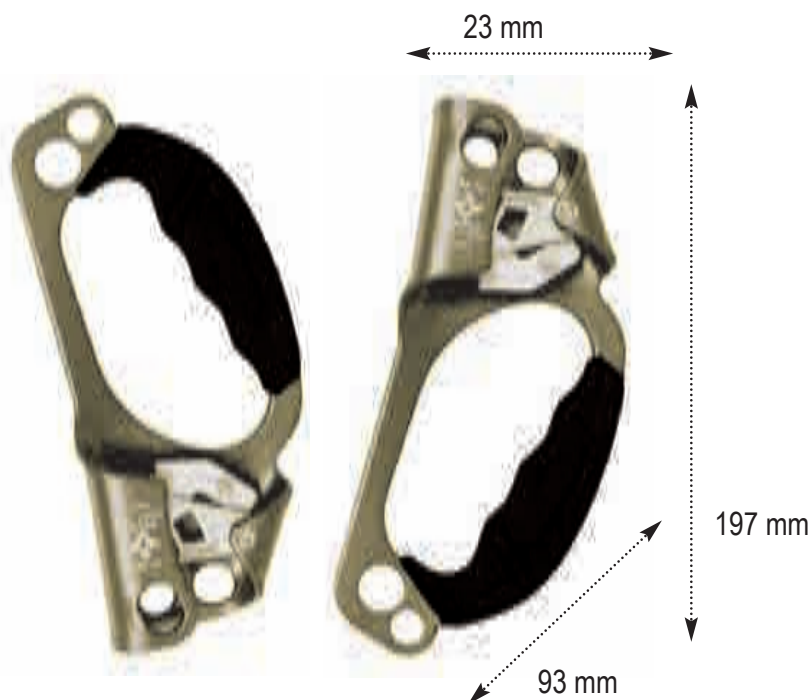
EN 795 Clase A1

(Anclajes estructurales destinados a ser fijados sobre superficies verticales, horizontales e inclinadas, como paredes, columnas, etc.)



WWW.SAFETOP.NET





Mano dcha — Ref. 80135

Mano izda — Ref. 80136



Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Empuñadura de aluminio para utilizar con equipos de ascenso y descenso.
- ▶ Nos permite controlar el equipo si queremos ascender, descender o posicionarnos en un punto determinado.
- ▶ Manilla reforzada con material antideslizante
- ▶ Disponibles para diestros (80135) o para zurdos (80136).
- ▶ Diseñadas para cuerdas de 9 a 13 mm.
- ▶ Dimensiones: 197x93x23 mm.
- ▶ Peso: 238 g.

STANDARDS

EN 567
(Equipos de alpinismo y escalada.
Bloqueadores)

Materiales

- ▶ Aluminio

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ Las siguientes factores pueden reducir la vida del producto: uso intensivo, daño a los componentes del producto, contacto con sustancias químicas, temperatura elevada, abrasiones, cortes, choques violentos, errores en el uso y en las recomendaciones para el mantenimiento.

Aplicaciones

- ▶ Diseñadas para utilizar con equipos de ascenso y descenso, escalada, alpinismo, espeleología, etc.



WWW.SAFETOP.NET



TREPOLINES DE ACERO Y ALUMINIO REF. 80138 (ACERO) y REF. 80138A (ALUMINIO)

SAFETOP®



De acero _____ **Ref. 80138**
De aluminio _____ **Ref. 80138A**

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Trepolines/grampones para subirse a postes o árboles y realizar diferentes trabajos de altura, tales como recoger frutas, semillas, etc.
- ▼ Garras para escalada con suave almohadilla y arpón largo.
- ▼ Disponibles en acero: Ref. 80138
- ▼ Disponibles en aluminio: Ref. 80138A

Materiales

- ▼ Ref. 80138: Acero
- ▼ Ref. 80138A: Aluminio

Aplicaciones

- ▼ Diseñados para subirse a postes o árboles y realizar diferentes trabajos de altura, tales como recoger frutas, semillas, etc.

Repuestos

REPUESTOS TREPOLINES (embalajes por par)

Pinchos repuesto para trepolines de poda **Ref. 80138R**



WWW.SAFETOP.NET



Resistencia 20 Kn

Apertura Máx 90 mm



DATOS TÉCNICOS

Material	Aluminio
Apertura	90 mm
Dimensiones	340x160 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	460 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Mosquetón de doble bloqueo gran apertura con portilla deslizante,
- ▼ Hecho en aleación de aluminio, con cierre automático.
- ▼ Resistencia estática mínima: 20 Kn.
- ▼ Apertura: 90 mm.
- ▼ Dimensiones: 340x160 mm.
- ▼ Peso: 460 g aprox.

Materiales

- ▼ Aluminio

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las visagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

STANDARDS

EN 362 Clase A
(conectores de anclaje
usados como componente)

Aplicaciones

- ▼ Conector de anclaje Clase A: conector de cierre automático. Se usa como componente y está diseñado para su enganche directo a un tipo específico de anclaje. Por ejemplo, como anclaje de cuerdas, arneses, etc.



MANGO TELESCÓPICO

5 m (REF. 80140-5) y 8 m (REF. 80140)

SAFETOP[®]



8 m (Ref. 80140)



5 m (Ref. 80140-5)



Descripción

- Disponible en dos medidas: 5 m (Ref. 80140-5) y 8 m (Ref. 80140).
- Pértiga telescópica, hecha de fibra de vidrio reforzada y bayoneta de resorte de 5 u 8 m de longitud, para colocar líneas de vida. Sube por tramos. Extensible y retraíble en posición vertical.
- Cabeza UDI extraíble estándar (otros tipos por solicitud).
- Bloqueo de las secciones en cualquier posición usando palancas de bloqueo. Gran rigidez. La pértiga no contiene metales corrosibles.
- La pértiga puede usarse con:
 - Ganchos de anclaje.
 - Instaladores de cable.
 - Sensores acústicos y otros dispositivos compatibles con la cabeza UDI.
- En su extremo superior se debe usar con un gancho Ref. 80141 (no incluido), aunque también se le puede acoplar un gancho aislado (Ref. 80142), que por medio de una cuerda se puede manipular desde abajo para fijar las conexiones.
- Peso: 4,17 Kg (versión 8 m).
- Tensión nominal: 30 Kv.
- Se sirve con mochila.



Se sirve con mochila (INCLUIDA)



Materiales

- Fibra de vidrio reforzada y bayoneta de resorte

Aplicaciones

- Instalación de líneas de vida verticales en alturas de entre 2 y 9 m.

Repuestos

REPUESTOS MANGO TELESCÓPICO



Cabeza-gancho UDI con rosca para acoplar a mango telescópico Ref. 80140-U



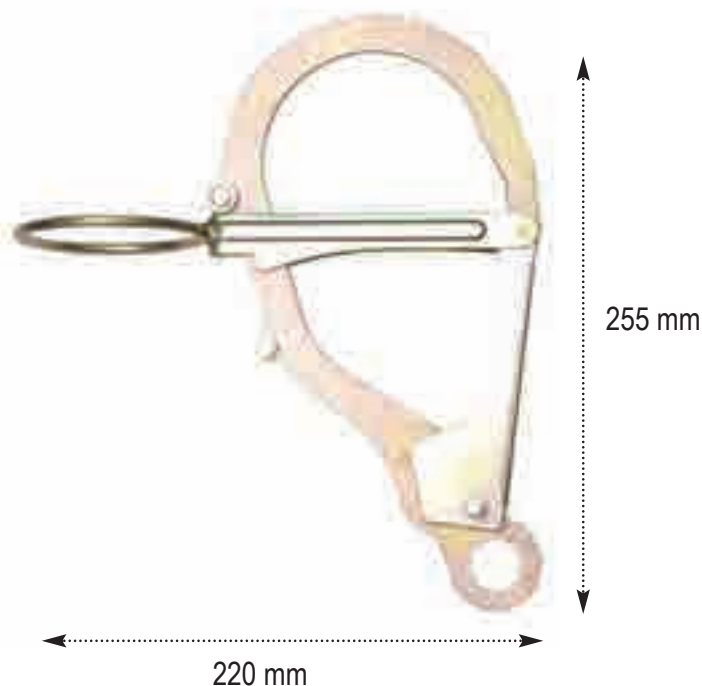
Mochila para guardar mango telescópico Ref. 80140-B

Longitud de la pértiga	8 m
Alcance de trabajo	9,50 m
Peso	4,17 kg
Máx longitud	7,95 m
Mín. longitud	1,95 m
Carga admisible	5 kg
Tensión nominal	30 Kv



WWW.SAFETOP.NET





Material	Acero
Apertura	65 mm
Medidas	255x220 mm
Peso	0,75 kg

Descripción

- ▶ Para mango telescópico, para colocar en el extremo de la pértiga.
- ▶ Se acciona desde abajo por medio de unas cuerdas y se utiliza para colocar conectores con líneas de vida en puntos altos.
- ▶ De acero.
- ▶ Apertura de 65 mm.
- ▶ Peso: 0,75 kg.

Materiales

- ▶ Acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

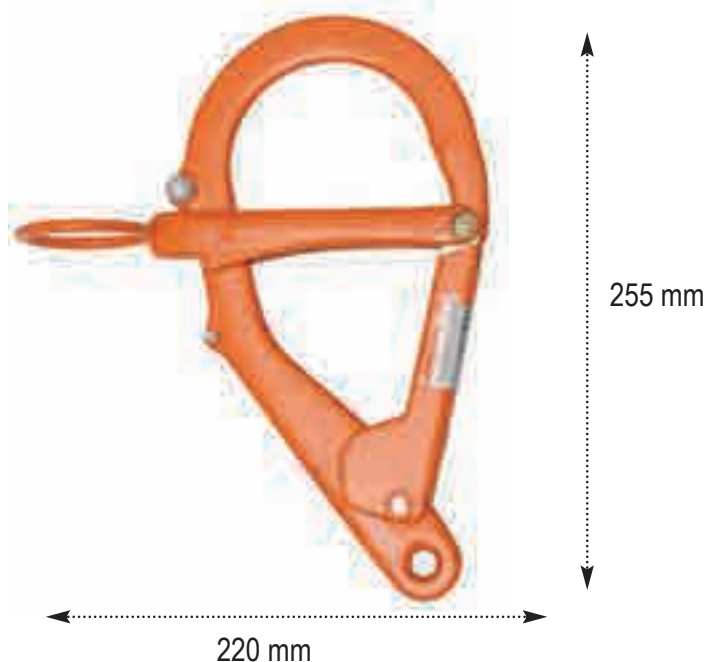
STANDARDS

EN 795 Clase B
(dispositivos de anclaje transportables)

Aplicaciones

- ▶ Para acoplar al extremo de la pértiga





Aislado
contra riesgos
eléctricos



Material	Acero
Apertura	65 mm
Medidas	255x220 mm
Peso	0,75 kg

Descripción

- ▼ Gancho aislado con material especial contra riesgos eléctricos, para mango telescópico, para colocar en el extremo de la pértiga.
- ▼ Se acciona desde abajo por medio de unas cuerdas y se utiliza para colocar conectores con líneas de vida en puntos altos.
- ▼ De acero.
- ▼ Apertura de 65 mm.
- ▼ Peso: 0,75 kg.

Materiales

- ▼ Acero

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

STANDARDS

EN 795 Clase B
(dispositivos de anclaje transportables)

Aplicaciones

- ▼ Para acoplar al extremo de la pértiga.
Aislado para trabajos con riesgo eléctrico.



WWW.SAFETOP.NET



TRIÁNGULO DE RESCATE

REF. 80143

SAFETOP[®]



Descripción

- ▶ Triángulo de rescate para evacuación de personas que se encuentran en altura. Puede ser utilizado solo para fines de rescate y por una única persona.
- ▶ Con cintas elásticas de poliéster para sujetar al rescatado y eslingas de fijación. Utilice un mosquetón certificado según el standard EN362 para fijar las eslingas.
- ▶ Medidas: 970 x 1310 mm.
- ▶ Carga máxima: 130 kg.
- ▶ Fácil de colocar incluso a una persona tumbada en el suelo.
- ▶ Talla única. Ajustable al tamaño de la persona.

STANDARDS

EN 1498 Clase B
(Lazos de salvamento)

Materiales

- ▶ Poliéster

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Diseñado para fines de rescate de una única persona, para evacuación de personas que se encuentren en altura.



WWW.SAFETOP.NET



PUNTO DE ANCLAJE M12 REF. 80144 (con tornillo)

SAFETOP[®]



DATOS TÉCNICOS

Dimensiones	56x56x50 mm
Material	Acero ANSI 316
Longitud anclaje	120 mm
Distancia del borde	50 mm
Diámetro	12 mm
Diámetro de la rosca	M12
Peso	0,65 kg
Unidad de embalaje	1 ud

Descripción

- ▶ Punto de anclaje permanente Clase A.
- ▶ Anclaje estructural destinado a ser fijado sobre superficies verticales, horizontales e inclinadas, como paredes, columnas, dinteles, etc.
- ▶ Hecho de acero ANSI 316.
- ▶ Diámetro M12: 12 mm
- ▶ Longitud: 120 mm.
- ▶ Distancia del borde: 50 mm.
- ▶ Peso: 0,65 kg.
- ▶ Medidas: 56 x 56 x 50 mm.
- ▶ Resistencia: 12 Kn.
- ▶ Se sirve con tornillo M12 (incluido).

Materiales

- ▶ Acero ANSI 316

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Diseñado como anclaje para fijar permanentemente a una estructura en vertical y horizontal.

STANDARDS

EN 795 Clase A
(Dispositivo de anclaje)



WWW.SAFETOP.NET



PUNTO DE ANCLAJE M10 REF. 80145 (con tornillo)

SAFETOP[®]



DATOS TÉCNICOS

Dimensiones	56x56x50 mm
Material	Acero ANSI 316
Longitud anclaje	110 mm
Distancia del borde	50 mm
Diámetro	10,5 mm
Diámetro de la rosca	M10
Peso	0,65 kg
Unidad de embalaje	1 ud

Descripción

- ▶ Punto de anclaje permanente Clase A.
- ▶ Anclaje estructural destinado a ser fijado sobre superficies verticales, horizontales e inclinadas, como paredes, columnas, dinteles, etc.
- ▶ Hecho de acero ANSI 316.
- ▶ Diámetro M10: 10,5 mm.
- ▶ Longitud: 110 mm.
- ▶ Distancia del borde: 50 mm.
- ▶ Peso: 0,65 kg.
- ▶ Medidas: 56 x 56 x 50 mm.
- ▶ Resistencia: 12 Kn.
- ▶ Se sirve con tornillo M10 (incluido).

Materiales

- ▶ Acero ANSI 316

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Diseñado como anclaje para fijar permanentemente a una estructura en vertical y horizontal.

STANDARDS

EN 795 Clase A
(Dispositivo de anclaje)



WWW.SAFETOP.NET





ANCLAJE

Modelo

ANCLAJE PARA ESCALERA

Referencia

80146

Características

*Dispositivo de anclaje dual,
útil para fijar escaleras sobre postes.*

Embalaje

1ud



www.safetop.net





** Se vende sin empuñadura*

Descripción

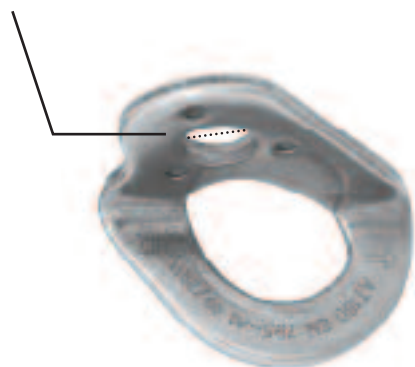
- ▶ Pedal regulable de cinta.
- ▶ Refuerzo en el peldaño resistente a la abrasión y más rígido para facilitar la introducción del pie.
- ▶ Elástico para sujetar el pie en el pedal.
- ▶ Se regula en altura para poder utilizarlo con cualquier tipo de calzado y guardarlo cuando no se utiliza.
- ▶ Hebilla *doubleback* para una regulación rápida y precisa de la longitud del pedal.



ANCLAJE PERMANENTE CURVO SIN TORNILLO 80150

SAFETOP[®]

10,5 mm diámetro



DATOS TÉCNICOS

Dimensiones	56x56x50 mm
Material	Acero ANSI 316
Longitud anclaje	110 mm
Distancia del borde	50 mm
Diámetro	10,5 mm
Diámetro de la rosca	M10
Peso	0,65 kg
Unidad de embalaje	1 ud

Descripción

- ▶ Punto de anclaje permanente Clase A.
- ▶ Anclaje estructural destinado a ser fijado sobre superficies verticales, horizontales e inclinadas, como paredes, columnas, dinteles, etc.
- ▶ Hecho de acero ANSI 316.
- ▶ Diámetro M10: 10,5 mm.
- ▶ Distancia del borde: 50 mm.
- ▶ Peso: 0,65 kg.
- ▶ Medidas: 56 x 56 x 50 mm.
- ▶ Resistencia: 12 Kn.

Materiales

- ▶ Acero ANSI 316

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Anclaje estructural destinado a ser fijado sobre superficies verticales, horizontales e inclinadas, como paredes, columnas, dinteles, etc.

STANDARDS

EN 795 Clase A
(Dispositivo de anclaje)



WWW.SAFETOP.NET



LÍNEA DE VIDA VERTICAL 14 mm ø con mosquetón: 10, 20, 30, 40 y 50 m

SAFETOP®



Mosquetón
80111

LONGITUDES DIPONIBLES	
80151	10 m
80152	20 m
80153	30 m
80154	40 m
80155	50 m
DATOS TÉCNICOS	
Grosor de la cuerda	14 mm
Material	100% poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	28,20 Kn
Elongación (EN1891, %)	1,20 %
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso 1 m (g)	9,62 g
DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80111	
Material	Acero
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Cuerda de poliéster de 14 mm de diámetro.
- ▶ En color amarillo-negro de fácil visibilidad.
- ▶ En el extremo superior, ojal protegido por una funda aislante termorretráctil.
- ▶ En el otro extremo, un mosquetón Ref. 80111, con apertura 19 mm y resistencia 20 kn (no se puede quitar ni cambiar).
- ▶ Totalmente cilíndrica: desliza fácilmente cualquier dispositivo anticaídas y no se queda adherida la suciedad.
- ▶ Disponible en varias medidas (tramos de longitud de 10 m):
 - * 80151: 10 m
 - * 80152: 20 m
 - * 80153: 30 m
 - * 80154: 40 m
 - * 80155: 50 m

Materiales

- ▶ Cuerda de poliéster
- ▶ Mosquetón de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▶ El equipo debe ser usado en conjunto con un equipo anticaídas, certificado según los estándares vigentes. Sólo válida para su uso en vertical.

STANDARDS

EN 353-2 (Líneas de vida)



WWW.SAFETOP.NET





Vista trasera



Base rígida inferior



Vista interior
Loops interiores

Descripción

- ▶ Bolsa cilíndrica de poliéster resistente a la rotura, diseñada para guardar equipos anticáida.
- ▶ Impermeable.
- ▶ Costuras reforzadas en los puntos de mayor desgaste para una mayor durabilidad.
- ▶ Con base plástica extra rígida impermeable.
- ▶ En la parte delantera incluye un bolsillo transparente de policarbonato con cremallera, para incluir la identificación del usuario y/o del equipo, guardar los certificados, fichas de los equipos, revisiones, o documentación reglamentaria.
- ▶ En la parte trasera, incluye correas tipo mochila, para poder colgarla, y un asa para suspenderla.
- ▶ Bandas reflectantes en color gris en la parte frontal y en las asas traseras, para mejorar la visibilidad en zonas oscuras o interiores, o cuando se trabaja con máquinas.
- ▶ En la parte interior, loops portaherramientas a lo largo de todo el cilindro de la mochila para suspender herramientas.
- ▶ Medidas: 80x50 cm

Materiales

- ▶ Poliéster

Medidas

- ▶ 80 x 50 cm

Colores

- ▶ Amarillo y negro

Embalaje

- ▶ 1 ud (embolsada individual)





Base rígida inferior



Asa con velcro

Descripción

- ▼ Bolsa de poliéster resistente a la rotura, diseñada para guardar equipos anticaída.
- ▼ Cierre de cremallera.
- ▼ Asa superior protegida con protector fijado con velcro.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Base plástica rígida impermeable.
- ▼ Medidas: 77x31 cm

Materiales

- ▼ Poliéster

Medidas

- ▼ 77 x 31 cm

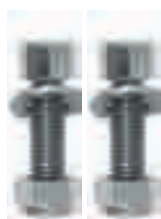
Colores

- ▼ Amarillo y negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)





** Tornillos incluidos



Colocación	Sobre acero
Resistencia	30 Kn
Material	Acero
Dimensiones	135x140 mm
Peso	1,20 kg aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Set de anclaje permanente tipo A para anclaje a estructuras de acero.
- ▼ Compuesto por pletina de acero de 135x140 mm y 2 tornillos de anclaje (incluidos).
- ▼ Posición de uso: vertical, horizontal e inclinado.
- ▼ Especialmente diseñado para usar con la Ref. **80266** (línea de vida horizontal), cuando es usada por 3 operarios a la vez anclado a estructuras de acero.
- ▼ Alcanza los 30 Kn de resistencia.

Materiales

- ▼ Acero.

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

STANDARDS

EN 795 Clase A

(Anclajes estructurales destinados a ser fijados sobre superficies verticales, horizontales e inclinadas, paredes, columnas)

Aplicaciones

- ▼ Este tipo de anclajes tipo A deben ser fijados permanentemente a una estructura: superficies verticales, horizontales e inclinadas, tales como paredes, columnas, dinteles, etc.





Colocación	Sobre hormigón
Resistencia	30 Kn
Material	Acero
Dimensiones	240x240 mm
Peso	3,70 kg aprox

** Tornillos incluidos

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Set de anclaje permanente tipo A para anclaje a estructuras de hormigón.
- ▼ Compuesto por pletina de acero de 135x140 mm + pletina de anclaje a hormigón de 240x440 mm y 6 tornillos de anclaje (incluidos).
- ▼ Posición de uso: vertical, horizontal e inclinado.
- ▼ Especialmente diseñado para usar con la Ref. 80266 (línea de vida horizontal), cuando es usada por 3 operarios a la vez anclado a estructuras de hormigón.
- ▼ Alcanza los 30 Kn de resistencia.

Materiales

- ▼ Acero.

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

STANDARDS

EN 795 Clase A

(Anclajes estructurales destinados a ser fijados sobre superficies verticales, horizontales e inclinadas, paredes, columnas)

Aplicaciones

- ▼ Este tipo de anclajes tipo A deben ser fijados permanentemente a una estructura: superficies verticales, horizontales e inclinadas, tales como paredes, columnas, dinteles, etc.



WWW.SAFETOP.NET



ESLINGA ELÁSTICA DE 1 m 80160

SAFETOP®

Longitud: 1 m (estirada de guardacabo a guardacabo)

Ancho: 35 mm



LONGITUDES DIPONIBLES

1 m	80160
1,5 m	80161 (alta visibilidad)
2 m	80162

DATOS TÉCNICOS

Longitud de la cinta	1 m (estirada)
Longitud de los lazos	3,5 cm
Grosor de la cinta	35 mm
Material	Poliamida fruncida
Fuerza de rotura (Kn)	15 Kn
Tenacidad de las fibras	0,6 N/tex
Peso	200 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Cinta elástica de seguridad.
- ▼ Construida de dos cintas tubulares puestas una sobre la otra, con el núcleo elástico que sujeta hacia dentro.
- ▼ Extremos con loops de longitud 3,5 cm cada uno.
- ▼ Los loops están protegidos con una pieza plástica en color negro.
- ▼ En color amarillo de fácil visibilidad.
- ▼ Longitud: 65 cm sin estirar y 1 metro totalmente estirada.
- ▼ Ancho de la cinta: 35 mm.
- ▼ Válida para usar como cordón de seguridad (EN354).
- ▼ Se le podrán acoplar mosquetones según el standard EN362.

Materiales

- ▼ Poliamida

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▼ Válida para usar como cordón de seguridad (EN354)

STANDARDS

EN 354 (Equipos de amarre)



WWW.SAFETOP.NET



ESLINGA ELÁSTICA DE 1,5 m 80161

SAFETOP®

Longitud: 1,5 m (estirada de guardacabo a guardacabo)

Ancho: 35 mm



LONGITUDES DIPONIBLES

1 m	80160
1,5 m	80161 (alta visibilidad)
2 m	80162

DATOS TÉCNICOS

Longitud de la cinta	1,5 m (estirada)
Longitud de los lazos	3,5 cm
Grosor de la cinta	35 mm
Material	Poliamida fruncida
Fuerza de rotura (Kn)	15 Kn
Tenacidad de las fibras	0,6 N/tex
Peso	200 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Cinta elástica de seguridad.
- ▼ Construida de dos cintas tubulares puestas una sobre la otra, con el núcleo elástico que sujeta hacia dentro.
- ▼ Extremos con loops de longitud 3,5 cm cada uno.
- ▼ Los loops están protegidos con una pieza plástica en color negro.
- ▼ En color amarillo de fácil visibilidad.
- ▼ Longitud: 65 cm sin estirar y 1,5 metros totalmente estirada.
- ▼ Ancho de la cinta: 35 mm.
- ▼ Válida para usar como cordón de seguridad (EN354).
- ▼ Se le podrán acoplar mosquetones según el standard EN362.

Materiales

- ▼ Poliamida

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▼ Válida para usar como cordón de seguridad (EN354)

STANDARDS

EN 354 (Equipos de amarre)



WWW.SAFETOP.NET



ESLINGA ELÁSTICA DE 2 m 80162

SAFETOP®

Longitud: 2 m (estirada de guardacabo a guardacabo)

Ancho: 35 mm



LONGITUDES DIPONIBLES

1 m	80160
1,5 m	80161 (alta visibilidad)
2 m	80162

DATOS TÉCNICOS

Longitud de la cinta	2 m (estirada)
Longitud de los lazos	3,5 cm
Grosor de la cinta	35 mm
Material	Poliamida fruncida
Fuerza de rotura (Kn)	15 Kn
Tenacidad de las fibras	0,6 N/tex
Peso	200 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Cinta elástica de seguridad.
- ▼ Construida de dos cintas tubulares puestas una sobre la otra, con el núcleo elástico que sujeta hacia dentro.
- ▼ Extremos con loops de longitud 3,5 cm cada uno.
- ▼ Los loops están protegidos con una pieza plástica en color negro.
- ▼ En color amarillo de fácil visibilidad.
- ▼ Longitud: 1,25 m sin estirar y 2 m totalmente estirada.
- ▼ Ancho de la cinta: 35 mm.
- ▼ Válida para usar como cordón de seguridad (EN354).
- ▼ Se le podrán acoplar mosquetones según el standard EN362.

Materiales

- ▼ Poliamida

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▼ Válida para usar como cordón de seguridad (EN354)

STANDARDS

EN 354 (Equipos de amarre)



WWW.SAFETOP.NET



ABSORBEDOR DE ENERGÍA CON CINTA ELÁSTICA Y 2 MOSQUETONES REF. 80163

SAFETOP



.....➔ **Mosquetón 80113B**

.....➔ **Mosquetón 80111**



DATOS TÉCNICOS	
Longitud total	2 m
Elongación máxima del absorbedor	0,56 m
Resistencia estática	15 Kn
Dimensiones del absorbedor	230x34x32 mm
Ancho de la cinta elástica	35 mm
Tenacidad de rotura de las fibras	0,6 N/tex
Peso total	1100 g aprox

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80113B	
Material	Acero
Apertura	56 mm
Dimensiones	217x118 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	460 g
Standard	EN362 A

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80111	
Material	Acero
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g
Standard	EN362 T

Descripción

Longitud total 2 m **Con cinta elástica y mosquetones**

- EPI de categoría III.
- Miniabsorbedor de energía Ref 80217K de poliamida de cinta (medidas 230x34x32 mm).
- Incluye cinta elástica de poliéster.
- Ancho de la cinta: 35 mm.
- Resistencia estática: 15 Kn.
- La longitud total incluyendo los mosquetones es de 2 m.
- En un extremo, lleva un mosquetón 80111 de bloqueo automático, de acero, de apertura 19 mm y resistencia 20 Kn.
- En el otro, un mosquetón 80113B, de acero galvanizado, con apertura 56 mm y resistencia 20 Kn.
- Diseñada para trabajos en andamios, escaleras, etc.

STANDARDS

EN355 (Absorbedores de energía)

EN362 (Mosquetones)

Materiales

- Miniabsorbedor de poliamida. Mosquetón de acero
Cinta de poliéster

Tiempo de vida

- **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.
- El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso.

Aplicaciones

- El absorbedor (EN355) es apto para usar con una cuerda (EN354) y un arnés de cuerpo entero (EN361), a su vez conectado a un punto de anclaje (EN795). La longitud total del absorbedor con cuerda no debe exceder los 2 m.
Ideal para trabajos en andamios, escaleras, etc.



WWW.SAFETOP.NET





DATOS TÉCNICOS	
Longitud	1,5 m
Material	Poliéster
Resistencia estática	15 Kn
Ancho de la cinta	35 mm
Peso	680 kg aprox

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN	
Material	Aluminio
Apertura	64 mm
Dimensiones	256x130 mm
Resistencia	20 Kn

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Cinta elástica de seguridad construida con dos cintas tubulares puestas una sobre la otra, de 35 mm de grosor, con el núcleo elástico que sujeta hacia dentro.
- ▶ Extremos con loops protegidos con una pieza plástica en color negro.
- ▶ Incluye un mosquetón de aluminio de apertura rápida con ligete de bloqueo. Apertura 64 mm. Resistencia 20 Kn.
- ▶ Válida para usar con absorbedor de energía como cordón de seguridad (EN354).

STANDARDS

EN354 (Equipos de amarre)

EN362 (Mosquetones)

Materiales

- ▶ Cuerda de poliéster
- ▶ Mosquetón de aluminio

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las bisagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

Aplicaciones

- ▶ Válida para usar con absorbedor de energía como cordón de seguridad (EN354).





DATOS TÉCNICOS

Tamaño	130x130 mm
Resistencia estática	12 Kn
Tornillos	Incluidos
Diámetro agujeros	13 mm
Diámetro anilla	41 mm
Embalaje	1 ud

Descripción

- ▶ **Set de anclaje permanente tipo A.**
- ▶ Compuesto por pletina de acero de 130 x 130 mm.
- ▶ 4 anclajes de acero inoxidable para hormigón.
- ▶ 4 agujeros de diámetro 13 mm para fijación del dispositivo.
- ▶ Anilla de metal con diámetro interior 41 mm y espesor 8,5 mm.
- ▶ Resistencia estática de 12 Kn.
- ▶ Para uso individual.
- ▶ Posición de uso: vertical, horizontal e inclinado.
- ▶ Dirección de uso: axial y radial a la anilla y en extracción.

STANDARDS

- ▶ **EN795 TIPO A**
(Dispositivos de anclaje)

Materiales

- ▶ Pletina de acero y anclajes de acero inox

Tiempo de vida

- ▶ 5 años desde la fecha de primer uso. Después de este tiempo el dispositivo debe pasar una revisión en detalle por el fabricante o una persona autorizada por el fabricante. Rellene correctamente la ficha de uso y nunca la extravíe. Podrían pedirselo en una inspección.

Aplicaciones

- ▶ Este tipo de anclajes estructurales tipo A deben ser fijados permanentemente a una estructura: superficies verticales, horizontales e inclinadas, tales como paredes, columnas, dinteles, etc. Los dispositivos de anclaje no se consideran equipos de protección contra caídas, por lo que deben usarse en conjunto con un equipo anticaídas. Uso con absorbedor de energía según el standard EN355.



SET DE ANCLAJE PARA ESTRUCTURAS METÁLICAS 80166

SAFETOP[®]



DATOS TÉCNICOS

Tamaño	130x130 mm
Resistencia estática	12 Kn
Tornillos	Incluidos
Diámetro agujeros	13 mm
Diámetro anilla	41 mm
Embalaje	1 ud

Descripción

- ▶ **Set de anclaje permanente tipo A.**
- ▶ Compuesto por pletina de acero de 130 x 130 mm.
- ▶ 4 anclajes de acero inoxidable para estructuras metálicas
- ▶ 4 agujeros de diámetro 13 mm para fijación del dispositivo.
- ▶ Anilla de metal con diámetro interior 41 mm y espesor 8,5 mm.
- ▶ Resistencia estática de 12 Kn.
- ▶ Para uso individual.
- ▶ Posición de uso: vertical, horizontal e inclinado.
- ▶ Dirección de uso: axial y radial a la anilla y en extracción.

STANDARDS

- ▶ **EN795 TIPO A**
(Dispositivos de anclaje)

Materiales

- ▶ Pletina de acero y anclajes de acero inox

Tiempo de vida

- ▶ 5 años desde la fecha de primer uso. Después de este tiempo el dispositivo debe pasar una revisión en detalle por el fabricante o una persona autorizada por el fabricante. Rellene correctamente la ficha de uso y nunca la extravíe. Podrían pedirselo en una inspección.

Aplicaciones

- ▶ Este tipo de anclajes estructurales tipo A deben ser fijados permanentemente a una estructura: superficies verticales, horizontales e inclinadas, tales como paredes, columnas, dinteles, etc. Los dispositivos de anclaje no se consideran equipos de protección contra caídas, por lo que deben usarse en conjunto con un equipo anticaídas. Uso con absorbedor de energía según el standard EN355.



WWW.SAFETOP.NET



BOLSA PORTAHERRAMIENTAS REF. 80167



Descripción

- ▶ Bolsa portaherramientas de PVC.
- ▶ En color negro
- ▶ Dimensiones: 300x400 mm.
- ▶ Tamaño único.
- ▶ Carga máxima: 100 kg sin deformarse.

Materiales

- ▶ PVC

Embalaje

- ▶ 1 ud





VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA

Eslinga dorsal

Para conexión del elemento de amortiguación

Cinta de ajuste pectoral

Puntos de anclaje frontales (loops)



Hebillas de ajuste



Punto de anclaje Dorsal



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	2
Puntos de anclaje frontales	1 (2 loops)
Punto de anclaje dorsal	1
Ajustable en la parte trasera	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Cinta frontal de sujeción pectoral	1
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	1000 g
Tallas disponibles	Única
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

Estándar - Única	
	A 75-120 cm
	B -
	C 50-80
	H 55-80

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaída con anilla de enganche dorsal para colocación de elemento de amortiguación.
- ▶ Dos puntos de anclaje: 2 loops frontales a los que se puede unir un conector, y un punto dorsal.
- ▶ Ajustable en cuatro puntos: dos pectorales y dos en los muslos.
- ▶ Un punto de fijación dorsal con eslinga de prolongación de 40 cm.
- ▶ Cintas de 45 mm de poliéster.
- ▶ Loops frontales a los que se puede unir un conector.
- ▶ Cinta secundaria de unión entre las dos cintas pectorales.
- ▶ Cinta subglútea.

STANDARDS

EN361 (arnés de cuerpo entero)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster de 45 mm
- ▶ Partes metálicas en acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, descenso autocontrolado, instalación de protecciones colectivas, línea de vida horizontal, ascenso con línea de vida vertical, etc.



WWW.SAFETOP.NET



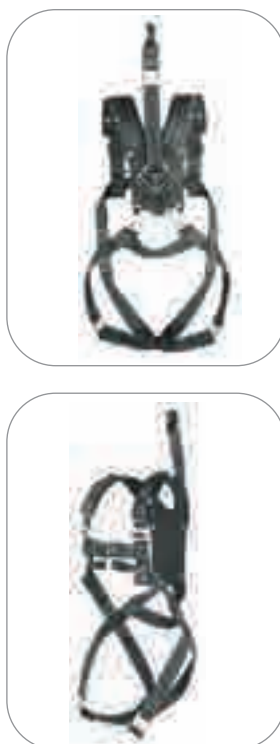
ARNÉS PARA ATMÓSFERAS EXPLOSIVAS MENDAUR 80172 (antiestático)

SAFETOP®

VISTA FRONTAL



VISTA TRASERA



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	2
Puntos de anclaje frontales	1 (2 loops)
Puntos de anclaje dorsales	1
Ajuste pectoral	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	SÍ
Antiestático	SÍ
Peso	1400 g aprox
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

Estándar - Única		
	A	75-120 cm
	B	
	C	50-80
	H	55-80

Descripción

- ▶ EPI categoría III. Arnés de cuerpo entero para trabajos en atmósferas explosivas (normativa **ATEX**), especialmente diseñado para empresas petroquímicas o mineras, entornos de alto riesgo, trabajos con gases, etc.
- ▶ Equipado con prolongador dorsal para facilitar la conexión.
- ▶ Almohadilla dorsal desmontable.
- ▶ Dos puntos de anclaje: 1 dorsal (prolongador textil) y 2 esternales (anillas textiles).
- ▶ Antiestático: el material antiestático evita los riesgos de descarga electrostática en atmósferas explosivas, lo cual permite al usuario trabajar con total seguridad en estos entornos de alto riesgo.
- ▶ Cintas de piernas y hombros ajustables con hebillas de conexión automáticas. Cinta subpélvica.
- ▶ Ancho de las cintas: 45 mm.
- ▶ Rango de temperaturas de uso: -30°C - +50°C

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN13463** (arnés para atmósferas explosivas)
- ▶ **ATEX 94/9/CE** (Directiva de productos ATEX)

Materiales



- ▶ Cintas de poliéster antiestáticas
- ▶ Hebillas de acero galvanizado y aluminio

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extrávie la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Ideal para atmósferas explosivas. ATEX; entornos de alto riesgo, como la minería o petroquímica, industrias petrolíferas o trabajos con gases.

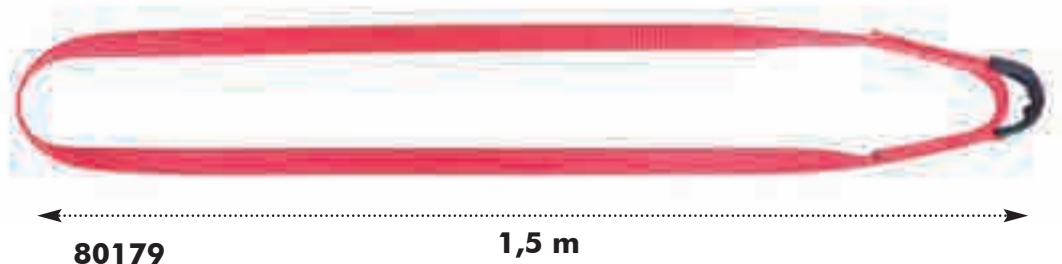


WWW.SAFETOP.NET



CINTA CONECTORA VARIAS MEDIDAS

80178 (0,8 m) y 80179 (1,5 m)



DATOS TÉCNICOS	
Longitud de la cinta	0,8 m / 1,5 m
Ancho de la cinta	21 mm
Material	Poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	22 Kn
Fuerza rotura fibras	0,6 N/tex
Peso	350 g aprox (0,8 m)

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Eslinga conectora válida para uso como elemento de amarre o dispositivo de anclaje, y certificada para uso en montañismo.
- ▶ Toda hecha de poliéster.
- ▶ Fuerza de rotura: 22 Kn.
- ▶ Ancho de la cinta: 21 mm.
- ▶ **Disponible en 0,8 m** (Ref. 80178).
- ▶ **Disponible en 1,5 m** (Ref. 80179).
- ▶ Válida como cordón de seguridad (EN354), dispositivo móvil de anclaje (EN795B) y para montañismo (EN566).

STANDARDS

EN 354 (Equipos de amarre)

EN 566 (Equipos de alpinismo)

EN 795 Clase B (Dispositivos móviles de anclaje)

Materiales

- ▶ Poliéster

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▶ Válida para usar como:
 - * Dispositivo de anclaje: para fijar subsistemas de unión a un punto de amarre estructural
 - * Cuerda de seguridad: componente del equipo en conjunto con el absorbedor (EN355) conectado a la cinta conectora (eslinga) y conectado al punto de anclaje estructural (EN795).
 - * Equipo de alpinismo (EN566)



WWW.SAFETOP.NET



ESLINGA 1,2 m REF. 80180

SAFETOP[®]



Ancho	22 mm
Longitud	1,2 m
Material	Poliéster
Resistencia	25 Kn
Peso	280 g aprox

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Eslinga de anclaje de 1,2 m, fabricada en poliéster, con dos anillas de aluminio en los extremos.
- ▶ Gracias a las anillas de diferentes diámetros (28 mm y 46 mm de diámetro respectivamente), se puede tirar de ella hacia abajo desde el suelo.
- ▶ Incluye área de protección de poliéster y PVC.
- ▶ Fuerza de rotura: 25 Kn.
- ▶ Fácil identificación gracias al color rojo de los extremos.
- ▶ Puede usarse como protector del tronco del árbol y facilita el movimiento de la cuerda.
- ▶ Válida para usar como dispositivo de anclaje: para fijar subsistemas de unión a un punto de amarre estructural.

STANDARDS

EN 795 Clase B
(Dispositivos móviles de anclaje)

Materiales

- ▶ Poliéster. Área de protección de poliéster y PVC

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▶ Válida para usar como dispositivo de anclaje: para fijar subsistemas de unión a un punto de amarre estructural



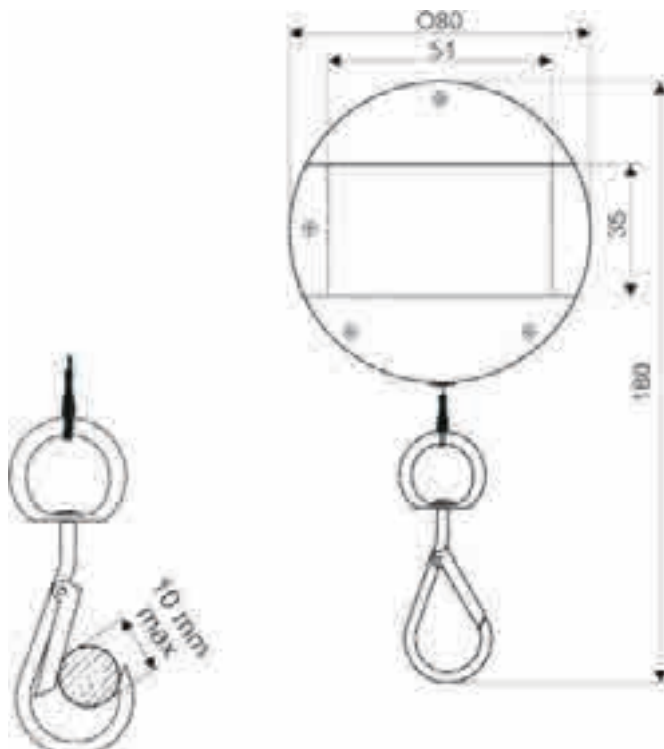
WWW.SAFETOP.NET





Descripción

- ▶ Portaherramientas de apertura 10 mm máx.
- ▶ Medidas: 180x80 mm.
- ▶ Extensión del cable: 115 cm.





Descripción

- ▶ **Pedal apto para cualquier arnés Safetop.**
- ▶ Especialmente diseñado para paliar los efectos de la intolerancia ortostática del usuario cuando trabaja con un arnés en suspensión.
- ▶ De sencilla utilización, es el accesorio ideal para evitar los traumatismos por suspensión en cortos períodos de uso.
- ▶ Longitud de trabajo: 120 cm.
- ▶ No es un EPI. Debe usarse en conjunto con un arnés.
- ▶ Para uso individual.

Materiales

- ▶ Poliamida

Aplicaciones

- ▶ Ideal para evitar los traumatismos y la intolerancia ortostática del usuario cuando trabaja con un arnés en suspensión, trabajos verticales, etc.

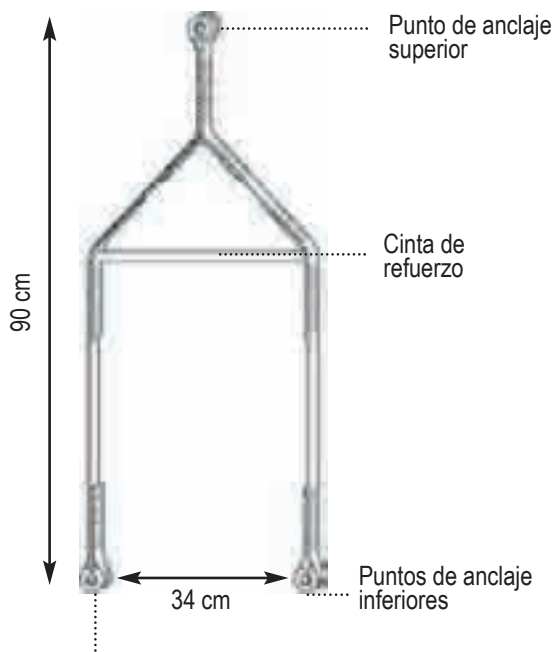


Hebilla de ajuste

DATOS TÉCNICOS

Longitud	120 cm
Compatibilidad	Arneses Safetop
Embalaje	1 ud





CINTA ESTRIBO

Modelo

Cinta estribo para ascenso

Referencia

80204

Características

Cinta estribo para ascenso en rescates.

- ✓ Dispositivo simétrico para ascensos en situaciones de rescate.
- ✓ Con cintas de poliéster de ancho 30 mm.
- ✓ Los puntos de enganche consisten en loops equipados con guardacabos de plástico.
- ✓ Tres puntos de anclaje.
- ✓ Viga de refuerzo en la parte interior.
- ✓ Diseñado para usar como componente de un equipo anticaídas.
- ✓ Válido para uso con mosquetones certificados según el standard EN362. No los incluye.
- ✓ Se conecta a un arnés 80078 (ver arnés Gongga, página 2).
- ✓ Largo total: 90 cm (sin mosquetones, **no los incluye).
- ✓ Ancho: 35 cm.
- ✓ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso.
- ✓ Revisiones: ver el manual de instrucciones adjunto al equipo.

Standard

EN354

Embalaje

1 ud (unidad mínima de venta)


WWW.SAFETOP.NET

SAFETOP®



CE

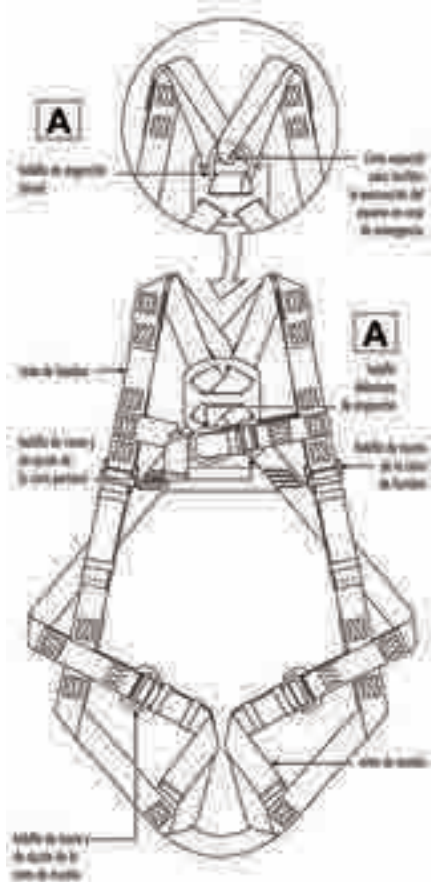
Modelo	Arnés Gongga
Referencia	80078
Puntos de ajuste	4
Hebilla de enganche dorsal	1
Hebilla de enganche frontal	1
Cinta especial evacuación	1
Perneras ajustables	Sí
Peso	1200 g
Tallas disponibles	Única
Standards	EN361 EN1497
Embalaje	1 ud

Arnés Gongga

Características

Arnés de cuatro puntos de ajuste, dos en las cintas principales y dos en los muslos.

- ✓ Un punto de fijación o suspensión con eslinga de prolongación que puede ser fijada en el momento en que no se usa a una de las cintas pectorales. Así, se evitan contorsiones del operario al intentar conectarse por esta eslinga.
- ✓ El loop frontal sale de las cintas pectorales y sólo se usará en necesidad de rescate.
- ✓ Hecho con cintas de fibras sintéticas y hebillas de metal.
- ✓ Máximo confort y seguridad en el trabajo.
- ✓ Elementos:
 - Hebilla de enganche dorsal, destinada a conectar el subconjunto de conexión-amortiguación.
 - Hebilla delantera de enganche: destinada a adjuntar el subconjunto de conexión.
 - Cinta especial para facilitar la evacuación del usuario en caso de emergencia.
 - Hebillas de ajuste y cierre: para una colocación fácil y rápida del arnés. Permiten ajustar las longitudes de todas las cintas al cuerpo del usuario.
- ✓ Aplicaciones: líneas de vida horizontales y verticales, descenso a espacios confinados, descenso auto controlado, descenso o ascenso en estructuras sin línea de vida, fijación en altura, trabajo en planos inclinados, rescate, etc.
- ✓ Embalaje: bolsa plástica individual con hoja de instrucciones y mantenimiento.
- ✓ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso.
- ✓ Revisiones: anuales



WWW.SAFETOP.NET



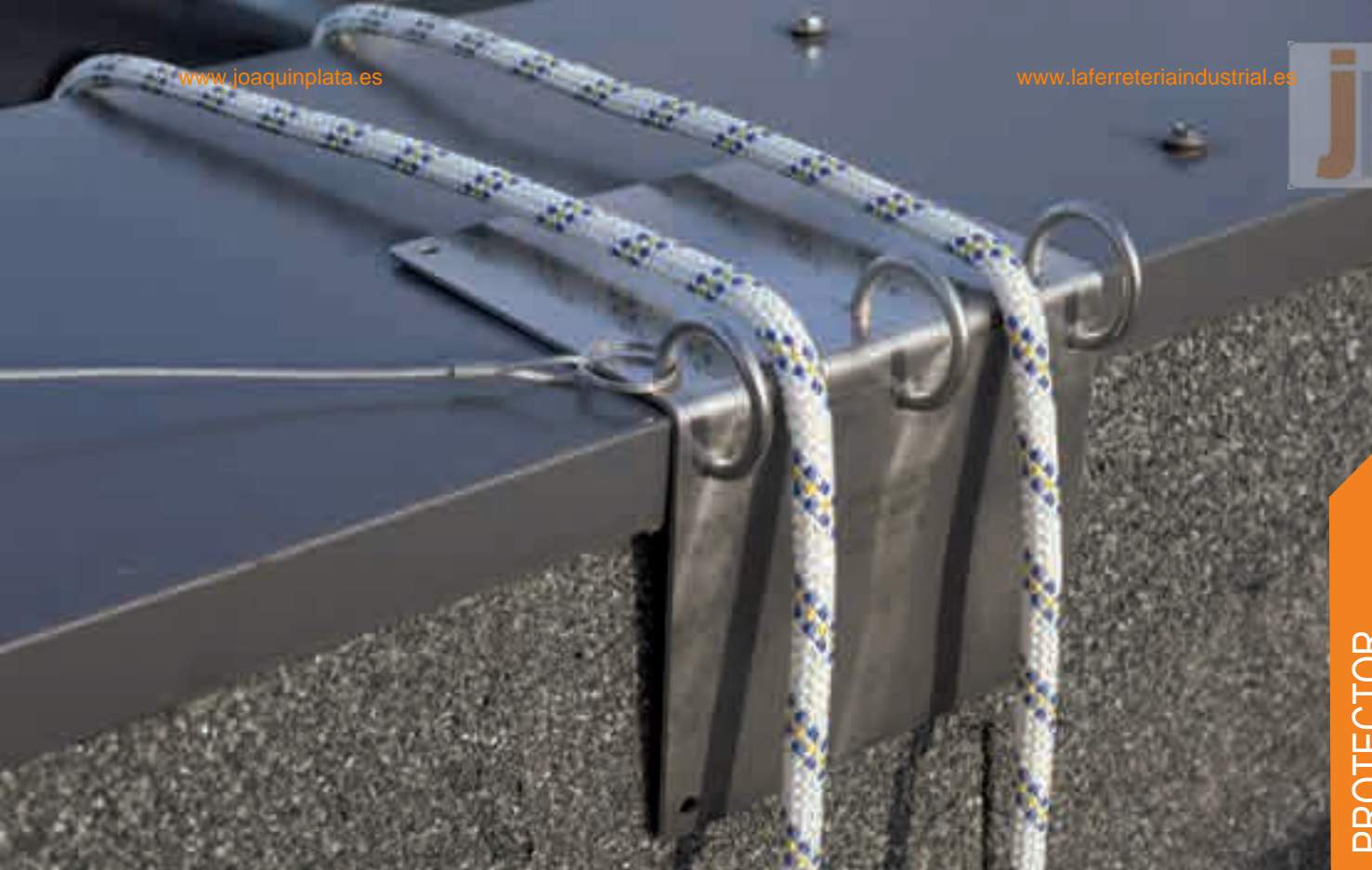
SAFETOP®

www.laferreteriaindustrial.es

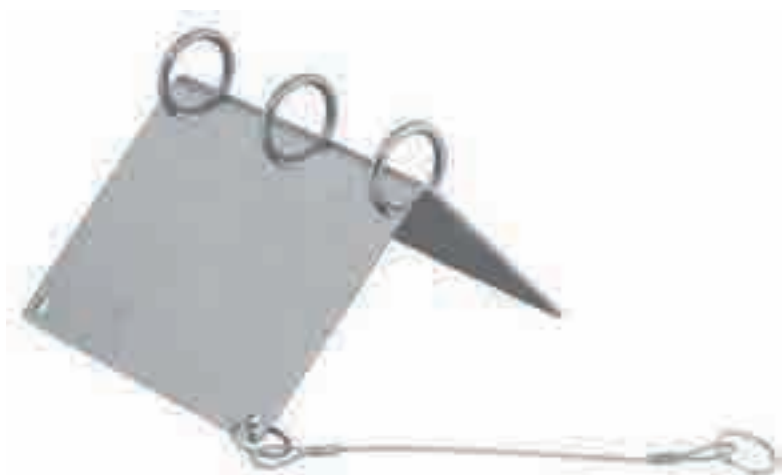
www.joaquinplata.es

Cualquier consulta puede dirigirse a: info@safetop.net o al tel. 981 649811 Dpto. Comercial

Safetop Innovative Protection S.L. | Rúa Daimler, 37-39 - Polígono Industrial Espíritu Santo | ES-15650 - Cambre (A Coruña) SPAIN | Tel: +34 981 649 811 / Fax: +34 981 649 812

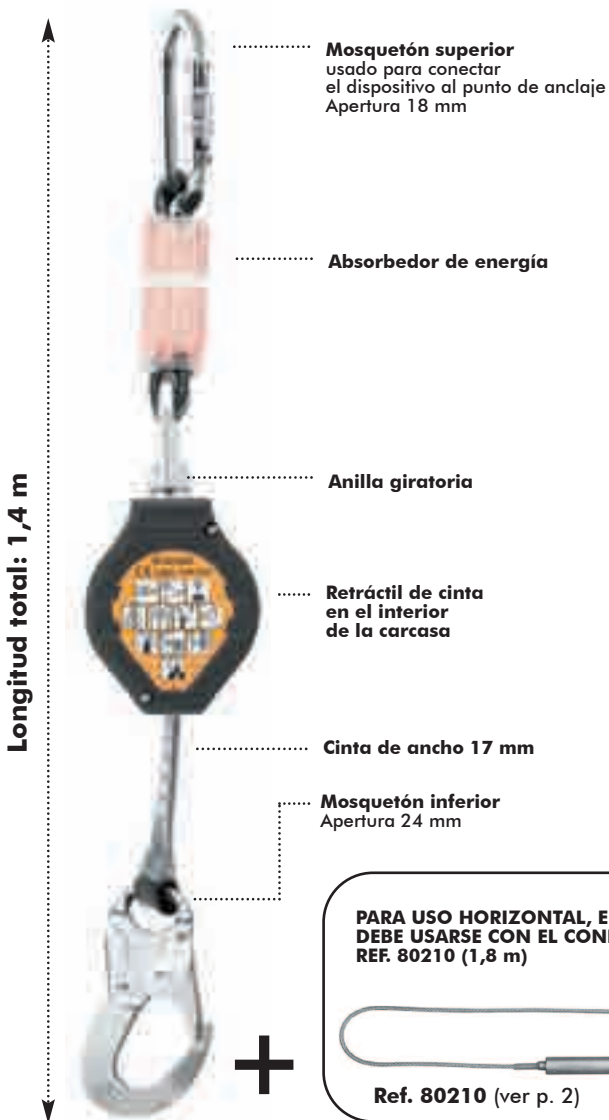


PROTECTOR



Modelo	Protector de líneas de vida
Referencia	80205
Características	<p>Protector de líneas de vida, fabricado en acero inox, ideal para la colocación en tejados, cubiertas, etc. donde se necesite proteger a las líneas de vida del desgaste por abrasión.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Peso: 1,30 kg. ✓ Medidas: 180 x 175,5 mm
Embalaje	1 ud (unidad mínima de venta)





Descripción

- ▶ EPI categoría III. Retráctil de cinta de 2,4 m de longitud. Cinta de 17 mm de ancho. Apto para uso en horizontal (TIPO B).
- ▶ Incluye ultra-mini absorbedor de energía. Carcasa ultraligera. Máxima carga de trabajo: 140 kg.
- ▶ Posee anilla giratoria, que le permite girar en todas las direcciones sin obstaculizar el campo de uso.
- ▶ Rango de temperaturas de uso: +50 y -30°C.
- ▶ El equipo se puede utilizar en todo tipo de bordes afilados: perfiles de acero, construcciones metálicas, vigas, etc.; en caso de "muy cortante", debe hacerse una evaluación de riesgos relevantes.
- ▶ Para uso en horizontal, ha de usarse con el conector de 1,8 m Ref. 80210, de cable (más información en p. 1).

STANDARDS

- ▶ **EN360** (Dispositivos retráctiles)
- ▶ **CNB/P/11.060** (Uso horizontal)

RETRÁCTIL DE CINTA 2.4 m

DATOS TÉCNICOS

Longitud máx de trabajo	2,4 m
Ancho de la cinta	17 mm
Resistencia estática	15 Kn
Máx carga de trabajo	140 kg
Peso	850 g (sin mosquetón)
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN SUPERIOR

Material	Acero
Tipo	EN362 Clase B
Apertura	18 mm
Dimensiones	110x58 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	180 g aprox

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN INFERIOR

Material	Acero
Tipo	EN362 Clase T
Apertura	24 mm
Dimensiones	187x71 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g aprox

Materiales

- ▶ Cable de acero y absorbedor de poliamida
- ▶ Protector de aluminio

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

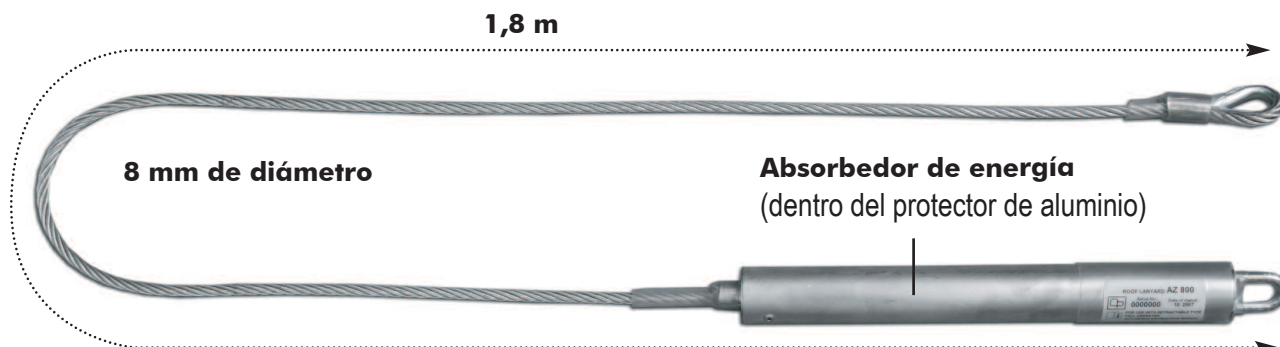
Aplicaciones

- ▶ Válido para uso horizontal y bordes afilados



WWW.SAFETOP.NET





DATOS TÉCNICOS

Longitud total en reposo	1,8 m
Elongación máxima del absorbedor	0,56 m
Dimensiones del absorbedor	230x34x32 mm
Diámetro de la cuerda	8 mm

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Conector de cable para uso con el retráctil Ref. 80206 de trabajos horizontales (ver pág. 2)
- ▶ Hecho de cable de acero de 8 mm de diámetro.
- ▶ Longitud total del cable: 1,8 m
- ▶ Incluye tubo protector de aluminio.
- ▶ Con absorbedor de energía de poliamida, incluido dentro del protector de aluminio.
- ▶ Guardacabos a cada extremo
- ▶ Válido para uso en horizontal.
- ▶ Ideal para trabajos en techos

STANDARDS

- ▶ **EN354** (Equipos de amarre)
- ▶ **CNB/P/11.060** (Uso horizontal)

Materiales

- ▶ Cable de acero y absorbedor de poliamida
- ▶ Protector de aluminio

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Uso horizontal en conjunto con el retráctil Ref. 80206.



WWW.SAFETOP.NET



**Cable 3 m**

DATOS TÉCNICOS	
Dimensiones (sin mosquetones)	230x190x100 mm
Longitud máx de trabajo	3 m
Diámetro del cable de acero	4 mm
Resistencia estática	10 Kn
Máx carga de trabajo	140 kg
Peso total	1750 g
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN GIRATORIO	
Material	Aluminio
Tipo	EN362 Clase T
Apertura	24 mm
Dimensiones	187x71 mm
Resistencia	20 Kn

Descripción

- ▶ EPI de categoría III. Retráctil de cable de acero galvanizado, con longitud total 3 m para uso en vertical.
- ▶ Máxima longitud de trabajo: 3 m.
- ▶ Longitud total con el cable recogido: 48 cm.
- ▶ Diámetro del cable: 4 mm.
- ▶ Sistema de frenado con mecanismo de disipación de energía dentro de la carcasa.
- ▶ Fuerza estática: no menor a 10 kN.
- ▶ Fuerza de rotura: menos de 6 kN.
- ▶ Anilla giratoria superior.
- ▶ Mosquetón inferior giratorio de aluminio con apertura 24 mm y resistencia 20 Kn (incluido).
- ▶ Con indicador de caída.

STANDARDS

EN360 (Dispositivos anticaídas retráctiles)
EN362 (Mosquetones)

Materiales

- ▶ Carcasa de plástico endurecido
- ▶ Cable de acero galvanizado
- ▶ Mosquetón de aluminio

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajos en vertical. Se usa en labores de construcción en general, producción de hidrocarburos, mantenimiento, telecomunicaciones y espacios confinados donde la movilidad del trabajador y la protección contra caídas son necesarios.



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

Para líneas de vida

- ▼ Protector de líneas de vida, fabricado en aluminio y acero inox, compuesto por un set de 3 módulos con longitud máxima 300 mm (cada módulo tiene una longitud de 90 mm).
- ▼ Ideal para la colocación en tejados, cubiertas, etc., donde se necesite proteger a las líneas de vida del desgaste por abrasión.
- ▼ Dimensiones: 119x300 mm.
- ▼ Peso: 0,90 kg.
- ▼ Diseñado para proteger líneas de vida en tejados, cubiertas, etc.

Materiales

- ▼ Aluminio y acero inoxidable

Aplicaciones

- ▼ Diseñado para proteger líneas de vida en tejados, cubiertas, etc.



Disponible en dos medidas:

50 cm ————— Ref. 80209

100 cm ————— Ref. 80211



Descripción

Para líneas de vida

- ▼ Funda para cuerdas, fabricada en cuero y PVC, válida para cuerdas con sistema de bloqueo automático, para prevenir el desgaste.
- ▼ Disponible en dos medidas: 50 cm y 100 cm.
- ▼ Peso: 1,30 kg.
- ▼ Diseñado para proteger líneas de vida en tejados, cubiertas, etc.

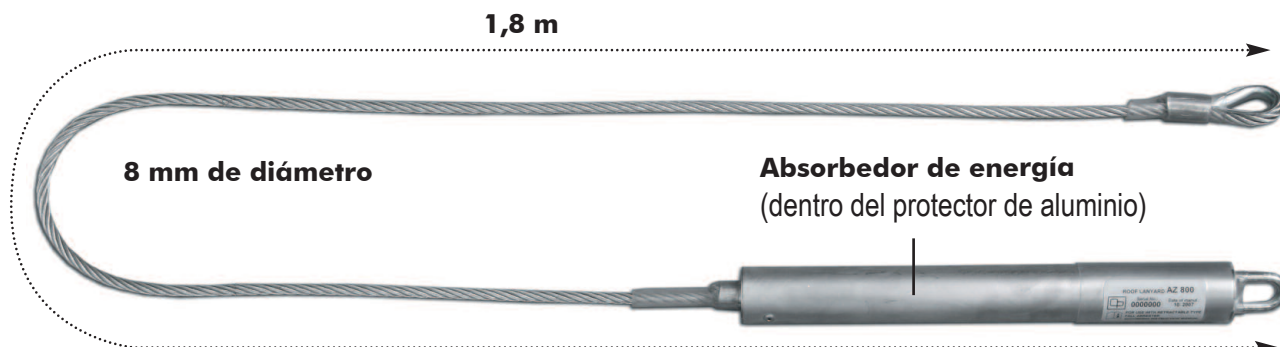
Materiales

- ▼ Cuero y PVC

Aplicaciones

- ▼ Diseñado para proteger líneas de vida en tejados, cubiertas, etc.





DATOS TÉCNICOS

Longitud total en reposo	1,8 m
Elongación máxima del absorbedor	0,56 m
Dimensiones del absorbedor	230x34x32 mm
Diámetro de la cuerda	8 mm

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Conector de cable para uso con el retráctil Ref. 80206 de trabajos horizontales (ver pág. 2)
- ▶ Hecho de cable de acero de 8 mm de diámetro.
- ▶ Longitud total del cable: 1,8 m
- ▶ Incluye tubo protector de aluminio.
- ▶ Con absorbedor de energía de poliamida, incluido dentro del protector de aluminio.
- ▶ Guardacabos a cada extremo
- ▶ Válido para uso en horizontal.
- ▶ Ideal para trabajos en techos

STANDARDS

- ▶ **EN354** (Equipos de amarre)
- ▶ **CNB/P/11.060** (Uso horizontal)

Materiales

- ▶ Cable de acero y absorbedor de poliamida
- ▶ Protector de aluminio

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Uso horizontal en conjunto con el retráctil Ref. 80206.



WWW.SAFETOP.NET





RETRÁCTIL DE CINTA 2.4 m



DATOS TÉCNICOS

Longitud máx de trabajo	2,4 m
Ancho de la cinta	17 mm
Resistencia estática	15 Kn
Máx carga de trabajo	140 kg
Peso	850 g (sin mosquetón)
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN SUPERIOR

Material	Acero
Tipo	EN362 Clase B
Apertura	18 mm
Dimensiones	110x58 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	180 g aprox

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN INFERIOR

Material	Acero
Tipo	EN362 Clase T
Apertura	24 mm
Dimensiones	187x71 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g aprox

Descripción

- ▶ EPI categoría III. Retractor de cinta de 2,4 m de longitud. Cinta de 17 mm de ancho. Apto para uso en horizontal (TIPO B).
- ▶ Incluye ultra-mini absorbedor de energía. Carcasa ultraligera. Máxima carga de trabajo: 140 kg.
- ▶ Posee anilla giratoria, que le permite girar en todas las direcciones sin obstaculizar el campo de uso.
- ▶ Rango de temperaturas de uso: +50 y -30°C.
- ▶ El equipo se puede utilizar en todo tipo de bordes afilados: perfiles de acero, construcciones metálicas, vigas, etc. ; en caso de "muy cortante", debe hacerse una evaluación de riesgos relevantes.
- ▶ Para uso en horizontal, ha de usarse con el conector de 1,8 m Ref. 80210, de cable (más información en p. 1).

STANDARDS

- ▶ **EN360** (Dispositivos retráctiles)
- ▶ **CNB/P/11.060** (Uso horizontal)

Materiales

- ▶ Cable de acero y absorbedor de poliamida
- ▶ Protector de aluminio

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Válido para uso horizontal y bordes afilados

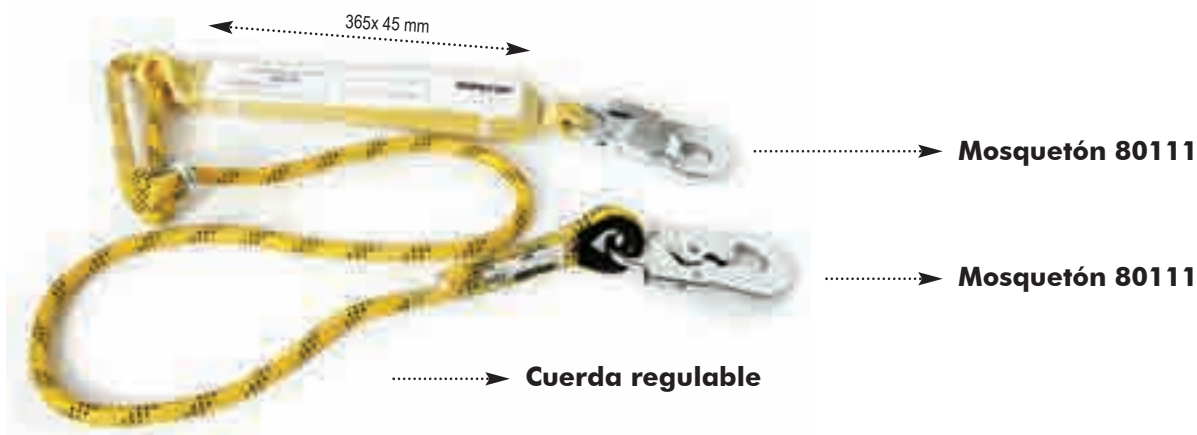


WWW.SAFETOP.NET



ABSORBEDOR DE ENERGÍA CON CUERDA Y MOSQUETONES REF. 80215

SAFETOP



DATOS TÉCNICOS	
Longitud total en reposo	1,5 m
Longitud total en caso de caída	2 m
Resistencia estática	15 Kn
Dimensiones del absorbedor	365x45 mm
Diámetro de la cuerda	10,5 mm
Tenacidad de rotura de las fibras	0,6 N/tex
Peso total	1020 g aprox

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80111	
Material	Acero
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g
Standard	EN362 T



Descripción

Regulable 1,5 m **Con cuerda y mosquetones**

- ▼ EPI de categoría III.
- ▼ Absorbedor de energía de poliamida de cinta.
- ▼ Con cuerda de 10,5 mm de diámetro de poliéster y 1,5 m de largo.
- ▼ Regulable.
- ▼ El largo total con mosquetones llega a los 2 m.
- ▼ En cada extremo, lleva un mosquetón 80111 de bloqueo automático, de apertura 19 mm y resistencia 20 Kn.
- ▼ Diseñado para trabajo en andamios, escaleras, etc.

STANDARDS

EN355 (Absorbedor de energía)
EN354 (Elementos de amarre)
EN362 (Mosquetones)

Materiales

- ▼ Cuerda de poliéster
- ▼ Absorbedor de poliamida protegido con tubo de polietileno
- ▼ Mosquetones de acero

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No seque con calor. Engrase las bisagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

Aplicaciones

- ▼ Trabajos en andamios, escaleras...



WWW.SAFETOP.NET



ABSORBEDOR DE ENERGÍA CON CUERDA Y MOSQUETONES REF. 80216

SAFETOP



DATOS TÉCNICOS	
Longitud total en reposo	1,5 m
Longitud total en caso de caída	2 m
Resistencia estática	15 Kn
Dimensiones del absorbedor	365x45 mm
Diámetro de la cuerda	10,5 mm
Tenacidad de rotura de las fibras	0,6 N/tex
Peso total	950 g aprox

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80113B	
Material	Acero
Apertura	56 mm
Dimensiones	217x118 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	460 g
Standard	EN362 A

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80111	
Material	Acero
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g
Standard	EN362 T

Descripción

Regulable 1,5 m **Con cuerda y mosquetones**

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Absorbedor de energía de poliamida de cinta.
- ▶ Con cuerda de 10,5 mm de diámetro de poliéster y 1,5 m de largo.
- ▶ Regulable.
- ▶ El largo total con mosquetones llega a los 2 m.
- ▶ En un extremo, lleva un mosquetón 80111 de bloqueo automático, de apertura 19 mm y resistencia 20 Kn.
- ▶ En el otro, un mosquetón 80113B, de acero galvanizado, con apertura 56 mm y resistencia 20 Kn.
- ▶ Diseñado para trabajo en andamios, escaleras, etc.

Materiales

- ▶ Cuerda de poliéster
- ▶ Absorbedor de poliamida protegido con tubo de polietileno
- ▶ Mosquetones de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las bisagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

Aplicaciones

- ▶ Trabajos en andamios, escaleras...

STANDARDS

- EN355 (Absorbedor de energía)**
- EN354 (Elementos de amarre)**
- EN362 (Mosquetones)**



WWW.SAFETOP.NET



ABSORBEDOR CON CUERDA Y MOSQUETONES 80216B

SAFETOP



DATOS TÉCNICOS	
Longitud total en reposo	0,9 m
Longitud total en caso de caída	1,50 m
Elongación máxima del absorbedor	0,56 m
Resistencia estática	15 Kn
Dimensiones del absorbedor	230x34x32 mm
Diámetro de la cuerda	10,5 mm
Tenacidad de rotura de las fibras	0,6 N/tex
Peso total	Aprox 900 g

DATOS TÉCNICOS MOSQUETONES 80113B	
Material	Acero
Apertura	56 mm
Dimensiones	217x118 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	460 g
Standard	EN362 A

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80111	
Material	Acero
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g
Standard	EN362 T

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Absorbedor de energía con cuerda y mosquetones.
- ▶ Longitud total del equipo: 0,9 m, incluyendo los conectores.
- ▶ Longitud total en caso de caída: 1,50 m.
- ▶ Incluye absorbedor 80217K, hecho con cintas de poliamida. Medidas: 230 mm de largo x 34 mm de ancho x 32 mm de alto. Está equipado con loops protegidos en los extremos. Protegido con un tubo de polietileno. Elongación máxima: 0,56 m.
- ▶ Cuerda de seguridad kermantle de 10,5 mm de diámetro.
- ▶ En un extremo lleva un conector rápido 80111 de acero galvanizado con bloqueo automático, de apertura 19 mm.
- ▶ En el otro extremo, un gancho de acero galvanizado 80113B, de apertura 56 mm. No se suministran repuestos.

STANDARDS

EN355 (Absorbedor de energía)

EN354 (Elementos de amarre)

EN362 (Mosquetones)

Materiales

- ▶ Cuerda kermantle de poliéster.
- ▶ Absorbedor de poliamida protegido con tubo de polietileno
- ▶ Mosquetones de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No seque con calor. Engrase las bisagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos en andamios, estructuras y escaleras, entre otros. El absorbedor con doble cuerda debe usarse siempre en conjunto con un arnés (EN361) y conectado a un punto de anclaje (EN795).



WWW.SAFETOP.NET



MINI ABSORBEDOR DE ENERGÍA REF. 80217

SAFETOP®



320 mm



Medidas	320x50 mm
Longitud de la cinta	188 cm
Material	Poliamida/poliéster
Resistencia estática	15 Kn
Peso	282 g aprox

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Miniabsorbedor de energía de poliamida/poliéster con cinta textil de poliéster de 188 cm de longitud completamente desplegada.
- ▶ En una caída, el termosellado se rompe y la cinta se despliega absorbiendo parte de la fuerza de caída y repartiéndola en más tiempo.
- ▶ Extremos manufacturados para conexión de mosquetones.
- ▶ El cuerpo del absorbedor está protegido con un tubo especial de polietileno.
- ▶ Medidas: 320x50 mm.
- ▶ Resistencia estática: 15 Kn.
- ▶ Peso: 282 g aprox.

Materiales

- ▶ Poliamida / poliéster

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso.

Aplicaciones

- ▶ El absorbedor (EN355) es apto para usar con una cuerda (EN354) y un arnés de cuerpo entero (EN361), a su vez conectado a un punto de anclaje (EN795). La longitud total del absorbedor con cuerda no debe exceder los 2 m.

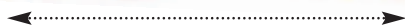
STANDARDS

EN355 (Absorbedores de energía)



WWW.SAFETOP.NET





**Ultracorto
235 mm**

DATOS TÉCNICOS 80217K

Material	Poliamida
Dimensiones	235x34x32
Elongación	1,2 m
Resistencia	15 Kn
Peso	160 kg

Descripción

- ▼ EPI de categoría III.
- ▼ Absorbedor de energía ultra-compacto y súper corto de sólo 16 cm de cinta compactada y 25 cm entre "loops".
- ▼ El cuerpo del absorbedor está protegido por un tubo especial de polietileno contraíble.
- ▼ Hecho con cintas de poliamida. Medidas: 230 mm de largo x 34 mm de ancho x 32 mm de alto.
- ▼ Está equipado con loops protegidos en los extremos.
- ▼ Protegido con un tubo de polietileno.
- ▼ Elongación máxima: 1,2 m.
- ▼ Resistencia estática: 15 Kn
- ▼ Peso: 160 g.
- ▼ Válido para usar una sola persona.

Materiales

- ▼ Poliamida

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso.

Aplicaciones

- ▼ El absorbedor (EN355) es apto para usar con una cuerda (EN354) y un arnés de cuerpo entero (EN361), a su vez conectado a un punto de anclaje (EN795). La longitud total del absorbedor con cuerda no debe exceder los 2 m.

STANDARDS

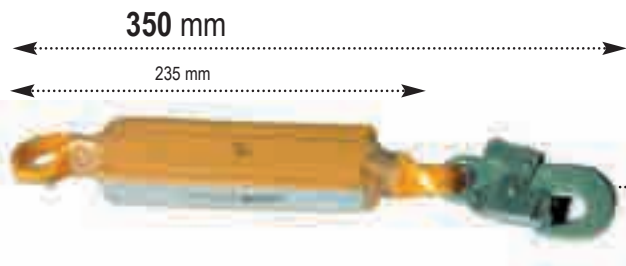
EN355 (Absorbedores de energía)



WWW.SAFETOP.NET



MINI ABSORBEDOR DE ENERGÍA CON MOSQUETÓN REF. 80218



Mosquetón
80111

Medidas	350x45 mm
Material	Poliamida/poliéster
Resistencia estática	15 Kn
Peso	525 g aprox

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80111	
Material	Acero
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g
Standard	EN362 T

Descripción

Con mosquetón 80111

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Mini-absorbedor de energía de poliamida de cinta, con longitud totalmente desplegada 1,25 m.
- ▶ El cuerpo del absorbedor está protegido por un tubo especial de polietileno contraíble.
- ▶ Hecho con cintas de poliamida y equipado con loops protegidos en los extremos.
- ▶ En caso de caída, la cinta se despliega hasta romper el elemento plástico termosellado, absorbiendo así gran parte de la energía de caída.
- ▶ Resistencia estática: 15 Kn.
- ▶ Medidas: 350x45 cm. Peso: 525 g aprox.
- ▶ Incluye un mosquetón de bloqueo automático Ref. 80111 en un extremo, de acero, con apertura 19 mm y resistencia 20 Kn. Según el standard EN362 Clase T.
- ▶ Apto para usar con una cuerda y un arnés de cuerpo entero, a su vez conectado a un punto de anclaje.

Materiales

- ▶ Miniabsorbedor de poliamida. Mosquetón de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso.

Aplicaciones

- ▶ El absorbedor (EN355) es apto para usar con una cuerda (EN354) y un arnés de cuerpo entero (EN361), a su vez conectado a un punto de anclaje (EN795). La longitud total del absorbedor con cuerda no debe exceder los 2 m.

STANDARDS

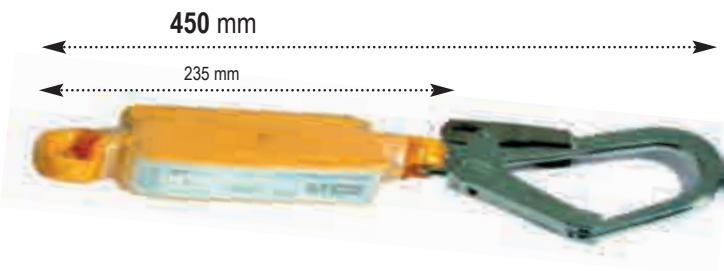
EN355 (Absorbedores de energía)

EN362 Clase T (Mosquetón)



MINI ABSORBEDOR DE ENERGÍA CON MOSQUETÓN REF. 80219

SAFETOP



**Mosquetón
80113B**

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80113B	
Material	Acero
Apertura	56 mm
Dimensiones	217x118 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	460 g
Standard	EN362 A

Medidas	450x45 mm
Material	Poliamida/poliéster
Resistencia estática	15 Kn
Peso	850 g aprox

Descripción

Con mosquetón 80113B

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Mini-absorbedor de energía de poliamida, con longitud totalmente desplegada 1,25 m.
- ▶ El cuerpo del absorbedor está protegido por un tubo especial de polietileno contraible. Con loops protegidos en los extremos.
- ▶ En caso de caída, la cinta se despliega hasta romper el elemento plástico termosellado, absorbiendo así gran parte de la energía de caída.
- ▶ Incluye un mosquetón de bloqueo automático Ref. 80113B en un extremo, de acero, con apertura 56 mm y resistencia 20 Kn. Según el standard EN362 Clase A.
- ▶ Medidas: 450x45 mm.
- ▶ Resistencia estática: 15 Kn.
- ▶ Peso: 850 g aprox.
- ▶ Apto para usar con una cuerda y un arnés de cuerpo entero, a su vez conectado a un punto de anclaje.

Materiales

- ▶ Miniabsorbedor de poliamida. Mosquetón de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso.

Aplicaciones

- ▶ El absorbedor (EN355) es apto para usar con una cuerda (EN354) y un arnés de cuerpo entero (EN361), a su vez conectado a un punto de anclaje (EN795). La longitud total del absorbedor con cuerda no debe exceder los 2 m.

STANDARDS

EN355 (Absorbedores de energía)

EN362 Clase A (Mosquetón)

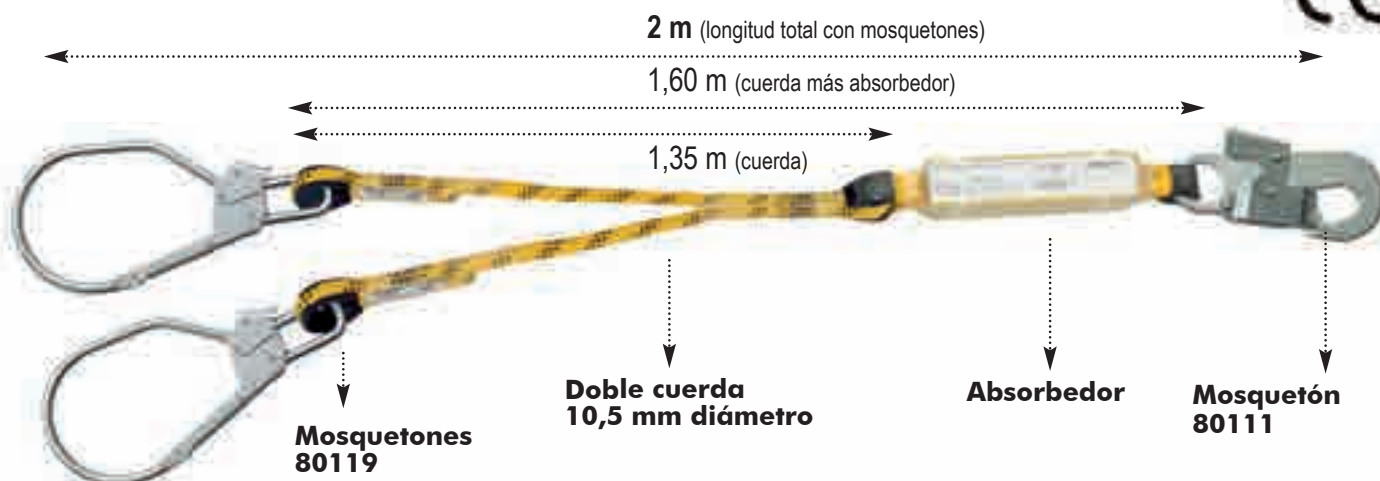


WWW.SAFETOP.NET



AMARRE DOBLE CON ABSORBEDOR Y MOSQUETONES 80220 (2 m)

SAFETOP®



DATOS TÉCNICOS	
Longitud total en reposo	2 m
Longitud total en caso de caída	2 m
Elongación máxima del absorbedor	0,56 m
Resistencia estática	15 Kn
Dimensiones del absorbedor	230x34x32 mm
Diámetro de la cuerda	10,5 mm
Tenacidad de rotura de las fibras	0,6 N/tex
Peso total	2400 g aprox

DATOS TÉCNICOS MOSQUETONES 80119	
Material	Acero
Apertura	83 mm
Dimensiones	330x135 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	800 g
Standard	EN362 A

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80111	
Material	Acero
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g
Standard	EN362 T

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Absorbedor de energía con doble cuerda y mosquetones.
- ▶ Longitud total del equipo: 2 m, incluyendo los conectores. Longitud de la cuerda y absorbedor: 1,60 m
- ▶ Longitud total en caso de caída: 2 m.
- ▶ Incluye absorbedor 80217K, hecho con cintas de poliamida de 32 mm de ancho. Medidas: 230 mm (largo) x 34 mm (ancho) x 32 mm (alto). Está equipado con loops protegidos en los extremos. Protegido con un tubo de polietileno. Elongación máxima: 0,56 m.
- ▶ Cuerda de seguridad kermantle de 10,5 mm de diámetro.
- ▶ En un extremo, conectado al absorbedor, lleva un conector automático de acero Ref. 80111, de apertura 19 mm.
- ▶ En el otro extremo, dos ganchos de acero galvanizado 80119, de apertura automática, de apertura 83 mm. No se suministran repuestos.

STANDARDS

- EN355 (Absorbedor de energía)**
- EN354 (Elementos de amarre)**
- EN362 (Mosquetones)**

Materiales

- ▶ Cuerda kermantle de poliamida.
- ▶ Absorbedor de poliamida protegido con tubo de polietileno
- ▶ Mosquetones de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No seque con calor. Engrase las bisagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos en andamios, estructuras y escaleras, entre otros. El absorbedor con doble cuerda debe usarse siempre en conjunto con un arnés (EN361) y conectado a un punto de anclaje (EN795).



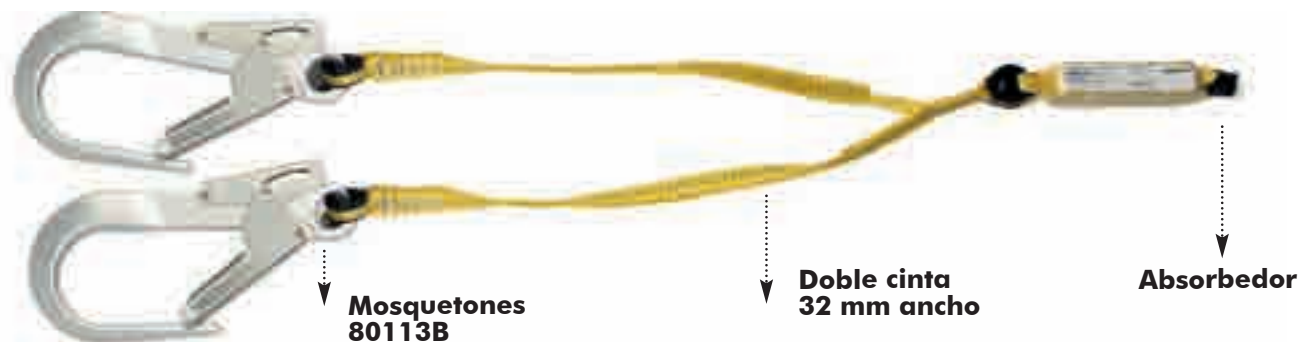
WWW.SAFETOP.NET



AMARRE DOBLE CON ABSORBEDOR Y MOSQUETONES 80224 (1,9 m)

SAFETOP 

1,90 m: longitud total con mosquetones



DATOS TÉCNICOS	
Longitud total en reposo	1,90 m
Elongación máxima del absorbedor	0,56 m
Resistencia estática	15 Kn
Dimensiones del absorbedor	230x34x32 mm
Ancho de la cinta	32 mm
Tenacidad de rotura de las fibras	0,6 N/tex
Peso total	1450 g aprox

DATOS TÉCNICOS MOSQUETONES 80113B	
Material	Acero
Apertura	56 mm
Dimensiones	217x118 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	460 g
Standard	EN362 A

Descripción

Con absorbedor y mosquetones

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Absorbedor de energía con doble cuerda y mosquetones.
- ▶ Doble cinta de poliéster de 1,90 m (incluyendo los mosquetones y absorbedor). Podrá alcanzar hasta 2 metros, añadiéndole un mosquetón al extremo del absorbedor.
- ▶ En un extremo, lleva dos ganchos de acero galvanizado 80113B, de apertura 56 mm y resistencia 20 Kn.
- ▶ Incluye absorbedor 80217K, hecho con cintas de poliamida de 32 mm de ancho.
- ▶ Está equipado con loops protegidos en los extremos.
- ▶ Protegido con un tubo de polietileno.
- ▶ Ideal para trabajos en andamios, estructuras y escaleras.

STANDARDS

EN355 (Absorbedor de energía)
EN354 (Elementos de amarre)
EN362 (Mosquetones)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster
- ▶ Absorbedor de poliamida protegido con tubo de polietileno
- ▶ Mosquetones 80113B de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No seque con calor. Engrase las bisagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos en andamios, estructuras y escaleras, entre otros.



WWW.SAFETOP.NET



DOBLE CUERDA IGNÍFUGA 2 m

REF. 80225 (con absorbedor y mosquetones)

SAFETOP



2 m: longitud total con mosquetones



Resistente a la llama



Mosquetones 80113B

Mosquetón 80111

DATOS TÉCNICOS	
Longitud total (con mosquetones)	2 m
Elongación máxima del absorbedor	0,56 m
Resistencia estática	15 Kn
Dimensiones del absorbedor	230x34x32 mm
Diámetro de la cuerda	11 mm
Tenacidad de rotura de las fibras	0,6 N/tex
Peso total	1800 g aprox

DATOS TÉCNICOS MOSQUETONES 80113B	
Material	Acero
Apertura	56 mm
Dimensiones	217x118 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	460 g
Standard	EN362 A

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80111	
Material	Acero
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g
Standard	EN362 T

Descripción

Ignífuga con funda protectora. Con absorbedor y mosquetones

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Doble cuerda de aramida con núcleo de poliamida, de diámetro 11 mm, protegida contra chispas y salpicaduras de metal fundido. Longitud: 2 m (incluyendo los mosquetones y el absorbedor).
- ▶ Incluye absorbedor 80217K, hecho con cintas de poliamida de 32 mm de ancho. Está equipado con loops protegidos en los extremos. El absorbedor va protegido por una funda de fibra de aluminio ignífuga, para protegerlo del calor y salpicaduras.
- ▶ En un extremo, lleva dos ganchos de acero de doble bloqueo automático, de apertura 56 mm y resistencia 20 Kn.
- ▶ En el otro extremo, adjunto al absorbedor, un mosquetón 80111, de apertura 19 mm y resistencia 20 Kn.

STANDARDS

- EN355 (Absorbedor de energía)**
- EN354 (Elementos de amarre)**
- EN362 (Mosquetones)**
- EN358 (p. 4.1.5 resistente a la llama)**

Materiales

- ▶ Cuerda de aramida con núcleo de poliamida
- ▶ Absorbedor de poliamida protegido con funda de fibra de aluminio ignífuga
- ▶ Mosquetones de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las bisagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos de soldadura y salpicaduras de metales fundidos.



WWW.SAFETOP.NET



TWIN ROPE

Disponible en 1 m y 1,5 m

SAFETOP®



DATOS TÉCNICOS	
Longitud total en reposo	1 m o 1,5 m
Resistencia estática	15 Kn
Diámetro de la cuerda	10,5 mm
Tenacidad de rotura de las fibras	0,6 N/tex
Peso total	450 g aprox

1 m _____ Ref. 80226K
 1,5 m _____ Ref. 80226

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Doble cuerda en "Y" hecha en poliéster.
- ▶ Cilíndrica, lisa.
- ▶ Con guardacabos, sin mosquetones.
- ▶ Costuras protegidas con plástico termosellado.
- ▶ Grosor: 10,5 mm.
- ▶ Se le pueden colocar mosquetones (standard EN362).
- ▶ Temperatura de uso: -45°C - 50°C.
- ▶ **Disponible en dos medidas:**
 1 m: Ref. 80226K
 1,5 m: Ref. 80226

Materiales

- ▶ Cuerda de poliéster

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las bisagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos en andamios, estructuras y escaleras, entre otros.

STANDARDS

EN354 (Elementos de amarre)

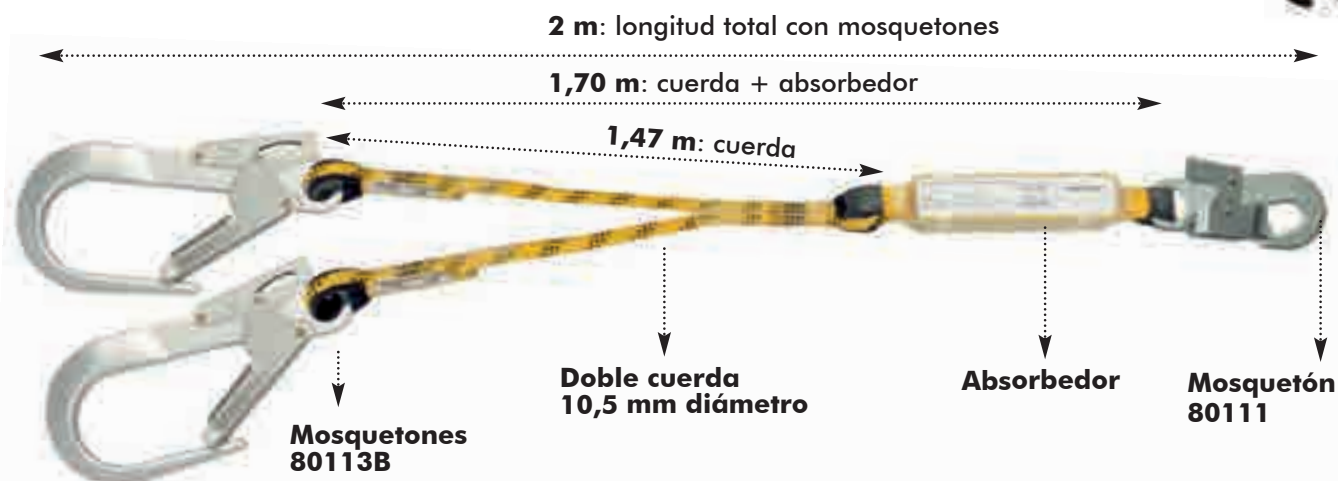


WWW.SAFETOP.NET



AMARRE DOBLE CON ABSORBEDOR Y MOSQUETONES 80227 (2 m)

SAFETOP®



DATOS TÉCNICOS	
Longitud total en reposo	2 m
Elongación máxima del absorbedor	0,56 m
Resistencia estática	15 Kn
Dimensiones del absorbedor	230x34x32 mm
Diámetro de la cuerda	10,5 mm
Tenacidad de rotura de las fibras	0,6 N/tex
Peso total	1500 g aprox

DATOS TÉCNICOS MOSQUETONES 80113B	
Material	Acero
Apertura	56 mm
Dimensiones	217x118 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	460 g
Standard	EN362 A

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80111	
Material	Acero
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g
Standard	EN362 T

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Absorbedor de energía con doble cuerda y mosquetones.
- ▶ Longitud total del equipo: 2 m, incluyendo los conectores (longitud cuerda + absorbedor: 1,47 m. Longitud de las cuerdas: 1,47 m).
- ▶ Incluye absorbedor 80217K, hecho con cintas de poliamida de 32 mm de ancho. Medidas: 230 mm (largo) x 34 mm (ancho) x 32 mm (alto). Está equipado con loops protegidos en los extremos. Protegido con un tubo de polietileno. Elongación máxima: 0,56 m.
- ▶ Cuerda de seguridad kermantle de 10,5 mm de diámetro.
- ▶ En un extremo lleva un conector con rosca Ref. 80111 de acero galvanizado con bloqueo automático, de apertura 19 mm.
- ▶ En el otro extremo, dos ganchos de acero galvanizado 80113B, de apertura 56 mm.

STANDARDS

- EN355** (Absorbedor de energía)
- EN354** (Elementos de amarre)
- EN362** (Mosquetones)

Materiales

- ▶ Cuerda kermantle de poliamida.
- ▶ Absorbedor de poliamida protegido con tubo de polietileno
- ▶ Mosquetones de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No seque con calor. Engrase las bisagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos en andamios, estructuras y escaleras, entre otros. El absorbedor con doble cuerda debe usarse siempre en conjunto con un arnés (EN361) y conectado a un punto de anclaje (EN795).



WWW.SAFETOP.NET



AMARRE DOBLE CON ABSORBEDOR Y MOSQUETONES 80227B (0,9 m)

SAFETOP 



DATOS TÉCNICOS	
Longitud total en reposo	0,9 m
Longitud total en caso de caída	1,5 m
Elongación máxima del absorbedor	0,56 m
Resistencia estática	15 Kn
Dimensiones del absorbedor	230x34x32 mm
Diámetro de la cuerda	10,5 mm
Tenacidad de rotura de las fibras	0,6 N/tex
Peso total	1500 g aprox

DATOS TÉCNICOS MOSQUETONES 80113B	
Material	Acero
Apertura	56 mm
Dimensiones	217x118 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	460 g
Standard	EN362 A

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80111	
Material	Acero
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g
Standard	EN362 T

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Absorbedor de energía con doble cuerda y mosquetones.
- ▶ Longitud total del equipo: 0,9 m, incluyendo los conectores.
- ▶ Longitud total en caso de caída: 1,50 m.
- ▶ Incluye absorbedor 80217K, hecho con cintas de poliamida de 32 mm de ancho. Medidas: 230 mm (largo) x 34 mm (ancho) x 32 mm (alto). Está equipado con loops protegidos en los extremos. Protegido con un tubo de polietileno. Elongación máxima: 0,56 m.
- ▶ Cuerda de seguridad kermantle de 10,5 mm de diámetro.
- ▶ En un extremo lleva un conector rápido 80111 de acero galvanizado con bloqueo automático, de apertura 19 mm.
- ▶ En el otro extremo, dos ganchos de acero galvanizado 80113B, de apertura 56 mm.
- ▶ No se suministran repuestos.

STANDARDS

EN355 (Absorbedor de energía)
EN354 (Elementos de amarre)
EN362 (Mosquetones)

Materiales

- ▶ Cuerda kermantle de poliamida.
- ▶ Absorbedor de poliamida protegido con tubo de polietileno
- ▶ Mosquetones de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No seque con calor. Engrase las bisagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos en andamios, estructuras y escaleras, entre otros. El absorbedor con doble cuerda debe usarse siempre en conjunto con un arnés (EN361) y conectado a un punto de anclaje (EN795).



WWW.SAFETOP.NET



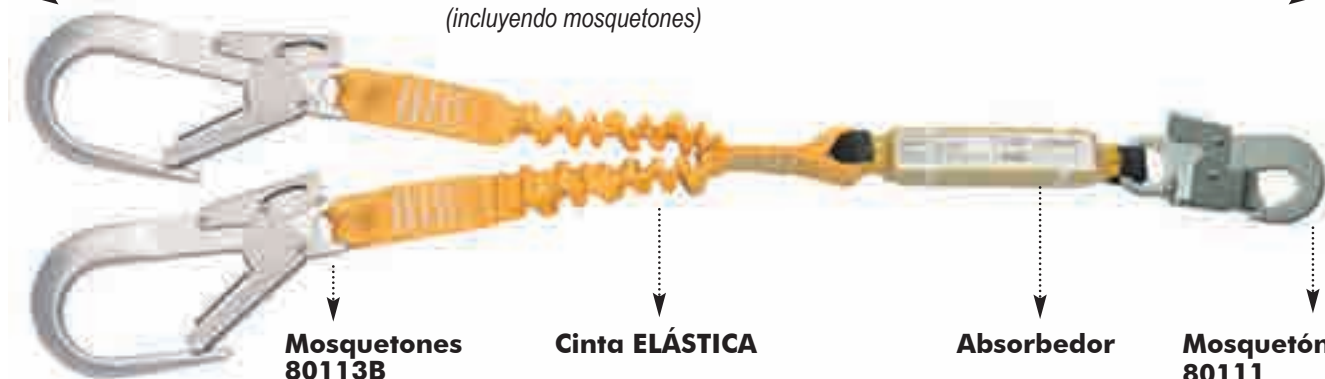
AMARRE DOBLE ELÁSTICO CON ABSORBEDOR Y MOSQUETONES 80228

SAFETOP®



1,5 m - totalmente estirado / 1,11 m en reposo

(incluyendo mosquetones)



DATOS TÉCNICOS	
Longitud total en reposo	1,5 m
Elongación máxima del absorbedor	0,56 m
Resistencia estática	15 Kn
Dimensiones del absorbedor	230x34x32 mm
Ancho de la cinta elástica	40 mm
Tenacidad de rotura de las fibras	0,6 N/tex
Peso total (con mosquetones)	1550 g aprox

DATOS TÉCNICOS MOSQUETONES 80113B	
Material	Acero
Apertura	56 mm
Dimensiones	217x118 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	460 g
Standard	EN362 A

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80111	
Material	Acero
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g
Standard	EN362 T

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Absorbedor de energía con doble cuerda elástica y mosquetones.
- ▶ Longitud total del equipo estirado: 1,5 m, incluyendo los conectores.
- ▶ Longitud sin mosquetones: 80 cm.
- ▶ Incluye absorbedor 80217K, hecho con cintas de poliamida de 34 mm de ancho. Medidas: 230 mm (largo) x 34 mm (ancho) x 32 mm (alto). Está equipado con loops protegidos en los extremos. Protegido con un tubo de polietileno. Elongación máxima: 0,56 m.
- ▶ Doble cuerda de cinta elástica de poliéster, de 40 mm de ancho, con extremos con loops.
- ▶ En un extremo lleva un conector rápido 80111 de acero galvanizado con bloqueo automático, de apertura 19 mm.
- ▶ En el otro extremo, dos ganchos de acero galvanizado 80113B, de apertura 56 mm. No se suministran repuestos.

STANDARDS

EN355 (Absorbedor de energía)

EN354 (Elementos de amarre)

EN362 (Mosquetones)

Materiales

- ▶ Cuerda de poliamida
- ▶ Absorbedor de poliamida protegido con tubo de polietileno
- ▶ Mosquetones de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No seque con calor. Engrase las bisagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos en andamios, estructuras y escaleras, entre otros. El absorbedor con doble cuerda debe usarse siempre en conjunto con un arnés (EN361) y conectado a un punto de anclaje (EN795).

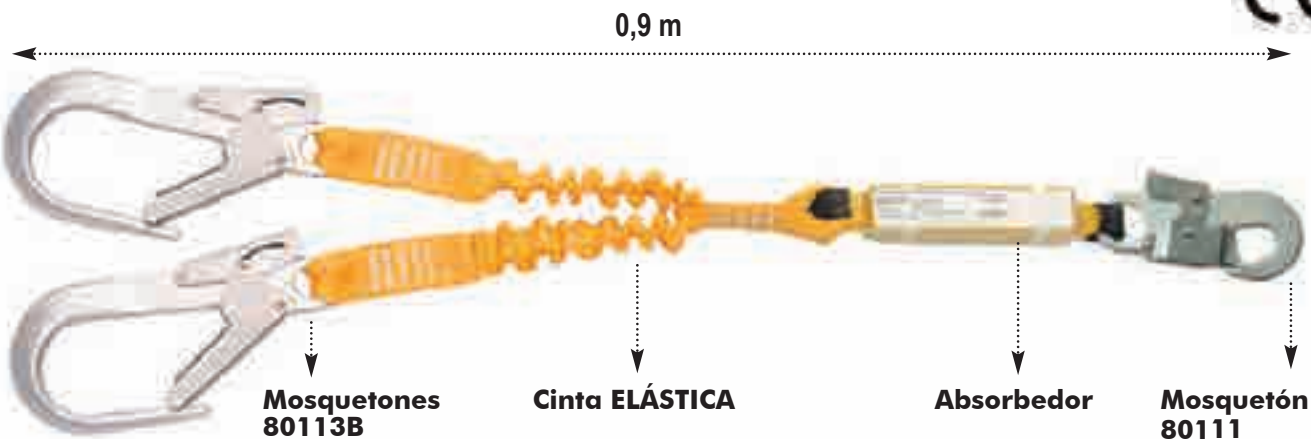


WWW.SAFETOP.NET



AMARRE DOBLE ELÁSTICO CON ABSORBEDOR Y MOSQUETONES 80228B

SAFETOP 



DATOS TÉCNICOS	
Longitud total en reposo	0,9 m
Longitud total en caso de caída	1,50 m
Elongación máxima del absorbedor	0,56 m
Resistencia estática	15 Kn
Dimensiones del absorbedor	230x34x32 mm
Ancho de la cinta elástica	40 mm
Tenacidad de rotura de las fibras	0,6 N/tex
Peso total (con mosquetones)	1530 g aprox

DATOS TÉCNICOS MOSQUETONES 80113B	
Material	Acero
Apertura	56 mm
Dimensiones	217x118 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	460 g
Standard	EN362 A

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80111	
Material	Acero
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g
Standard	EN362 T

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Absorbedor de energía con doble cuerda elástica y mosquetones.
- ▶ Longitud total del equipo: 0,9 m, incluyendo los conectores.
- ▶ Longitud total en caso de caída: 1,50 m.
- ▶ Incluye absorbedor 80217K, hecho con cintas de poliamida de 34 mm de ancho. Medidas: 230 mm (largo) x 34 mm (ancho) x 32 mm (alto). Está equipado con loops protegidos en los extremos. Protegido con un tubo de polietileno. Elongación máxima: 0,56 m.
- ▶ Doble cuerda de cinta elástica de poliéster, de 40 mm de ancho, con extremos con loops.
- ▶ En un extremo lleva un conector rápido 80111 de acero galvanizado con bloqueo automático, de apertura 19 mm.
- ▶ En el otro extremo, dos ganchos de acero galvanizado 80113B, de apertura 56 mm. No se suministran repuestos.

STANDARDS

- EN355 (Absorbedor de energía)**
- EN354 (Elementos de amarre)**
- EN362 (Mosquetones)**

Materiales

- ▶ Cuerda de poliamida
- ▶ Absorbedor de poliamida protegido con tubo de polietileno
- ▶ Mosquetones de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No seque con calor. Engrase las bisagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos en andamios, estructuras y escaleras, entre otros. El absorbedor con doble cuerda debe usarse siempre en conjunto con un arnés (EN361) y conectado a un punto de anclaje (EN795).



WWW.SAFETOP.NET



AMARRE DOBLE CON ABSORBEDOR Y MOSQUETONES 80229 (1,9 m)

SAFETOP



DATOS TÉCNICOS	
Longitud total en reposo	1,9 m
Elongación máxima del absorbedor	0,56 m
Resistencia estática	15 Kn
Dimensiones del absorbedor	230x34x32 mm
Diámetro de la cuerda	10,5 mm
Tenacidad de rotura de las fibras	0,6 N/tex
Peso total	1850 g aprox

DATOS TÉCNICOS MOSQUETONES MAXI	
Material	Aluminio
Apertura	110 mm
Dimensiones	360x190 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	920 g
Standard	EN362 A

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Absorbedor de energía con doble cuerda y mosquetones.
- ▶ Doble cuerda de poliéster de 1,90 m (incluyendo los mosquetones y el absorbedor).
- ▶ Incluye absorbedor 80217K, hecho con cintas de poliamida de 32 mm de ancho.
- ▶ Está equipado con loops protegidos en los extremos. Protegido con un tubo de polietileno.
- ▶ En un extremo, lleva dos ganchos de **aluminio** de bloqueo automático, de amplia apertura 110 mm, y resistencia 20 Kn.
- ▶ Se le podrá acoplar un moquetón al extremo del absorbedor.
- ▶ No se suministran repuestos.

Materiales

- ▶ Cuerda kermante de poliamida.
- ▶ Absorbedor de poliamida protegido con tubo de polietileno
- ▶ Mosquetones de aluminio

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No seque con calor. Engrase las bisagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos en andamios, estructuras y escaleras, entre otros. El absorbedor con doble cuerda debe usarse siempre en conjunto con un arnés (EN361) y conectado a un punto de anclaje (EN795).

STANDARDS

EN355 (Absorbedor de energía)

EN354 (Elementos de amarre)

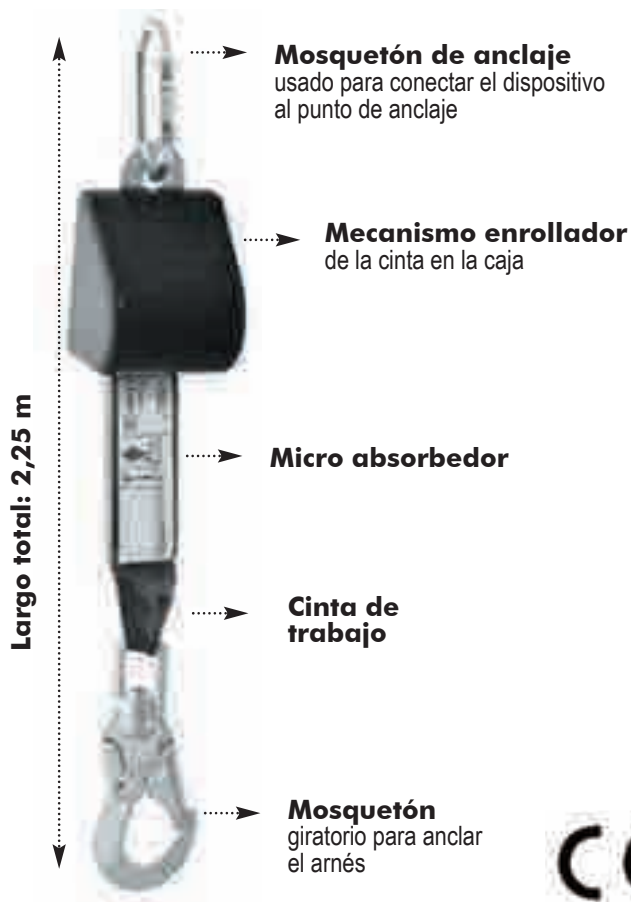
EN362 (Mosquetones)



WWW.SAFETOP.NET



RETRÁCTIL DE CINTA 80230

SAFETOP®

DATOS TÉCNICOS

Dimensiones (sin mosquetones)	96x98x320 mm
Longitud máx de trabajo	2,25 m
Ancho de la cinta	47 mm
Resistencia estática	15 Kn
Máximo peso del usuario	140 kg
Peso total	1150 g aprox
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN SUPERIOR

Material	Acero
Tipo	EN362 Clase B
Apertura	18 mm
Dimensiones	110x58 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	180 g aprox

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN GIRATORIO

Material	Acero
Tipo	EN362 Clase T
Apertura	24 mm
Dimensiones	187x71 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g aprox

Descripción

- ▶ EPI de categoría III. Enrollador retráctil de cinta con autobloqueo.
- ▶ Sistema automático de tensión y retroceso hacia el elemento de amarre.
- ▶ Cinta de longitud 2.25 m y 47 mm de ancho.
- ▶ Mosquetón de acero con apertura de rosca para conexión al punto de anclaje permanente.
- ▶ Mosquetón de conexión de la cinta con sistema giratorio, para impedir que la cinta se enrosque y de apertura rápida.
- ▶ Micro absorbedor de energía incorporado de 30 cm de largo, que, junto con el largo del mosquetón, dejan una distancia mínima de trabajo de 46 cm.
- ▶ Carcasa ultraresistente y acolchada de alta durabilidad.
- ▶ Válido para uso de una única persona.
- ▶ Ha de ser anclado a un punto de anclaje que soporte 10 Kn como mínimo. Espacio mínimo por debajo del usuario: 3 m.
- ▶ El dispositivo puede ser usado sólo en vertical. El ángulo máximo de trabajo respecto a la vertical es de 30°.

STANDARDS

EN360
(Dispositivos anticaídas retráctiles)

Materiales

- ▶ Cinta de poliamida y mosquetones de acero
- ▶ Absorbedor con película de polietileno
- ▶ Carcasa de plástico ultra resistente

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

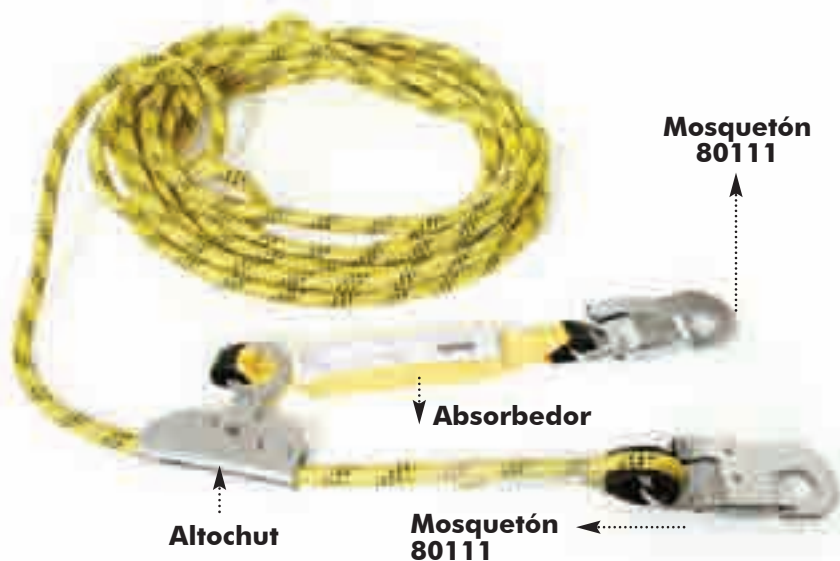
- ▶ Válido para trabajos en vertical. Diseñado para trabajos que requieran gran separación del punto de anclaje. Sólo se puede usar con mosquetones certificados bajo el estándar EN362.


WWW.SAFETOP.NET


LÍNEA DE VIDA VERTICAL DE 12 mm ø CON ALTOCHUT Y MOSQUETÓN

Disponible en 5, 10, 20, 30, 40, 50, 70 y 80 m

SAFETOP



Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Cuerda de poliéster en color amarillo-negro de fácil visibilidad.
- ▶ Con altopchut no extraíble, absorbedor y dos mosquetones Ref. 80111, de apertura 19 mm y resistencia 20 Kn.
- ▶ Diámetro de la cuerda: 12 mm.
- ▶ Altopchut deslizable de acero inoxidable no extraíble.
- ▶ Mini absorbedor de energía de dimensiones 230x34x32 mm.
- ▶ Elongación máxima del absorbedor: 0,56 m.
- ▶ Extremos manufacturados con guardacabos. En un extremo un mosquetón Ref. 80111 y el otro libre para posible conexión de lastre.

Disponible en varias medidas:

80231-5: 5 m	80231: 10 m
80232: 20 m	80233: 30 m
80234: 40 m	80235: 50 m
80377: 70 m	80238: 80 m

STANDARDS

EN 353-2 (Líneas de vida)

LONGITUDES DIPONIBLES	
80231-5	5 m
80231	10 m
80232	20 m
80233	30 m
80234	40 m
80235	50 m
80237	70 m
80238	80 m
DATOS TÉCNICOS	
Grosor de la cuerda	12 mm
Material	100% poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	28,20 Kn
Elongación (EN1891, %)	1,20 %
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso 1 m (g)	9,62 g
DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80111	
Material	Acero
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g

Materiales

- ▶ Cuerda de poliéster
- ▶ Mosquetones y altopchut de acero inoxidable

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▶ El equipo debe ser usado en conjunto con un equipo anticaídas, certificado según los estándares vigentes. Sólo válida para su uso en vertical.



WWW.SAFETOP.NET



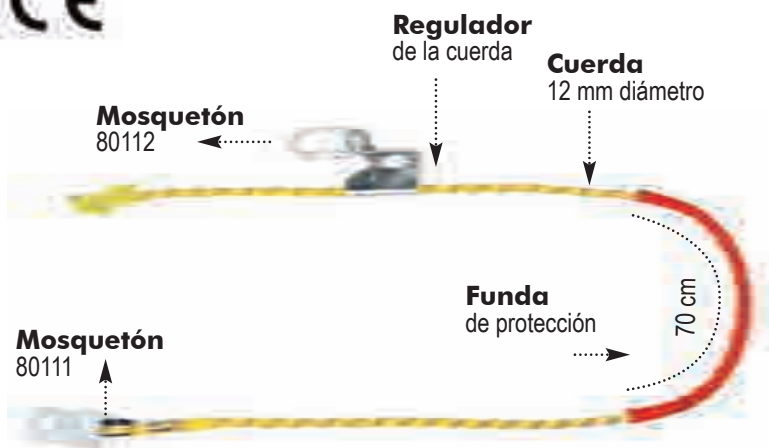
www.joaquinplata.es

CUERDA Y ALTOCHUT (varias medidas)

Ajustable con mosquetones y altochut

www.laferreteriaindustrial.es

SAFETOP



3 m _____ Ref. 80240
4 m _____ Ref. 80241
5 m _____ Ref. 80242

DATOS TÉCNICOS DEL EQUIPO	
Longitud total	Varias medidas
Longitud zona enfundada	70 cm
Resistencia estática	15 Kn
Diámetro de la cuerda	12 mm
Tenacidad de rotura de las fibras	0,6 N/tex
Ajustable	SÍ
Mosquetones	Incluidos
Peso total	Aprox 1350 g

DATOS TÉCNICOS (MOSQUETÓN 80111)	
Material	Acero
Standard	EN362 T
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g

DATOS TÉCNICOS (MOSQUETÓN 80112)	
Material	Acero
Standard	EN362 B
Apertura	18 mm
Dimensiones	110x58 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	180 g

Descripción

Ajustable con mosquetones y altochut

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Cuerda trenzada de 12 mm de diámetro, regulable, con altochut y mosquetones.
- ▶ Resistencia estática: 15 Kn.
- ▶ En el extremo superior, incluye un mosquetón **80111** de apertura rápida, de acero, con apertura 19 mm y resistencia 20 Kn. E
- ▶ En el otro extremo, un altochut con mecanismo de freno no extraíble y mosquetón **80112** con bloqueo de rosca de acero (apertura 18 mm y resistencia 25 Kn).
- ▶ Parte de la cuerda está protegida con una funda de 70 cm, que la protege contra roces y evita su deterioro.
- ▶ Diseñado como suplemento del equipo contra caídas, durante trabajos realizados en pilares, árboles, estructuras de construcción, etc.

STANDARDS

EN358 (trabajo de posicionamiento)

EN362 (mosquetones)

Materiales

- ▶ Cuerda de poliéster y guardacabos de polietileno.
- ▶ Regulador de la cuerda de acero cromado-plateado.
- ▶ Mosquetones de acero galvanizado.

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones. Nunca extravíe la ficha de revisiones. Podrían solicitarla en una inspección.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo ya haya servido para detener una caída o note defectos en el producto, en cuyo caso debe desechar el equipo inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Suplemento del equipo personal contra caídas, durante trabajos realizados en pilares, árboles, estructuras de construcción, etc. cuando es necesario trabajar en una posición estable y se trabaja a menudo sin apoyo con las manos.

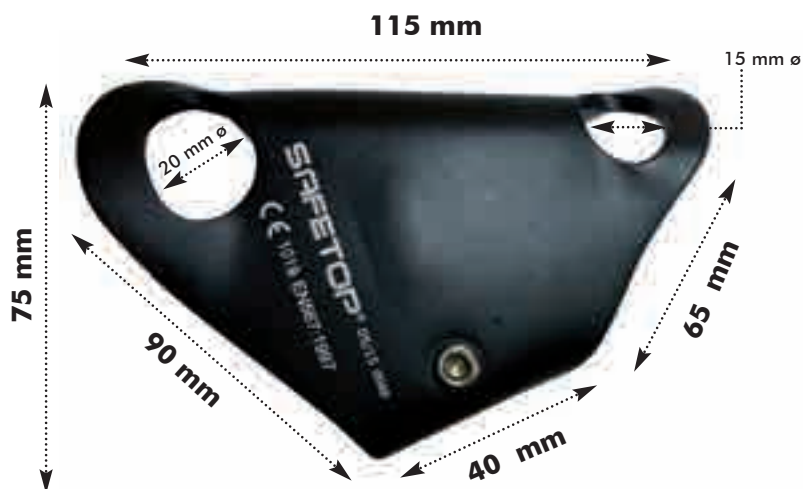


WWW.SAFETOP.NET



ALTOCHUT DE PECHO PARA CUERDAS DE 8-12 mm Ø REF. 80243

SAFETOP®



Color naranja



DATOS TÉCNICOS

Para cuerdas de diámetro	8-12 mm Ø
Medidas	115x75 mm
Diámetro de los ojalos	20 mm Ø / 15 mm Ø
Resistencia	UP MAX 4 Kn
Peso	160 g aprox
Unidad de embalaje	1 ud

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Altochut de pecho.
- ▶ Se puede introducir en cualquier punto de la cuerda.
- ▶ Válido para cuerdas de 8 a 12 mm.
- ▶ Hecho en aluminio anodizado con acabado mate.
- ▶ Color naranja o negro.
- ▶ Dimensiones: 115 (ancho) x 75 mm (alto).
- ▶ Diámetro de los ojalos: Izda 20 mm | Dcha 15 mm.
- ▶ Peso: 160 g aprox.

Materiales

- ▶ Aluminio anodizado en acabado mate

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo de vida es ilimitado en ausencia de defectos y a condición de que el producto sea examinado periódicamente cada 12 meses.
- ▶ **Limpieza:** limpie el altochut con un trapo y jabón. No use disolventes ni sustancias químicas. Secar al aire.

Aplicaciones

- ▶ El sistema deslizando altochut impide al usuario caer durante la subida o la bajada. Está diseñado para su utilización en escalada, alpinismo, espeleología, etc.

STANDARDS

EN567
(dispositivos anticaídas deslizantes)

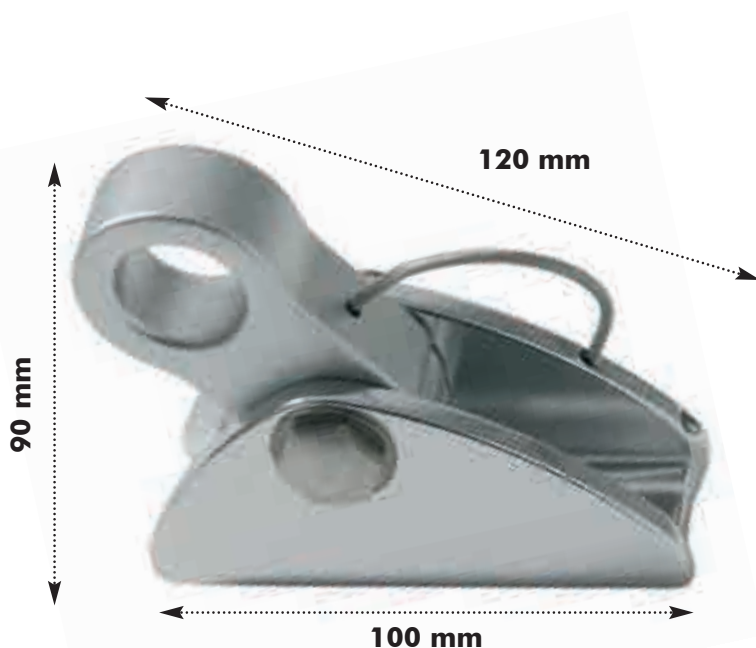


WWW.SAFETOP.NET



ALTOCHUT DE ALUMINIO PARA CUERDAS DE 11-16 mm Ø REF. 80244

SAFETOP®



DATOS TÉCNICOS

Para cuerdas	11-16 mm Ø
Medidas	120x100x90 mm
Diámetro del ojal	22 mm Ø
Peso	311 g aprox
Unidad de embalaje	1 ud

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Altopchut de aluminio con acabado anodizado para cuerdas de entre 11 y 16 mm.
- ▶ Incluye cierre rápido extraíble
- ▶ Se puede introducir en cualquier punto de la cuerda.
- ▶ Medidas: 120 x 100 x 90 mm
- ▶ Diámetro del ojal: 22 mm aprox
- ▶ Peso: 311 g aprox

Materiales

- ▶ Aluminio anodizado en acabado mate

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo de vida es ilimitado en ausencia de defectos y a condición de que el producto sea examinado periódicamente cada 12 meses.
- ▶ **Limpieza:** limpie con un trapo y jabón. No use disolventes ni sustancias químicas. Secar al aire.

STANDARDS

EN567

(dispositivos anticaídas deslizantes)

Aplicaciones

- ▶ El sistema deslizante altopchut impide al usuario caer durante la subida o la bajada. Está diseñado para su utilización en escalada, alpinismo, espeleología, etc.



WWW.SAFETOP.NET





DATOS TÉCNICOS

Uso según standard:	Para cuerdas de:
EN353-2	11-12,5 mm ø
EN358	12-12,5 mm ø
Dimensiones	114x69x22 mm
Material	Aluminio
Acabado	Anodizado
Peso	174 g
Resistencia	15 Kn

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Altochut de aluminio ajustable, con acabado anodizado.
- ▼ Como anticaídas deslizante, según el standar EN353-2, es válido para cuerdas de 11-12,5 mm.
- ▼ Como posicionamiento, según el standard EN358, es válido para cuerdas de 12-12,5 mm.
- ▼ Mínima resistencia de rotura: 15 Kn.
- ▼ Se puede introducir en cualquier punto de la cuerda.
- ▼ Medidas: 114 (largo) x 69 (ancho) x 22 mm (grosor).
- ▼ Peso: 174 g aprox.

STANDARDS

EN353-2
(Dispositivos anticaídas deslizantes sobre línea de anclaje flexible)

EN358
(Posicionamiento)

Materiales

- ▼ Aluminio anodizado

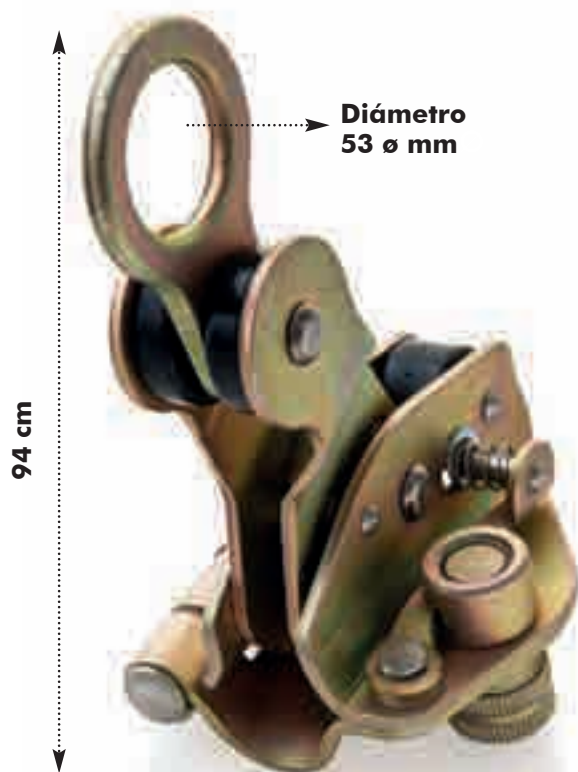
Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ Es difícil definir un tiempo de vida específico, ya que dependerá del ambiente en el que se use y de otros factores como la contaminación química, corrosión, uso general, cargas de alto impacto, etc. Recomendamos un máximo tiempo de vida de 5 años desde el primer uso, y 10 desde la fecha de fabricación.
- ▼ **Limpieza:** limpie con un trapo y jabón. No use disolventes ni sustancias químicas. Secar al aire.

Aplicaciones

- ▼ El sistema deslizante altochut impide al usuario caer durante la subida o la bajada. Está diseñado para su utilización en escalada, alpinismo, espeleología, etc.





DATOS TÉCNICOS	
Dimensiones	94 x 78 cm
Válido para cuerdas de diámetro	13-16 mm
Diámetro del ojal	53 mm
Resistencia estática mínima	15 Kn / 3372 LBS
Peso total	300 g aprox
Unidad de embalaje	1 ud

Descripción

- ▶ Elemento de autobloqueo para línea de vida flexible de 13-16 mm de diámetro
- ▶ Al abrirse se puede colocar en cualquier punto de la cuerda.
- ▶ Con mecanismo de bloqueo y desplazamiento.
- ▶ Se abre girando el tornillo y manteniendo la palanca de retención activada.
- ▶ Se conecta al mosquetón de enganche del arnés mediante un aro de amplio diámetro (53 mm).
- ▶ Hecho en acero de alta resistencia.
- ▶ Medidas: 94 cm (largo) x 78 cm (ancho).
- ▶ **** Cuerdas compatibles:**
14 mm: 10 m (80151), 20 m (80152), 30 m (80153), 40 m (80154), 50 m (80155)

STANDARDS

EN353-2

(Dispositivo anticaídas deslizante)

Materiales

- ▶ Aleación de acero de alta resistencia.
Acabado níquel-cromado

Tiempo de vida

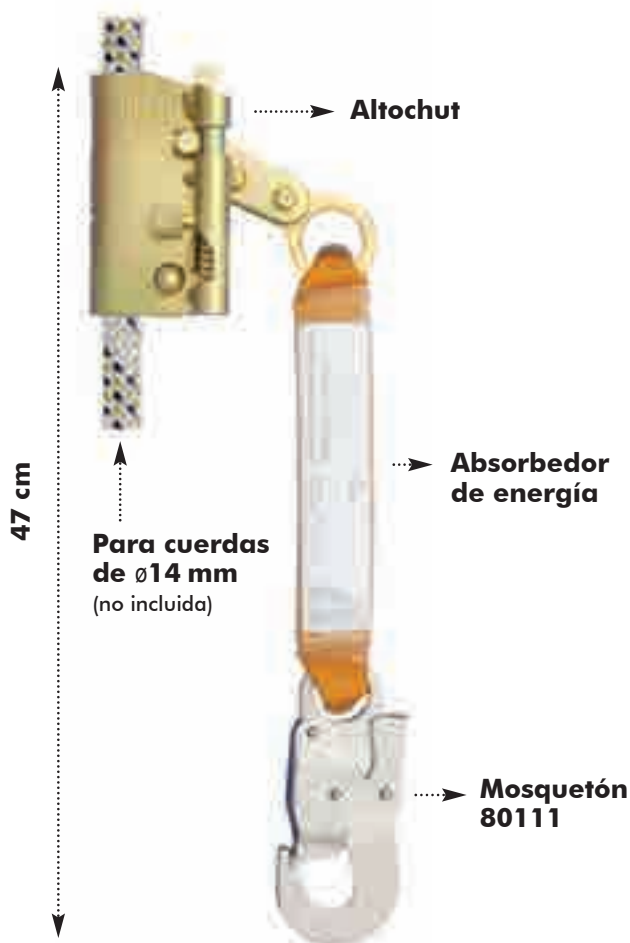
- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajar con cuerdas de poliamida de 13-16 mm. Debe usarse con un equipo anticaída.



ALTOCHUT AUTOMÁTICO CON ABSORBEDOR Y MOSQUETÓN PARA CUERDAS DE 14 mm Ø REF. 80247


SAFETOP®

DATOS TÉCNICOS

Longitud	47 cm
Válido para cuerdas de diámetro	14 mm
Dimensiones absorbedor	230x34x32 mm
Elongación máx absorbedor	0,56 m
Resistencia estática mínima	15 Kn
Peso total	135 g aprox
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80111

Material	Acero
Tipo	EN362 Clase T
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia mínima de rotura	20 Kn
Peso	220 g

Descripción

- ▶ Altochut automático con absorbedor + mosquetón.
- ▶ Equipo de autobloqueo **para guía flexible de poliamida de 14 mm de diámetro** (la cuerda no está incluida)
- ▶ Mecanismo de bloqueo y desplazamiento.
- ▶ Con pasador de retención.
- ▶ Palanca bloqueadora y muelle de palanca bloqueadora.
- ▶ Pasador de cierre con muelle.
- ▶ Cilindro corredor de cable flexible.
- ▶ Anticaídas tipo libro de apertura y cierre para insertar cuerda.
- ▶ Incluye Mosquetón Ref. 80111, con apertura 19 mm.
- ▶ Las cuerdas están disponibles en tramos de 10 a 50 m, con las siguientes referencias: Ref. 80151 (10 m), 80152 (20 m), 80153 (30 m), 80154 (40 m), 80155 (50 m) (el equipo no incluye la cuerda).

STANDARDS

EN353-2
(Dispositivo anticaídas deslizante)

Materiales

- ▶ Absorbedor de poliéster
- ▶ Mosquetón y altochut de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

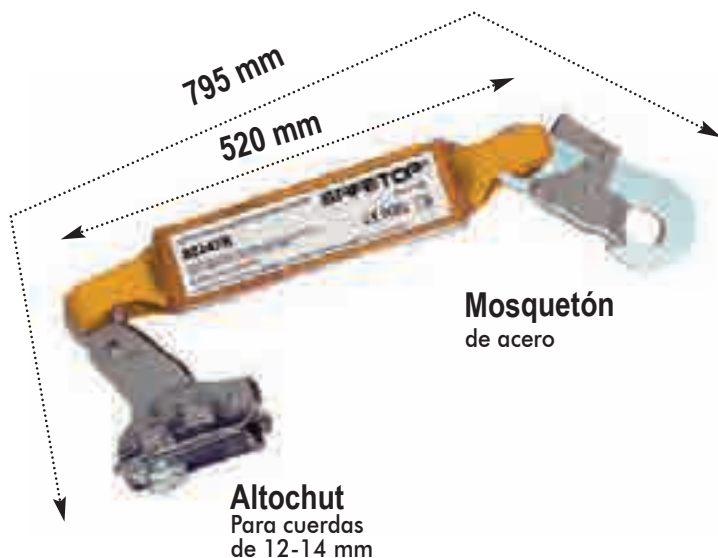
Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajar con cuerdas de poliamida de 14 mm. Debe usarse con un equipo anticaída.


WWW.SAFETOP.NET


ALTOCHUT SLIDESAFE 80247B

SAFETOP[®]



DATOS TÉCNICOS	
Dimensiones	795x98 mm aprox
Dimensiones absorbedor	520x50 mm
Dimensiones altochut	145 mm x 98 mm
Válido para cuerdas de diámetro	12-14 mm
Resistencia estática mínima	15 Kn
Peso total	995 g aprox
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN	
Material	Acero
Tipo	EN362
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x55 mm
Resistencia mínima de rotura	22 Kn
Peso	240 g

Descripción

- ▶ Altochut automático con absorbedor + mosquetón.
- ▶ Equipo de autobloqueo para guía flexible de poliéster de 12-14 mm de diámetro.
- ▶ Incluye:
 - Mecanismo de bloqueo y desplazamiento.
 - Pasador de retención.
 - Palanca bloqueadora y muelle de palanca bloqueadora.
 - Pasador de cierre con muelle.
 - Cilindro corredor de cable flexible.
- Anticaídas tipo libro de apertura y cierre para insertar cuerda.
- ▶ Mosquetón automático.
- ▶ Válido para usar un único usuario.

Materiales

- ▶ Absorbedor de poliéster
- ▶ Mosquetón y altochut de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajar con cuerdas de poliamida de 12 a 14 mm. Debe usarse con un equipo anticaída.

STANDARDS

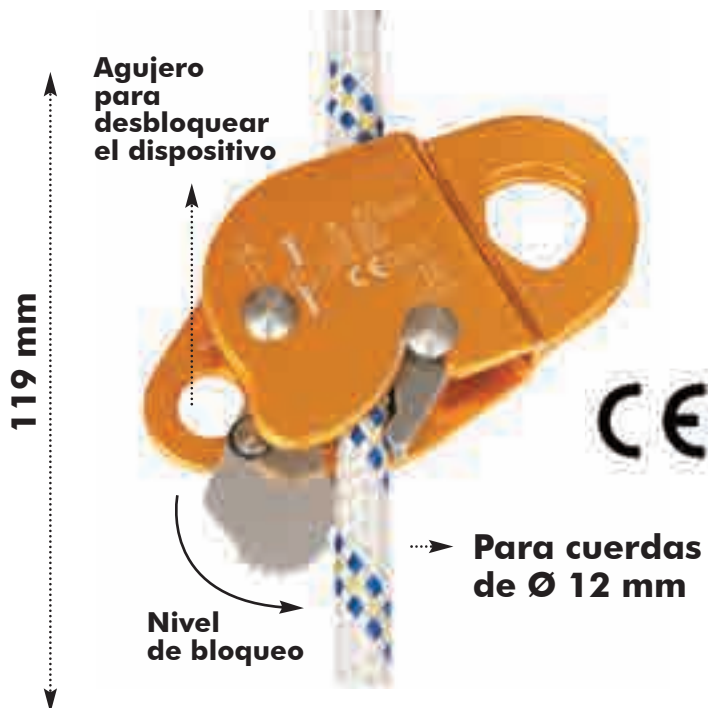
EN353-2

(Dispositivo anticaídas deslizante)



WWW.SAFETOP.NET





TRES DISPOSITIVOS EN UNO:

- * Para descender
- * Para posicionarse
- * Y como altochut

(vea el funcionamiento en pág 2)

DATOS TÉCNICOS	
Dimensiones	119x67 mm
Válido para cuerdas de diámetro	12 mm
Resistencia estática mínima	15 Kn / 3372 LBS
Peso total	194 g aprox
Máxima carga permitida	120 kg
Unidad de embalaje	1 ud

Descripción

- ▶ Altochut multifunción de aluminio para cuerda de 12 mm: referencia 80351 (10 m), 80352 (20 m), 80353 (30 m), 80354 (40 m) y 80355 (50 m). Cuerda no incluida.
- ▶ El mismo dispositivo es válido para utilizar como descendedor, para posicionarse o como freno (altochut).
- ▶ Medidas: 119 mm x 67 mm.
- ▶ El dispositivo deberá ser conectado al arnés mediante mosquetón ovalado clase B certificado según el standard EN362, por ejemplo un 80112.
- ▶ Hecho de aluminio.
- ▶ Peso muy ligero: 194 g.
- ▶ Se puede acoplar a cualquier punto de la cuerda.

STANDARDS

EN353-2 (Dispositivo anticaídas deslizante)

EN358 (Trabajo de posicionamiento)

EN12841/A (Sistemas de acceso mediante cuerda)

Materiales

- ▶ Aluminio

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajar con cuerdas de poliamida de 12 mm. Debe usarse con un equipo anticaída.



ALTOCHUT MULTIFUNCIÓN PARA CUERDAS DE 12 mm ø REF. 80248



TRES DISPOSITIVOS EN UNO:

- * Para descender
- * Para posicionarse
- * Y como altochut

STANDARDS

- EN353-2 (Dispositivo anticaídas deslizante)
- EN358 (Trabajo de posicionamiento)
- EN12841/A (Sistemas de acceso mediante cuerda)



WWW.SAFETOP.NET



ALTOCHUT PARA CABLE RÍGIDO $\varnothing 8$ mm AUTOMÁTICO DE ACERO REF. 80249



DATOS TÉCNICOS	
Para cable de acero	8 mm \varnothing
Medidas	131x74 mm
Diámetro del ojal (izda)	11 mm \varnothing
Resistencia	15 Kn/3372LBS
Peso	478 g aprox
Unidad de embalaje	1 ud

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Retenedor de caídas de autobloqueo.
- ▶ Para cable rígido de 8 mm de diámetro.
- ▶ Ojal de 11 mm de diámetro.
- ▶ No necesita un sistema de disipación de la energía.
- ▶ Resistencia: 15 Kn.
- ▶ Medidas: 131 mm (largo) x 74 mm (ancho).
- ▶ Peso: 478 g aprox.
- ▶ El equipo está compuesto por:
 - * Mecanismo de bloqueo y desplazamiento
 - * Palanca bloqueadora
 - * Muelle de palanca bloqueadora
 - * Pestillo de colocación del cable

STANDARDS

EN353-1
(dispositivos anticaídas deslizantes sobre línea de anclaje rígida)

Materiales

- ▶ Aleación de acero de alta resistencia
- ▶ Acabado níquel-cromado

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▶ **Limpieza:** limpie el altochut con un trapo y jabón. No use disolventes ni sustancias químicas. Secar al aire.

Aplicaciones

- ▶ El sistema deslizante altochut impide al usuario caer durante la subida o la bajada. Es particularmente útil en tejados con fuerte pendiente, cuando no se pueden utilizar enrolladores automáticos.



WWW.SAFETOP.NET





▼ Mosquetón
80111

LONGITUDES DIPONIBLES

80250	5 m
80251	10 m
80252	20 m
80253	30 m
80254	40 m
80255	50 m

DATOS TÉCNICOS

Grosor de la cuerda	10,5 mm
Material	100% poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	28,20 Kn
Elongación (EN1891, %)	1,20 %
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso 1 m (g)	9,62 g

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80111

Material	Acero
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g

Descripción

- ▼ EPI de categoría III. Válido para uso en horizontal.
- ▼ Dispositivo de anclaje clase B: anclaje provisional transportable de cuerda de 10,5 mm de diámetro.
- ▼ Totalmente cilíndrica: desliza cualquier elemento sobre ella y no queda fijada la suciedad.
- ▼ Color amarillo-negro de fácil visibilidad.
- ▼ Extremos manufacturados con guardacabos reforzados en su interior.
- ▼ En uno de los extremos, mosquetón de acero Ref. 80111, no extraíble. De apertura de 19 mm y resistencia 20 Kn.
- ▼ El otro extremo libre para conexión.
- ▼ Disponible en varias medidas:
 - 80250: 5 m
 - 80251: 10 m
 - 80252: 20 m
 - 80253: 30 m
 - 80254: 40 m
 - 80255: 50 m

STANDARDS

EN 795 clase B
(dispositivos de anclaje transportables)

Materiales

- ▼ Cuerda de poliéster
- ▼ Mosquetón de acero

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

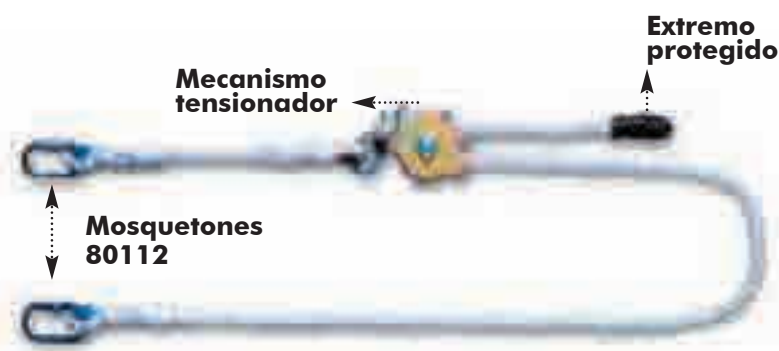
Aplicaciones

- ▼ El equipo debe ser usado en conjunto con un equipo anticaídas, certificado según los estándares vigentes. Sólo válida para su uso en horizontal.

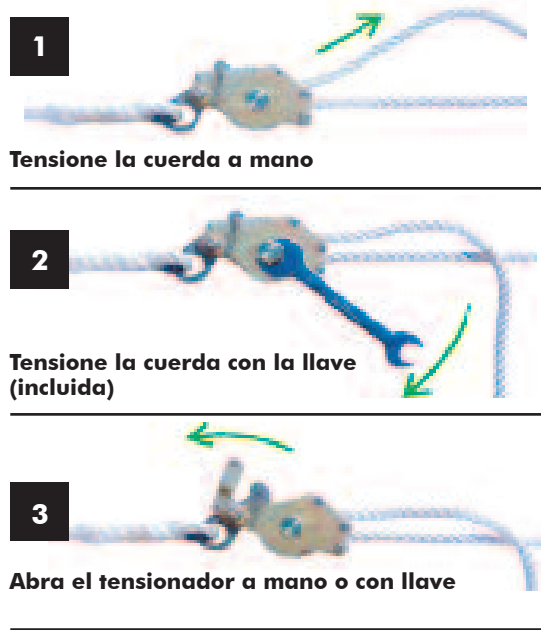


LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL 16 mm Ø AJUSTABLE: disponible en 10 y 20 m

SAFETOP®



AJUSTE Y TENSION DE LA LÍNEA



LONGITUDES DIPONIBLES	
80261	10 m
80262	20 m
DATOS TÉCNICOS	
Grosor de la cuerda	16 mm
Material	poliamida
Fuerza óptima de tensión de la cuerda	2 Kn
Elongación (EN1891, %)	1,20 %
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso (10 m / 20 m)	4,05 kg / 6,40 kg
DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80112	
Material	Acero
Apertura	18 mm
Dimensiones	110x58 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	180 g

Materiales



- Cuerda de poliamida
- Mosquetones y dispositivo de ajuste de acero galvanizado

Tiempo de vida

- **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No seque con calor.

Aplicaciones

- El equipo debe ser usado en conjunto con un equipo anticaídas, certificado según los estándares vigentes. Sólo válida para su uso en horizontal.

STANDARDS

EN 795 clase B
(dispositivos de anclaje transportables)

Descripción

- EPI de categoría III. Para uso horizontal.
- Dispositivo de anclaje clase B: anclaje provisional transportable de cuerda de 16 mm de diámetro.
- Ajustable en longitud.
- Una parte fija y otra tensionadora.
- Mecanismo tensionador de acero que tensa la cuerda y la coloca a la distancia entre los dos anclajes.
- Se suministra con llave de 30 mm que tensa la cuerda.
- Pestillo de mecanismo bloqueador que se acciona manualmente desbloqueándolo, eliminando la tensión.
- Dos mosquetones referencia 80112, de estructura de acero y apertura de rosca 18 mm, conectados a los guardacabos de los extremos de la cuerda.
- Guardacabos reforzados en el interior con pieza dura para evitar desgastes.
- Uno de los extremos con protección de cuero.



WWW.SAFETOP.NET

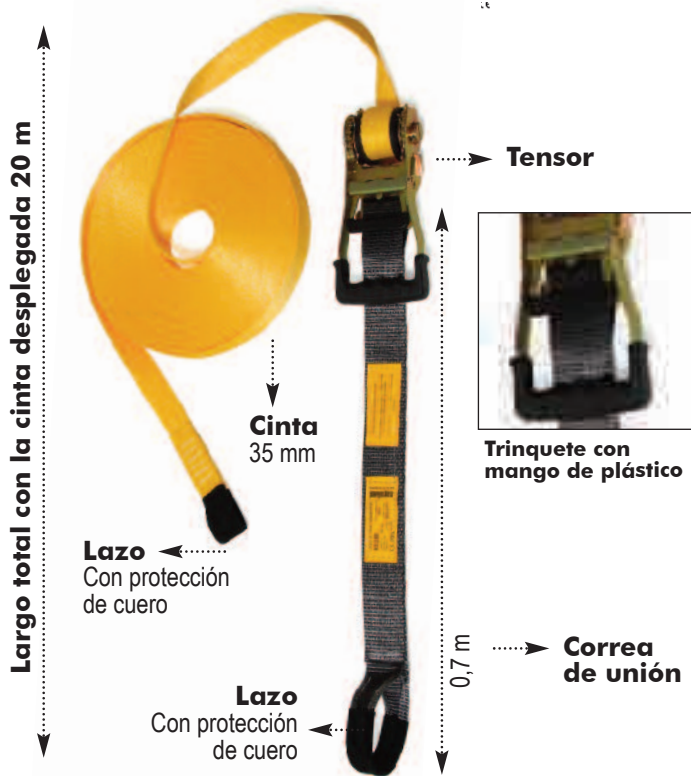


LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL PARA 3 OPERARIOS 80266

SAFETOP



Para 3 operarios!



REQUERIMIENTOS PUNTOS DE ANCLAJE	
1 persona	24 Kn a ambos lados
2 personas	27 Kn a ambos lados
3 personas	29 Kn a ambos lados

** Ver puntos de anclaje en pág 2

DATOS TÉCNICOS	
Largo total (cinta desplegada)	20 m
Largo de la línea de vida	19 m
Largo de la correa de unión	0,7 m
Ancho de la correa de unión	50 mm
Ancho de la cinta de poliéster	35 mm
Resistencia estática	29 Kn
Ajustable	SÍ
Medidas del tensor	124x240x60 mm
Fuerza necesaria para tensar	0,5-1,5 Kn
Peso	3700 g
Unidad de embalaje	1 ud

Descripción

- ▶ EPI categoría III. Línea de vida horizontal Tipo B, válida para trabajos que exijan un desplazamiento frecuente horizontal. Ambos extremos manufacturados en lazo para conexión a elementos de anclaje. Lazos reforzados en cuero para dificultar el desgaste.
- ▶ Color amarillo de fácil visibilidad.
- ▶ El equipo es **válido para usar tres usuarios a la vez**.
- ▶ El largo total es de 20 m, pero es ajustable en longitud a través del tensor.
- ▶ Su estructura se compone de:
 - * Un tensor fabricado en acero zincado. Incluye trinquete con mango de plástico.
 - * Una cinta de poliéster de 35 mm de ancho x 19 m de largo, en color contraste, conectada al tensionador metálico. La cinta principal se presenta enrollada con una tira para evitar que se suelte. Para abrirla, solo se necesita accionar un broche tipo "mochila".
 - * Una correa de unión de poliéster, de ancho 50 mm y largo 0.7 m. En el extremo incluye lazo con protección de cuero.
- ▶ No se suministran repuestos.

STANDARDS

EN795 Tipo B
(dispositivos móviles de anclaje)

Materiales

- ▶ Cinta de poliéster y lazos de protección de cuero
- ▶ Asa de plástico
- ▶ Regulador de acero cincado

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▶ Válido para desplazamientos horizontales en trabajos en altura. El equipo debe ser usado en conjunto con un equipo anticaídas. Sólo se puede usar con mosquetones certificados bajo el estándar EN362.



WWW.SAFETOP.NET



LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL PARA 3 OPERARIOS 80266



Para 3 operarios!



REQUERIMIENTOS PUNTOS DE ANCLAJE

1 persona	24 Kn a ambos lados
2 personas	27 Kn a ambos lados
3 personas	29 Kn a ambos lados



Puntos de anclaje

30 Kn

Sobre acero



Ref. 80158A
Anclaje para
estructuras
de acero
30 Kn

Sobre hormigón



Ref. 80158H
Anclaje para
estructuras
de hormigón
30 Kn



**** Incluye los tornillos**



**ARNÉS ANTICAÍDAS
80050**



**LÍNEA DE VIDA HORIZ.
80266**



Para 3 operarios!



**RETRÁCTIL DE CINTA
80230**



2,25 m

**MOCHILA ANTICAÍDAS
80125**



Descripción

- ▼ EPI de categoría III.
- ▼ Kit anticaídas compuesto por:
 - A) Arnés anticaídas Ref. 80050, con punto de anclaje dorsal y frontal (ver ficha completa en pág. 2)
 - B) Línea de vida horizontal 80266, válida para tres operarios (ver ficha completa en pág. 3)
 - C) Retráctil de cinta de 2,25 m, Ref. 80230 (ver ficha completa en pág. 4)
 - D) Mochila porta equipos 80125, hecha en poliéster ultraresistente a la rotura (ver ficha completa en pág. 5) Impermeable y con costuras reforzadas en los puntos de mayor desgaste para aportar mayor durabilidad. Medidas 59x44 cm. Con bolsillo interior

STANDARDS

EN 361 (Arneses anticaídas de cuerpo entero)

EN 795 Clase B (Línea de vida 80266)

EN 360 (Dispositivos retráctiles)



WWW.SAFETOP.NET





VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA

Cinta de ajuste pectoral



Punto de anclaje Dorsal

Cinta subglútea

Hebilla de ajuste



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	1
Puntos de anclaje frontales	0
Punto anclaje dorsal	1
Ajuste pectoral	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Ajuste dorsal	SÍ
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	640 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

	Estándar		XXL
	A	60-120 cm	75-150 cm
	B	-	-
	C	45-70 cm	60-85 cm
	H	55-75 cm	65-85 cm

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaída básico con cintas de poliamida amarilla combinadas con negro. Cintas de 45 mm de ancho.
- ▶ 1 punto de fijación dorsal.
- ▶ Anilla de enganche dorsal para conectar el subconjunto de amortiguación.
- ▶ Hebillas de ajuste y cierre que permiten ajustar la longitud de las cintas al cuerpo del usuario.
- ▶ Hebilla de cierre y ajuste pectoral que une y ajusta las dos cintas principales de los hombros.
- ▶ Cinta subglútea que une las dos cintas de los muslos.
- ▶ Modelo disponible en dos tallas: estándar y 2XL

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster 45 mm
- ▶ Hebillas de acero

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, etc.



WWW.SAFETOP.NET



LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL PARA 3 OPERARIOS 80266

SAFETOP

Para 3 operarios!

REQUERIMIENTOS PUNTOS DE ANCLAJE

1 persona	24 Kn a ambos lados
2 personas	27 Kn a ambos lados
3 personas	29 Kn a ambos lados

DATOS TÉCNICOS

Largo total (cinta desplegada)	20 m
Largo de la línea de vida	19 m
Largo de la correa de unión	0,7 m
Ancho de la correa de unión	50 mm
Ancho de la cinta de poliéster	35 mm
Resistencia estática	29 Kn
Ajustable	SÍ
Medidas del tensor	124x240x60 mm
Fuerza necesaria para tensor	0,5-1,5 Kn
Peso	3700 g
Unidad de embalaje	1 ud

Descripción

- ▶ EPI categoría III. Línea de vida horizontal Tipo B, válida para trabajos que exijan un desplazamiento frecuente horizontal. Ambos extremos manufacturados en lazo para conexión a elementos de anclaje. Lazos reforzados en cuero para dificultar el desgaste.
- ▶ Color amarillo de alta visibilidad.
- ▶ El equipo es **válido para usar tres usuarios a la vez**.
- ▶ El largo total es de 20 m, pero es ajustable en longitud a través del tensor.
- ▶ Su estructura se compone de:
 - * Un tensor fabricado en acero zincado. Incluye trinquete con mango de plástico.
 - * Una cinta de poliéster de 35 mm de ancho x 19 m de largo, en color contraste, conectada al tensionador metálico. La cinta principal se presenta enrollada con una tira para evitar que se suelte. Para abrirla, solo se necesita accionar un broche tipo "mochila".
 - * Una correa de unión de poliéster, de ancho 50 mm y largo 0.7 m. En el extremo incluye lazo con protección de cuero.
- ▶ No se suministran repuestos.

STANDARDS

EN795 Tipo B
(dispositivos móviles de anclaje)

Materiales

- ▶ Cinta de poliéster y lazos de protección de cuero
- ▶ Asa de plástico
- ▶ Regulador de acero cincado

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

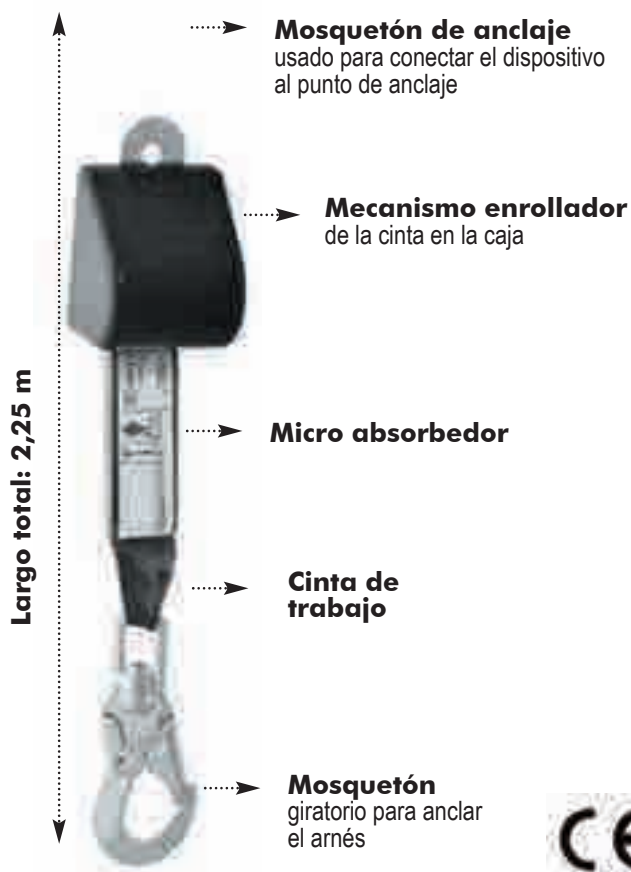
- ▶ Válido para desplazamientos horizontales en trabajos en altura. El equipo debe ser usado en conjunto con un equipo anticaídas. Sólo se puede usar con mosquetones certificados bajo el estándar EN362.



WWW.SAFETOP.NET



RETRÁCTIL DE CINTA 80230

SAFETOP


DATOS TÉCNICOS

Dimensiones (sin mosquetones)	96x98x320 mm
Longitud máx de trabajo	2,25 m
Ancho de la cinta	47 mm
Resistencia estática	15 Kn
Máximo peso del usuario	140 kg
Peso total	1150 g aprox
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN SUPERIOR

Material	Acero
Tipo	EN362 Clase B
Apertura	18 mm
Dimensiones	110x58 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	180 g aprox

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN GIRATORIO

Material	Acero
Tipo	EN362 Clase T
Apertura	24 mm
Dimensiones	187x71 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g aprox

Descripción

- ▶ EPI de categoría III. Enrollador retráctil de cinta con autobloqueo.
- ▶ Sistema automático de tensión y retroceso hacia el elemento de amarre.
- ▶ Cinta de longitud 2.25 m y 47 mm de ancho.
- ▶ Mosquetón de acero con apertura de rosca para conexión al punto de anclaje permanente.
- ▶ Mosquetón de conexión de la cinta con sistema giratorio, para impedir que la cinta se enrosque y de apertura rápida.
- ▶ Micro absorbedor de energía incorporado de 30 cm de largo, que, junto con el largo del mosquetón, dejan una distancia mínima de trabajo de 46 cm.
- ▶ Carcasa ultraresistente y acolchada de alta durabilidad.
- ▶ Válido para uso de una única persona.
- ▶ Ha de ser anclado a un punto de anclaje que soporte 10 Kn como mínimo. Espacio mínimo por debajo del usuario: 3 m.
- ▶ El dispositivo puede ser usado sólo en vertical. El ángulo máximo de trabajo respecto a la vertical es de 30°.

STANDARDS

EN360
(Dispositivos anticaídas retráctiles)

Materiales

- ▶ Cinta de poliamida y mosquetones de acero
- ▶ Absorbedor con película de polietileno
- ▶ Carcasa de plástico ultra resistente

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajos en vertical. Diseñado para trabajos que requieran gran separación del punto de anclaje. Sólo se puede usar con mosquetones certificados bajo el estándar EN362.


WWW.SAFETOP.NET




Vista trasera



Vista lateral



Vista interior

Descripción

- ▼ Mochila de poliéster resistente a la rotura, diseñada para transportar y guardar equipos anticaída.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Costuras reforzadas en los puntos de mayor desgaste para aumentar su durabilidad.
- ▼ Tres bolsillos frontales con cremallera de diferentes tamaños.
- ▼ Con cierre reforzado. Además de la cremallera, incluye hebillas de cierre rápido para una mayor protección de los equipos al transportarlos y evitando que la mochila se abra.
- ▼ En el interior, incluye bolsillo transparente de policarbonato para incluir los datos del usuario del equipo, referencias, etc, con el fin de identificar al usuario y al equipo.
- ▼ Tejido acolchado en la parte interior trasera.
- ▼ Ajustable en la espalda. Talla única.
- ▼ Con asa en la parte superior.
- ▼ Medidas: 59 x 44 cm.

Materiales

- ▼ Poliéster

Medidas

- ▼ 59 x 44 cm

Colores

- ▼ Amarillo y negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)



**ARNÉS ANTICAÍDAS
80050**



**LÍNEA DE VIDA HORIZ.
80266**



**RETRÁCTIL DE CINTA
80336**



6 m



**BOLSA ANTICAÍDAS
80156**



Descripción

- ▼ EPI de categoría III.
- ▼ Kit anticaídas compuesto por:
 - A) Arnés 80050, con un punto de anclaje frontal y un punto dorsal (ver ficha completa en pág. 2)
 - A) Línea de vida horizontal 80266, válida para tres operarios (ver ficha completa en pág. 3)
 - B) Retráctil de cinta de 6 m para trabajar en vertical 80336 (ver ficha completa en pág. 4)
 - C) Mochila porta equipos 80156, de poliéster, resistente a la rotura e impermeable. Con base plástica rígida. Bandas reflectantes en color gris en la parte frontal y en las asas traseras. Medidas: 80x50 cm (ver ficha completa en pág. 5).

STANDARDS

EN 361 (Arnés anticaídas de cuerpo entero)

EN 795 Clase B (Línea de vida 80266)

EN 360 (Dispositivos retráctiles)



WWW.SAFETOP.NET



ARNÉS ANCARES 80050

SAFETOP 

VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA

Cinta de ajuste pectoral



Punto de anclaje Dorsal

Cinta subglútea

Hebilla de ajuste



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	1
Puntos de anclaje frontales	0
Punto anclaje dorsal	1
Ajuste pectoral	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Ajuste dorsal	SÍ
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	640 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

	Estándar	XXL	
	A	60-120 cm	75-150 cm
	B	-	-
	C	45-70 cm	60-85 cm
	H	55-75 cm	65-85 cm

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaída básico con cintas de poliamida amarilla combinadas con negro. Cintas de 45 mm de ancho.
- ▶ 1 punto de fijación dorsal.
- ▶ Anilla de enganche dorsal para conectar el subconjunto de amortiguación.
- ▶ Hebillas de ajuste y cierre que permiten ajustar la longitud de las cintas al cuerpo del usuario.
- ▶ Hebilla de cierre y ajuste pectoral que une y ajusta las dos cintas principales de los hombros.
- ▶ Cinta subglútea que une las dos cintas de los muslos.
- ▶ Modelo disponible en dos tallas: estándar y 2XL

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster 45 mm
- ▶ Hebillas de acero

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, etc.



WWW.SAFETOP.NET



LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL PARA 3 OPERARIOS 80266

SAFETOP®



Para 3 operarios!



REQUERIMIENTOS PUNTOS DE ANCLAJE	
1 persona	24 Kn a ambos lados
2 personas	27 Kn a ambos lados
3 personas	29 Kn a ambos lados

DATOS TÉCNICOS	
Largo total (cinta desplegada)	20 m
Largo de la línea de vida	19 m
Largo de la correa de unión	0,7 m
Ancho de la correa de unión	50 mm
Ancho de la cinta de poliéster	35 mm
Resistencia estática	29 Kn
Ajustable	SÍ
Medidas del tensor	124x240x60 mm
Fuerza necesaria para tensor	0,5-1,5 Kn
Peso	3700 g
Unidad de embalaje	1 ud

Descripción

- ▶ EPI categoría III. Línea de vida horizontal Tipo B, válida para trabajos que exijan un desplazamiento frecuente horizontal. Ambos extremos manufacturados en lazo para conexión a elementos de anclaje. Lazos reforzados en cuero para dificultar el desgaste.
- ▶ Color amarillo de alta visibilidad.
- ▶ El equipo es **válido para usar tres usuarios a la vez**.
- ▶ El largo total es de 20 m, pero es ajustable en longitud a través del tensor.
- ▶ Su estructura se compone de:
 - * Un tensor fabricado en acero zincado. Incluye trinquete con mango de plástico.
 - * Una cinta de poliéster de 35 mm de ancho x 19 m de largo, en color contraste, conectada al tensionador metálico. La cinta principal se presenta enrollada con una tira para evitar que se suelte. Para abrirla, solo se necesita accionar un broche tipo "mochila".
 - * Una correa de unión de poliéster, de ancho 50 mm y largo 0.7 m. En el extremo incluye lazo con protección de cuero.
- ▶ No se suministran repuestos.

Materiales

- ▶ Cinta de poliéster y lazos de protección de cuero
- ▶ Asa de plástico
- ▶ Regulador de acero cincado

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▶ Válido para desplazamientos horizontales en trabajos en altura. El equipo debe ser usado en conjunto con un equipo anticaídas. Sólo se puede usar con mosquetones certificados bajo el estándar EN362.

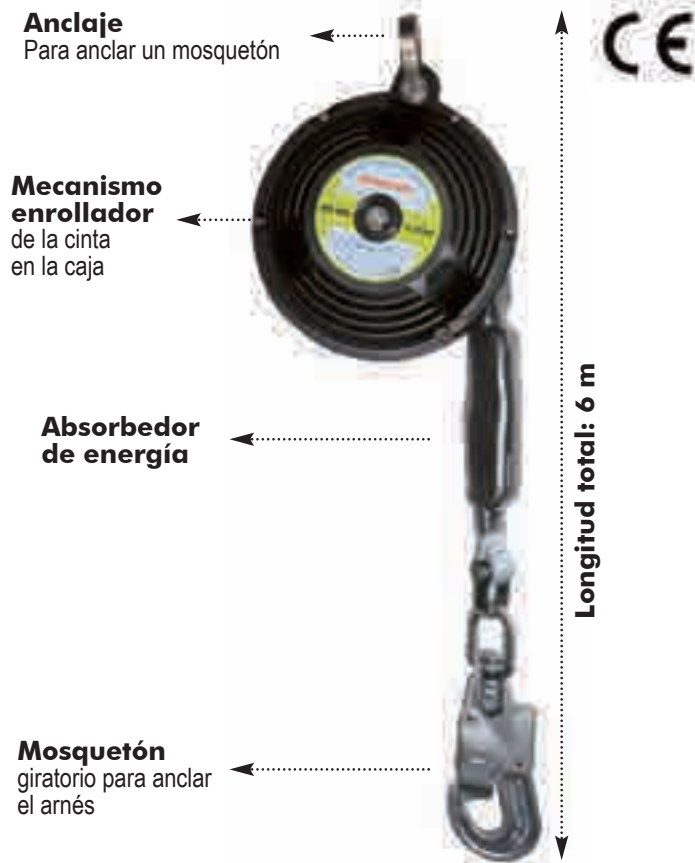
STANDARDS

EN795 Tipo B
(dispositivos móviles de anclaje)



WWW.SAFETOP.NET



**DATOS TÉCNICOS**

Dimensiones (sin mosquetones)	220x160x70 mm
Longitud máx de trabajo	6 m
Ancho de la cinta	20 x 2 mm
Fuerza de rotura	15 Kn
Máx carga de trabajo	100 kg
Peso total	1831 g aprox
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN GIRATORIO

Material	Acero
Tipo	EN362 Clase T
Apertura	19 mm
Dimensiones	174x22 mm
Resistencia	23 Kn
Peso	356 g

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Retráctil de cinta de 6 m extra ligero, gracias al material de la carcasa de plástico endurecido.
- ▶ Fijación a través de un mosquetón en la parte superior (no lo incluye): sujeción de acero ovalada, grueso 3.5 mm. Orificio de 29 mm x 26 mm.
- ▶ El mosquetón de conexión al arnés es giratorio, para evitar torsiones y tensiones excesivas al cable de acero.
- ▶ El lazo de conexión con el mosquetón está protegido con un termosellado.
- ▶ Absorbedor de energía que disipa el golpe en caso de caída.
- ▶ Asa para facilitar su transporte y colocación.
- ▶ El máximo ángulo de movimiento del usuario es de 40°, no se puede trabajar con el dispositivo en horizontal.
- ▶ Se recomienda su uso entre -40°C y 65°C.
- ▶ Válido para el uso de una única persona.

STANDARDS

EN360

(Dispositivos anticaídas retráctiles)

Materiales

- ▶ Carcasa de plástico endurecido
- ▶ Cinta de nylon
- ▶ Mosquetón de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajos en vertical. Se usa en labores de construcción en general, producción de hidrocarburos, mantenimientos, telecomunicaciones y espacios confinados donde la movilidad del trabajador y la protección contra caídas son necesarios.



WWW.SAFETOP.NET





Vista trasera



Base rígida inferior



Vista interior
Loops interiores

Descripción

- ▶ Bolsa cilíndrica de poliéster resistente a la rotura, diseñada para guardar equipos anticáida.
- ▶ Impermeable.
- ▶ Costuras reforzadas en los puntos de mayor desgaste para una mayor durabilidad.
- ▶ Con base plástica extra rígida impermeable.
- ▶ En la parte delantera incluye un bolsillo transparente de policarbonato con cremallera, para incluir la identificación del usuario y/o del equipo, guardar los certificados, fichas de los equipos, revisiones, o documentación reglamentaria.
- ▶ En la parte trasera, incluye correas tipo mochila, para poder colgarla, y un asa para suspenderla.
- ▶ Bandas reflectantes en color gris en la parte frontal y en las asas traseras, para mejorar la visibilidad en zonas oscuras o interiores, o cuando se trabaja con máquinas.
- ▶ En la parte interior, loops portaherramientas a lo largo de todo el cilindro de la mochila para suspender herramientas.
- ▶ Medidas: 80x50 cm

Materiales

- ▶ Poliéster

Medidas

- ▶ 80 x 50 cm

Colores

- ▶ Amarillo y negro

Embalaje

- ▶ 1 ud (embolsada individual)



**ARNÉS ANTICAÍDAS
80050**



**LÍNEA DE VIDA HORIZ.
80266**



Para 3 operarios!



**RETRÁCTIL DE CABLE
80410-M**



10 m



VÁLIDO PARA USO
EN VERTICAL Y HORIZONTAL!

**BOLSA ANTICAÍDAS
80156**



Descripción

- ▼ EPI de categoría III.
- ▼ Kit anticaídas compuesto por:
 - A) Arnés de cuerpo entero 80050, con un punto de anclaje frontal y otro dorsal (ver ficha completa en pág. 2)
 - A) Línea de vida horizontal 80266, válida para tres operarios (ver ficha completa en pág. 3)
 - B) Retráctil de cable de 10 m para trabajar en vertical u horizontal 80410-M (ver ficha completa en pág. 4)
 - C) Mochila porta equipos 80156, de poliéster, impermeable y resistente a la rotura. Con base plástica rígida. Bandas reflectantes en color gris en la parte frontal y en las asas traseras. En la parte interior, loop portaherramientas. Medidas: 80x50 cm. (Ver ficha completa en pág. 5).

STANDARDS

EN 361 (Arnés anticaídas de cuerpo entero)

EN 795 Clase B (Línea de vida 80266)

EN 360 (Dispositivos retráctiles)



WWW.SAFETOP.NET





VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA

Cinta de ajuste pectoral



Punto de anclaje Dorsal

Cinta subglútea

Hebilla de ajuste



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	1
Puntos de anclaje frontales	0
Punto anclaje dorsal	1
Ajuste pectoral	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Ajuste dorsal	SÍ
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	640 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

	Estándar		XXL
	A	60-120 cm	75-150 cm
	B	-	-
	C	45-70 cm	60-85 cm
	H	55-75 cm	65-85 cm

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaída básico con cintas de poliamida amarilla combinadas con negro. Cintas de 45 mm de ancho.
- ▶ 1 punto de fijación dorsal.
- ▶ Anilla de enganche dorsal para conectar el subconjunto de amortiguación.
- ▶ Hebillas de ajuste y cierre que permiten ajustar la longitud de las cintas al cuerpo del usuario.
- ▶ Hebilla de cierre y ajuste pectoral que une y ajusta las dos cintas principales de los hombros.
- ▶ Cinta subglútea que une las dos cintas de los muslos.
- ▶ Modelo disponible en dos tallas: estándar y 2XL

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster 45 mm
- ▶ Hebillas de acero

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, etc.



WWW.SAFETOP.NET



LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL PARA 3 OPERARIOS 80266



Para 3 operarios!



REQUERIMIENTOS PUNTOS DE ANCLAJE	
1 persona	24 Kn a ambos lados
2 personas	27 Kn a ambos lados
3 personas	29 Kn a ambos lados

DATOS TÉCNICOS	
Largo total (cinta desplegada)	20 m
Largo de la línea de vida	19 m
Largo de la correa de unión	0,7 m
Ancho de la correa de unión	50 mm
Ancho de la cinta de poliéster	35 mm
Resistencia estática	29 Kn
Ajustable	SÍ
Medidas del tensor	124x240x60 mm
Fuerza necesaria para tensor	0,5-1,5 Kn
Peso	3700 g
Unidad de embalaje	1 ud

Descripción

- ▶ EPI categoría III. Línea de vida horizontal Tipo B, válida para trabajos que exijan un desplazamiento frecuente horizontal. Ambos extremos manufacturados en lazo para conexión a elementos de anclaje. Lazos reforzados en cuero para dificultar el desgaste.
- ▶ Color amarillo de alta visibilidad.
- ▶ El equipo es **válido para usar tres usuarios a la vez**.
- ▶ El largo total es de 20 m, pero es ajustable en longitud a través del tensor.
- ▶ Su estructura se compone de:
 - * Un tensor fabricado en acero zincado. Incluye trinquete con mango de plástico.
 - * Una cinta de poliéster de 35 mm de ancho x 19 m de largo, en color contraste, conectada al tensionador metálico. La cinta principal se presenta enrollada con una tira para evitar que se suelte. Para abrirla, solo se necesita accionar un broche tipo "mochila".
 - * Una correa de unión de poliéster, de ancho 50 mm y largo 0.7 m. En el extremo incluye lazo con protección de cuero.
- ▶ No se suministran repuestos.

Materiales

- ▶ Cinta de poliéster y lazos de protección de cuero
- ▶ Asa de plástico
- ▶ Regulador de acero cincado

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▶ Válido para desplazamientos horizontales en trabajos en altura. El equipo debe ser usado en conjunto con un equipo anticaídas. Sólo se puede usar con mosquetones certificados bajo el estándar EN362.

STANDARDS

EN795 Tipo B
(dispositivos móviles de anclaje)



WWW.SAFETOP.NET



MINIROLL DE CABLE 10 m 80410-M

SAFETOP



VÁLIDO PARA USO EN VERTICAL Y HORIZONTAL!

DATOS TÉCNICOS	
Dimensiones (sin mosquetones)	230x190x100 mm
Longitud máx de trabajo	10 m
Diámetro del cable	4 mm
Resistencia estática	12 Kn durante 3 min
Máx carga de trabajo	100 kg
Peso total	4,6 kg
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN GIRATORIO	
Material	Acero
Tipo	EN362 Clase T
Apertura	19 mm
Dimensiones	33x30x16 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	215 g

Descripción

- ▼ EPI de categoría III.
- ▼ Línea de vida retráctil de cable de acero.
- ▼ 10 m de cable
- ▼ Válido para uso en vertical y horizontal.
- ▼ Cable de acero galvanizado de 4 mm trenzado acabado en lazo y conectado a mosquetón de apertura rápida.
- ▼ Fijación a través de un mosquetón en la parte superior (no lo incluye): sujeción de acero ovalada. Orificio de 30 mm x 18 mm.
- ▼ Su carcasa es de termoplástico de alta resistencia, de diámetro 21 cm. Esto nos permite reducir sus dimensiones y peso hasta un 22% respecto a enrolladores convencionales.
- ▼ El mosquetón inferior de enganche al arnés es de cabeza rotatoria "anilla loca" con lo que se evita que el cable gire si gira el operario.
- ▼ Válido para el uso de un único operario.
- ▼ Temperatura de uso: -40°C - + 65°C.

Materiales

- ▼ Carcasa de plástico endurecido
- ▼ Cable de acero galvanizado
- ▼ Mosquetón de acero

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▼ Válido para trabajos en vertical y horizontal. Se usa en labores de construcción en general, producción de hidrocarburos, mantenimientos, telecomunicaciones y espacios confinados donde la movilidad del trabajador y la protección contra caídas son necesarios.

STANDARDS

EN360

(Dispositivos anticaídas retráctiles)



WWW.SAFETOP.NET





Vista trasera



Base rígida inferior



Vista interior
Loops interiores

Descripción

- ▶ Bolsa cilíndrica de poliéster resistente a la rotura, diseñada para guardar equipos anticáida.
- ▶ Impermeable.
- ▶ Costuras reforzadas en los puntos de mayor desgaste para una mayor durabilidad.
- ▶ Con base plástica extra rígida impermeable.
- ▶ En la parte delantera incluye un bolsillo transparente de policarbonato con cremallera, para incluir la identificación del usuario y/o del equipo, guardar los certificados, fichas de los equipos, revisiones, o documentación reglamentaria.
- ▶ En la parte trasera, incluye correas tipo mochila, para poder colgarla, y un asa para suspenderla.
- ▶ Bandas reflectantes en color gris en la parte frontal y en las asas traseras, para mejorar la visibilidad en zonas oscuras o interiores, o cuando se trabaja con máquinas.
- ▶ En la parte interior, loops portaherramientas a lo largo de todo el cilindro de la mochila para suspender herramientas.
- ▶ Medidas: 80x50 cm

Materiales

- ▶ Poliéster

Medidas

- ▶ 80 x 50 cm

Colores

- ▶ Amarillo y negro

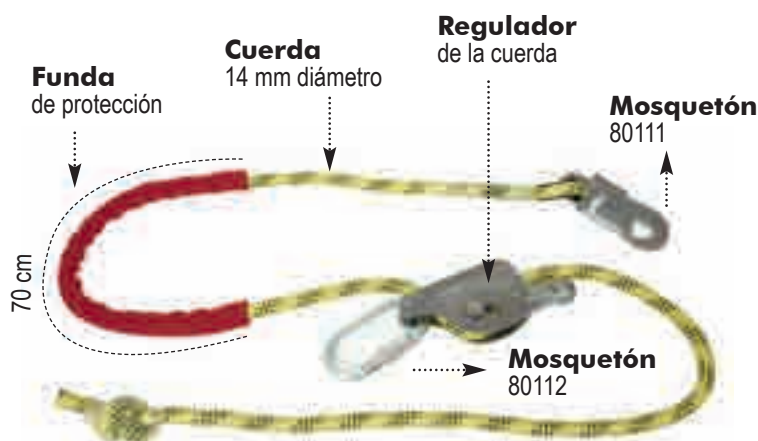
Embalaje

- ▶ 1 ud (embolsada individual)



GRILLÓN TREPADERO 80270

SAFETOP®



DATOS TÉCNICOS (MOSQUETÓN 80111)	
Material	Acero
Standard	EN362 T
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g

DATOS TÉCNICOS DEL EQUIPO	
Longitud total (incluido el mosquetón)	2 m
Longitud zona enfundada	70 cm
Resistencia estática	15 Kn
Diámetro de la cuerda	14 mm
Tenacidad de rotura de las fibras	0,6 N/tex
Ajustable	SÍ
Mosquetones	Incluidos
Peso total	Aprox 1250 g

DATOS TÉCNICOS (MOSQUETÓN 80112)	
Material	Acero
Standard	EN362 B
Apertura	18 mm
Dimensiones	110x58 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	180 g

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Elemento de amarre y sujeción para fijación en un punto fijo de trabajo, amarrándose en las anillas laterales o ventrales del arnés.
- ▶ La cuerda reduce la distancia de caída libre a 0,6 m.
- ▶ Un extremo de la cuerda cosido y protegido y el otro con guardacabos con un mosquetón 80111 insertado en este.
- ▶ Cuerda totalmente cilíndrica de 14 mm, con zona de abarcar provista de una funda para evitar el deterioro por roce, lo cual aumenta la durabilidad del EPI.
- ▶ Elemento de bloqueo y regulación de la cuerda con mosquetón 80112.
- ▶ Longitud total: 2 metros (incluido mosquetón).
- ▶ No se suministran repuestos.

STANDARDS

EN358 (trabajo de posicionamiento)

Materiales

- ▶ Cuerda de poliamida y protector de polipropileno
- ▶ Regulador de la cuerda de aluminio
- ▶ Mosquetones de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones. Nunca extravíe la ficha de revisiones. Podrían solicitarla en una inspección.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo ya haya servido para detener una caída o note defectos en el producto, en cuyo caso debe desechar el equipo inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos de posicionamiento y prevención de caídas, tales como trabajos en postes, árboles, etc, cuando es necesario trabajar en una posición estable y se trabaja a menudo sin apoyo con las manos.

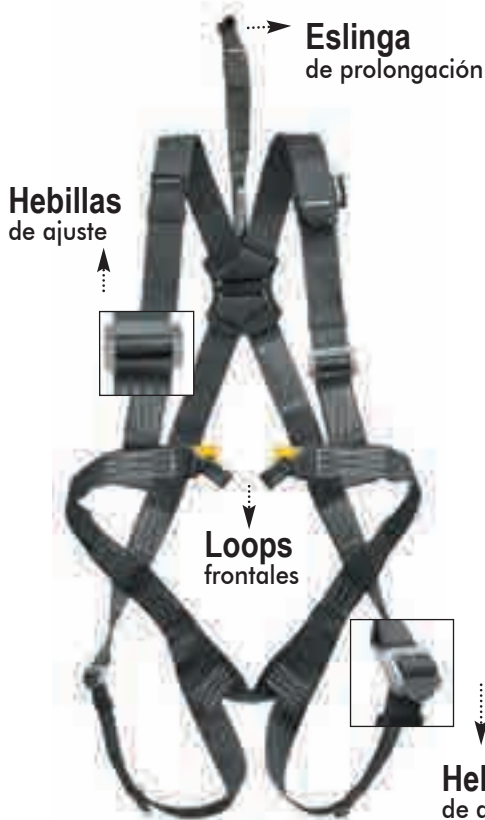


WWW.SAFETOP.NET



VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA



Punto de anclaje Dorsal



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	3
Puntos de anclaje frontales	1 (2 loops)
Puntos de anclaje dorsales	2
Ajustable en la parte trasera	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	1000 g
Tallas disponibles	Única
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

Estándar - Única		
	A	75-120 cm
	B	-
	C	50-80
	H	55-80

Descripción



- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés de cuerpo entero cosido en kevlar® y Nomex® resistente a la llama, ideal para entornos de soldadura.
- ▶ Un punto de anclaje dorsal con eslinga de prolongación que está enlazada a una anilla en D, válida para conectar el subsistema de unión/absorción.
- ▶ Ajustable: cuatro puntos de ajuste: dos pectorales y dos en el muslo, con hebillas metálicas de acero, que permiten ajustar la longitud, y ponerse y quitarse el arnés de modo fácil y rápido.
- ▶ Cintas de 45 mm de ancho.
- ▶ Eslinga de 40 cm de longitud.
- ▶ Lazos frontales a los que se puede unir un conector frontal (no lo incluye).
- ▶ Cinta subglútea.

Materiales

- ▶ Cintas de aramida - tejido resistente a la llama
- ▶ Partes metálicas en acero galvanizado
- ▶ Hilos de Nomex® / Kevlar® - resistente a la llama

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Ideal para entornos de soldadura.

STANDARDS

EN361 (arnés de cuerpo entero)

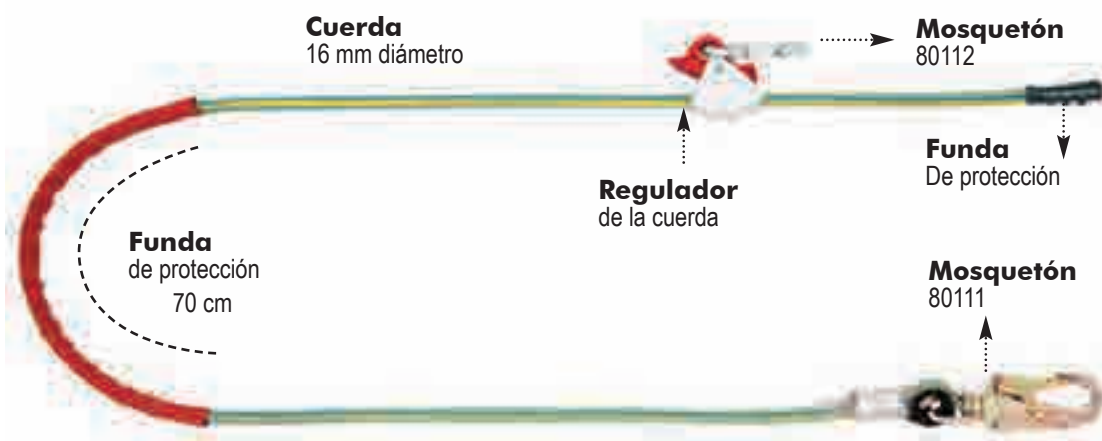


WWW.SAFETOP.NET



GRILLÓN TREPADERO 80272/80273

SAFETOP®

DOS MEDIDAS
DISPONIBLES2 m (80272)
3 m (80273)

DATOS TÉCNICOS DEL EQUIPO

Longitud total (incluido el mosquetón)	2 m o 3 m
Longitud zona enfundada	70 cm
Resistencia estática	15 Kn
Diámetro de la cuerda / cable	16 mm
Tenacidad de rotura de las fibras	0,6 N/tex
Ajustable	Sí
Mosquetones	Incluidos
Peso total	Aprox 1250 g

DATOS TÉCNICOS
(MOSQUETÓN 80111)

Material	Acero
Standard	EN362 T
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g

DATOS TÉCNICOS
(MOSQUETÓN 80112)

Material	Acero
Standard	EN362 B
Apertura	18 mm
Dimensiones	110x58 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	180 g

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Elemento de amarre y sujeción para fijación en un punto fijo de trabajo, amarrándose en las anillas laterales o ventrales del arnés.
- ▶ La cuerda reduce la distancia de caída libre a 0,6 m.
- ▶ Un extremo de la cuerda cosido y protegido con abrazadera de seguridad y el otro con guardacabos con un mosquetón 80111 insertado en este.
- ▶ Cuerda totalmente cilíndrica de 16 mm, con cable interior de acero, con zona de abarcar provista de una funda para evitar el deterioro por roce, lo cual aumenta la durabilidad del EPI.
- ▶ Elemento de bloqueo y regulación de la cuerda con mosquetón 80112.
- ▶ Disponible en 2 medidas:
80272: 2 metros (incluido mosquetón).
80273: 3 metros (incluido mosquetón)

Materiales

- ▶ Cable de acero dentro de una cuerda exterior de poliéster.
- ▶ Protector de polipropileno
- ▶ Regulador de la cuerda de aluminio
- ▶ Mosquetones de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones. Nunca extravíe la ficha de revisiones. Podrían solicitarla en una inspección.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo ya haya servido para detener una caída o note defectos en el producto, en cuyo caso debe desechar el equipo inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos de posicionamiento y prevención de caídas, tales como trabajos en postes, árboles, etc. Es imprescindible siempre que se necesite trabajar en suspensión o mantener la posición de trabajo.

STANDARDS

EN358 (trabajo de posicionamiento)



WWW.SAFETOP.NET



Anclaje regulable para vigas

Ref: 80274



Descripción

Dispositivo de anclaje para adaptar a vigas de aluminio.

Compuesto de una estructura cilíndrica con 23 dientes que proporcionan unas distancias entre las dos garras de entre 90 y 400 mm. Dos garras, una móvil y otra fija en un extremo del cilindro.

En una cara de la garra móvil, existe un pestillo que, tras presionarlo, permite el cambio de distancia entre garras.

Una pieza cilíndrica que actúa como elemento de anclaje del operario.

Material

Aluminio

Estándar

EN795:1996 CLASE B

Peso

1,5 Kilogramos

Dimensiones

Diámetro del círculo central de la pieza de anclaje 5cm

Longitud de la pieza cilíndrica: 44,5 cm

Altura total de las garras: 3,5cm

Hueco central de las garras. 3,5cm de alto, 3,5cm de profundidad, 4,5cm de ancho

Embalaje

Bolsa plástica individual con hoja de instrucciones

ESLINGA DE 1 m (35 mm) ALTA VISIBILIDAD (SIN MOSQUETONES) REF. 80275

SAFETOP[®]



**Longitud: 1 m
(de guardacabo a guardacabo)**

Ancho: 35 mm

10 cm



DATOS TÉCNICOS

Longitud de la cinta	1 m
Longitud de los lazos	10 cm
Grosor de la cinta	ø 35 mm
Material	Poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	15 Kn
Peso	4 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Elemento de amarre anticaídas.
- ▼ Cinta de poliéster de 1 m.
- ▼ Manufacturada con guardacabos en los extremos para conectar cualquier mosquetón.
- ▼ Diseñada para ser utilizada por personas en el acceso, mediante cuerda, a todo tipo de sujeción y retención en puntos de trabajo.
- ▼ Color amarillo de alta visibilidad
- ▼ Ancho de la cinta: 35 mm
- ▼ Lazos de 10 cm aprox (totalmente cerrados)

Materiales

- ▼ Poliéster

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▼ Válida para usar con absorbedor de energía como cordón de seguridad (EN354).

STANDARDS

EN 354 (Equipos de amarre)



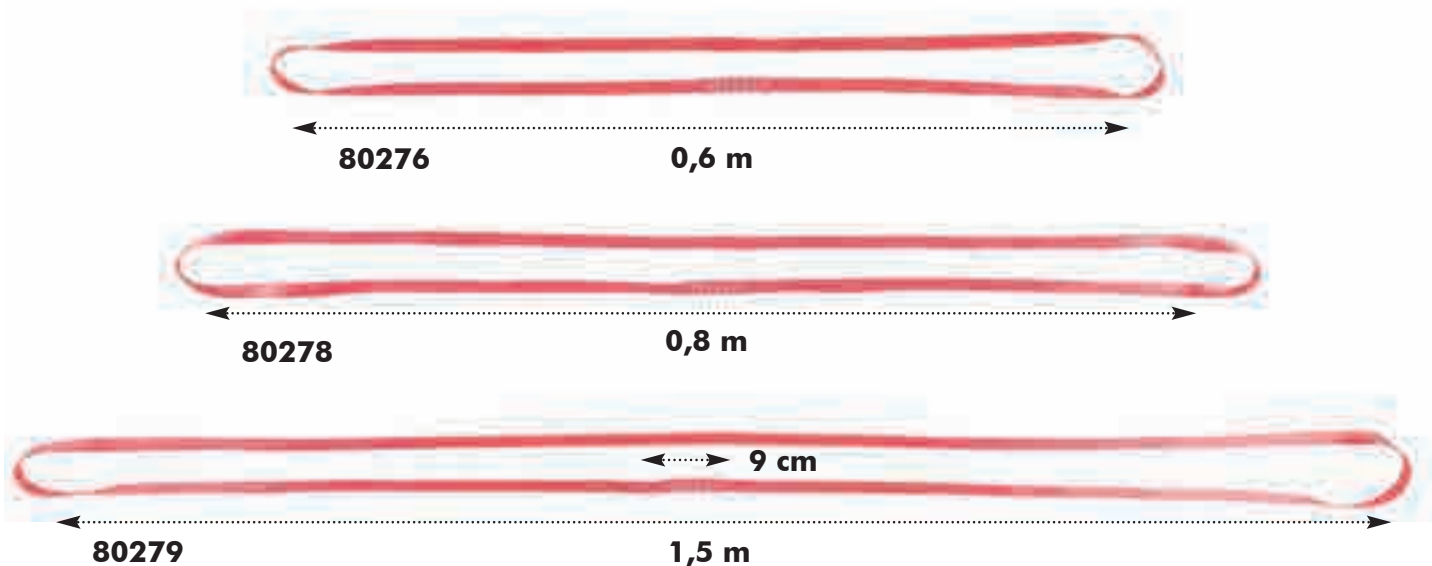
WWW.SAFETOP.NET



CINTA CONECTORA VARIAS MEDIDAS

80276 (0,6 m), 80278 (0,8 m) y 80279 (1,5 m)

SAFETOP®



DATOS TÉCNICOS	
Longitud de la cinta	0,6 m / 0,8 m / 1,5 m
Ancho de la cinta	21 mm
Material	Poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	22 Kn
Fuerza rotura fibras	0,6 N/tex

Descripción

- ▶ EPI categoría III. Elemento de amarre anticaídas.
- ▶ Cinta conectora cerrada para colocar en cualquier punto de anclaje fijo, usada como parte de un sistema anticaídas.
- ▶ El dispositivo se puede usar como: dispositivo de anclaje o cuerda de seguridad.
- ▶ Ancho de la cinta: 21 mm
- ▶ Resistencia estática: 22 Kn
- ▶ Disponible en varias longitudes: 0,6 m (Ref. 80276), 0,8 m (Ref. 80278) 1,5 m (Ref. 80279).
- ▶ Certificada para alpinismo (EN566)

STANDARDS

- EN 354 (Equipos de amarre)**
- EN 566 (Equipos de alpinismo)**
- EN 795 Clase B (Dispositivos móviles de anclaje)**

Materiales

- ▶ Poliéster

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▶ Válida para usar como:
 - * Dispositivo de anclaje: para fijar subsistemas de unión a un punto de amarre estructural
 - * Cuerda de seguridad: componente del equipo en conjunto con el absorbedor (EN355) conectado a la cinta conectora (eslinga) y conectado al punto de anclaje estructural (EN795)



WWW.SAFETOP.NET



CABLE CONECTOR

REF. 80293 (3 m) y REF. 80294 (5 m)

SAFETOP



3 m _____ Ref. 80293
5 m _____ Ref. 80294

Diámetro ø	8 mm
Longitud	3 o 5 m
Material	Acero
Resistencia estática	10 Kn
Peso	420-480 g aprox



1 MOSQUETÓN 80112 (incluido)			
Resistencia	Apertura	Material	Dimensiones
25 Kn	18 mm	Acero	110x58 mm

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Cable conector de acero de 8 mm de diámetro, abierto en los extremos.
- ▼ Disponible en dos medidas: 3 y 5 m.
- ▼ Resistencia estática: 10 Kn.
- ▼ Peso: 420-480 g aprox.
- ▼ Especial para poda y trabajos donde se requiere gran resistencia a la abrasión.
- ▼ Protegido por un tubo transparente de polietileno. Incluye mosquetón **80112** con bloqueo de rosca, de 25 Kn de resistencia y 18 mm de apertura.
- ▼ Disponible en diferentes medidas: **3 m y 5 m.**

Materiales

- ▼ Acero

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

STANDARDS

EN 795 Clase B
(Dispositivos de anclaje transportables)
EN 362 (Mosquetón)

Aplicaciones

- ▼ Especial para poda y trabajos donde se requiere gran resistencia a la abrasión.



WWW.SAFETOP.NET





Resistencia 30 Kn

Longitud 1 m



Diámetro	8 mm
Longitud	1 m
Material	Acero inox
Resistencia	30 Kn

Descripción

- Abrazadera de cable de 1 m de largo y diámetro 8 mm, para mástil telescópico.
- Con dos loops: uno pequeño y otro grande: el grande con diámetro de 50 mm y el pequeño con diámetro de 19 mm.
- Material: acero inoxidable.
- Fuerza estática: 30 kN.

Materiales

- Acero inox

Tiempo de vida

- Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

STANDARDS

EN 795 Clase B
(dispositivos de anclaje transportables)

Aplicaciones

- Anclaje provisional transportable, para uso con el mástil telescópico.



WWW.SAFETOP.NET





DATOS TÉCNICOS	
Diámetro raíles	65-120 mm
Peso	5,2 kg
Embalaje	1 ud

Descripción

- ▼ EPI de categoría III.
- ▼ Punto de anclaje clase B, diseñado como punto de anclaje móvil transportable.
- ▼ Apto para usar con raíles de entre 65 y 120 mm.
- ▼ Válido para el uso de una única persona. El equipo debe ser usado en conjunto con un equipo de protección anticaídas.
- ▼ El punto de anclaje se mueve a lo largo de la viga horizontal (tren) con una sección transversal de salida.
- ▼ El raíl debe estar permanentemente sujeto a una construcción sólida.

STANDARDS

- ▼ **EN795 TIPO B**
(Dispositivos de anclaje)

Materiales

- ▼ Acero galvanizado y pintado

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.

Limpieza: limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las bisagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

Aplicaciones

- ▼ Válido para desplazamientos horizontales sobre raíl en trabajos de altura. El equipo debe ser usado en conjunto con un equipo anticaídas.





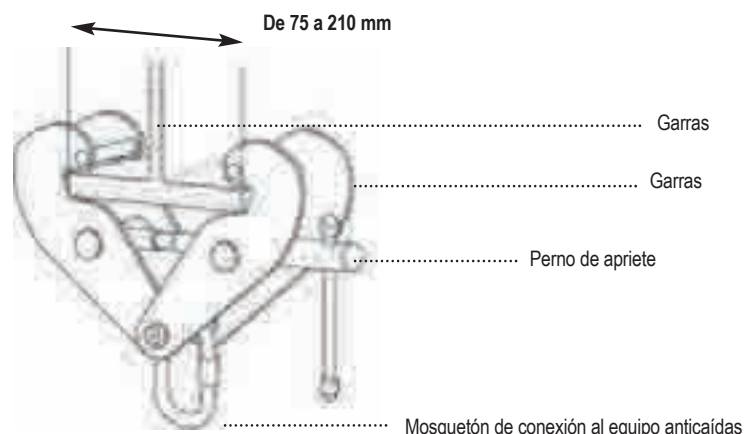
Modelo	Punto de anclaje
---------------	-------------------------

Referencia	80298
-------------------	--------------

Características	
------------------------	--

Punto de anclaje tipo “mordaza” para sujetar vigas de entre 80 y 180 mm.

- ✓ Dispositivo de anclaje transportable para uso de una única persona. Debe usarse con un equipo de protección anticaídas.
- ✓ Válido para uso en vigas de entre 80 y 180 mm.
- ✓ Fabricado en acero galvanizado y pintado.
- ✓ Puede usarse en barras doble T.
- ✓ El raíl debe estar permanentemente sujeto a una construcción sólida
- ✓ Pes: 4 kg.
- ✓ Revisiones: el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ✓ Limpieza: limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las bisagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.



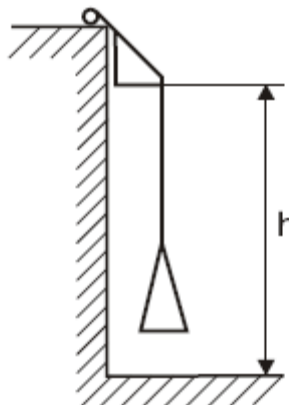
Standard	EN795 Clase B
-----------------	----------------------

Embalaje	1 ud (unidad mínima de venta)
-----------------	--------------------------------------



Dispositivo de ascenso y descenso

80300-BA



Descripción	Ascenso y descenso con silla, Cuerda kermantle de 12mm Disponibles en 10, 20, 30, 40 metros Dispositivo de accionamiento con dos posiciones: Parada y marcha Silla con dos mosquetones a cada lado para colgar herramientas
Ratio de ascenso	1:4 es decir, dividimos por cuatro nuestro peso al accionar el dispositivo
Estándard	No Epi, es obligatorio usar con equipo anticaídas

* Este artículo no admite devoluciones ni cambios



DATOS TÉCNICOS

Grosor de la cuerda	ø 11 mm
Material	poliamida
Fuerza de rotura (Kn)	36,60 Kn
Resistencia estática	22 Kn
Peso	76 g/m

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Cuerda de poliamida de 11 mm de diámetro.
- ▼ Diseñada para trabajos verticales, destinada principalmente para trabajos en árboles.
- ▼ De núcleo trenzado con muy bajo índice de estiramiento.
- ▼ En color blanco y negro.
- ▼ Disponible en venta por metro.
- ▼ Bovina completa: 200 m.
- ▼ Fuerza de rotura: 36,60 Kn.
- ▼ Resistencia estática: 22 Kn.
- ▼ Este artículo no admite devoluciones ni cambios.

Materiales

- ▼ Cuerda de poliamida

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▼ Destinada principalmente a trabajos en árboles

STANDARDS

EN 1891 Clase A
(Cuerdas trenzadas con funda semiestáticas)



WWW.SAFETOP.NET





GANCHO INFERIOR GIRATORIO (incluido) EN 362 Clase T			
Resistencia	Apertura	Material	Dimensiones
30 Kn	23 mm	Aluminio	175x82 mm

Cable de 25 m

Longitud del cable	25 m
Diámetro del cable	4,8 mm
Material del cable	Acero
Dimensiones	385x267x132 mm
Resistencia rotura	12 Kn
Máxima carga	140 kg
Peso	15 kg
Temperatura de uso	-30°C a +50°C



TRIPODES COMPATIBLES

** No incluidos

Ref. 80371 y 80371-3 (ver pág 279)

Ref. 80374 (ver pág 280)

Ref. 80373 (ver pág 280)



** Para acoplar este enrollador a las patas del trípode o al carro del trípode, podrían ser necesarias piezas adicionales de ajuste (Ver piezas necesarias según trípode a utilizar en págs 279 y 280)

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Retráctil de cable con dispositivo de elevación de rescate con manivela.
- ▶ El equipo cumple dos funciones: dispositivo retráctil anticaídas y dispositivo con función de rescate.
- ▶ Cable de acero galvanizado de 25 m.
- ▶ Material de la carcasa: aleación de aluminio de alta resistencia.
- ▶ Máxima carga de trabajo: 140 Kg.
- ▶ Mínima carga de trabajo: 50 Kg.
- ▶ Freno automático de protección contra bajada no controlada del usuario.
- ▶ Con dispositivo de autobloqueo.
- ▶ El mosquetón inferior de conexión al arnés incluye indicador de caída y es giratorio, para evitar torsiones y tensiones excesivas al cable de acero. Apertura del mosquetón: 23 mm y resistencia 30 Kn.

Materiales

- ▶ Cubierta de acero de aluminio
- ▶ Cable y mecanismo de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Dispositivo elevador de salvamento para acoplar a trípodes Safetop® (ver arriba trípodes compatibles).

STANDARDS

EN1496 Tipo B (Dispositivos de salvamento), EN360 (Retráctiles)



WWW.SAFETOP.NET



TURBOLITE FACTOR 2 REF. 80306

SAFETOP®



DATOS TÉCNICOS	
Dimensiones (sin mosquetones)	430 x 82,6 x 61,5 mm
Longitud máx de trabajo	1,75 m
Ancho de la cinta	25,4 mm x 1,5 mm
Máx carga de trabajo	136 kg
Peso total	0,86 Kg
Temperatura de uso	-30°C a 50°C
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN GIRATORIO	
Material	Acero inox
Tipo	EN362 Clase T
Apertura	18 mm

Descripción

- ▶ EPI de categoría III. El TurboLite es la primera y verdadera alternativa a los elementos de unión en cuerda o cinta con absorbedor de energía. Está adaptado para situaciones de trabajo que dispongan de escaso pasillo de seguridad, puede ser utilizado en ambos sentidos.
- ▶ Caja de nylon alta resistencia. Polea de materia composite muy absorbente. Sistema de frenado de acero inox.
- ▶ Peso muy ligero, alta resistencia a la abrasión y larga vida-útil.
- ▶ Mosquetones: cierre giratorio (apertura: 18 mm), de acero inoxidable
- ▶ Cinta: 25,4 mm x 1,5 mm.
- ▶ Longitud extendida: 1,75 m.
- ▶ Carga máxima de utilización: 136 kg en punto alto y 100 kg en punto bajo.
- ▶ Se puede utilizar en caída Factor 2 (por debajo de la anilla y no inferiores al nivel del pie).
- ▶ Peso: 0,86 kg

Materiales

- ▶ Caja de nylon de alta resistencia
- ▶ Polea de composite
- ▶ Mosquetones de acero inox

Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajos en vertical. Adaptado a todas las situaciones cuando se trabaja con espacio libre debajo. Puede ser utilizado en una caída factor 2. Puede ser utilizado en ambos lados.

Revisiones

- ▶ No requiere recertificación anual de fábrica.



STANDARDS

EN360 (Dispositivos anticaídas retráctiles)



WWW.SAFETOP.NET



Descripción técnica

Peso (kg): 2,1 kg
 Temperatura de funcionamiento: -30°C a 50°C

Información complementaria

Dimensiones: 124 x 41 x 52 mm
 Carga de tracción máxima: 22,2 kN
 La carga máxima de trabajo: 136 Kg
 Capacidad de trabajo Longitud: 2 m

Marco interior

Lado plano: 2024 de aluminio
 Remaches: Sólidos de acero inoxidable 18-8
 Separadores:
 sólido acero inoxidable 18-8 y 6061aluminium
 Cuadro del bastidor+anilla de retención Pin:
 Acero Inoxidable 303
 Anilla: 416 acero inoxidable
 Almohadillas de desgaste: polyester UHMW
 Espaciador Pfl: 2024 Aluminio



CE

TWIN TURBO

Modelo**TWIN TURBO SYSTEM****Referencia****80307****Características**

Sistema con diseño innovador que se conecta fácilmente al anillo posterior de cualquier arnés. Aumenta la productividad de los trabajadores, aportando mayor flexibilidad y libertad de movimiento. Fácil de usar y montar/desmontar. Las correas se extienden suavemente y se retraen sin interrupción. Diseño innovador que conecta fácilmente con la anilla de cualquier arnés de protección contra caídas. Los permisos para TurboLite PFL permiten girar en varias direcciones para una mayor movilidad.

- ✓ Temperatura para trabajar: -30°C a 50°C.
- ✓ Dimensiones: 124x41x52.
- ✓ Carga de tracción máxima: 22,2 kN.
- ✓ Máxima carga de trabajo: 136 kg.
- ✓ Longitud: 2 m.

Embalaje

1ud

Standards

EN 362

www.safetop.net

Dispositivo de evacuación y salvamento

Ref: 80311



Descripción

Dispositivo de descenso y rescate, Sirve tanto para controlar un descenso, como para evacuar o transportar en altura de forma segura

Compuesto por:

un conector de tornillo para colocar en punto de anclaje superior

Una cuerda de trabajo de 11 mm de distintas longitudes

Un dispositivo de descenso manual que es utilizado por el mismo usuario que realiza el descenso o el rescate

Este dispositivo se conecta a una eslinga cerrada con dos mosquetones 80112 de 60cm de longitud

Incluye cuchillo

Para anclajes de resistencia estática mínima de 15 Kn

Peso aprox 4,5kg (para 20 m)

Longitudes

10 , 20, 30, 40 y 50 metros

Standards

EN 341 Clase C

Carga máxima de rotura

200 Kg

Presentación

individual en mochila y bolsa de plástico con hoja de instrucciones

Vida útil

5 años después de su primer uso



Carcasa: Aluminio adonizado
 Mecanismo: Polea Aluminio,
 Corona dentada Acero
 Peso (sin cuerda) : 2.2 Kg
 Conector: Diám. : 134 * 75 mm
 Abertura conector: 20 mm
 Velocidad de descenso: 1m / segundo
 8000 m de descenso para 100 kg

SAFESCAPE

**Modelo****SAFESCAPE CON VOLANTE****Referencia**

Ref. 80312

Características**Dispositivo de rescate / descenso de última generación.**

- ✓ Gracias a su resistente carcasa de aluminio anodizado de alta calidad, es recomendable incluso para uso en los entornos más difíciles.
- ✓ Altura máxima de descenso: 500 m.
- ✓ En situaciones de emergencia aguanta el peso de 2 personas hasta 250 kg.
- ✓ Mosquetón: Dim >134*75 mm / Apertura 20 mm.
- ✓ Peso (sin cuerda): 1,8 kg.
- ✓ Velocidad de descenso: 1 m/s.
- ✓ Ideal para situaciones de rescate, uso en turbinas eólicas, grúas o áreas normalmente inaccesibles por medios convencionales.
- ✓ Con cuerda de 40 m y bolsa.
- ✓ Otras medidas (hasta 200 m), consultar.
- ✓ Máxima altura de descenso: 500 m, uso en situaciones de emergencia por 2 personas con un peso de hasta 250 kg.

Embalaje

1 ud

Aplicaciones

Ideal para situaciones de rescate, tales como: aerogeneradores, antenas, torres de alta tensión, grúas, y cualquier otra zona normalmente inaccesible por medios convencionales.

Standards

EN341:2008/1A - EN 1496:2007/B



www.safetop.net



KOMPAKT PLUS (15 m) 80336-15

SAFETOP®



DISPONIBLE EN 6 m: 80336
DISPONIBLE EN 15 m: 80336-15



DATOS TÉCNICOS

Dimensiones (sin mosquetones)	220x160x70 mm
Longitud máx de trabajo	15 m
Ancho de la cinta	25 x 2 mm
Fuerza de rotura	15 Kn
Máx carga de trabajo	100 kg
Peso total	5 Kg aprox
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN GIRATORIO

Material	Acero
Tipo	EN362 Clase T
Apertura	19 mm
Dimensiones	174x22 mm
Resistencia	23 Kn
Peso	356 g

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Retráctil de cinta de 15 m extra ligero, gracias al material de la carcasa de plástico endurecido.
- ▶ Fijación a través de un mosquetón en la parte superior (no lo incluye): sujeción de acero ovalada, grueso 3.5 mm. Orificio de 29 mm x 26 mm.
- ▶ El mosquetón de conexión al arnés es giratorio, para evitar torsiones y tensiones excesivas al cable de acero.
- ▶ El lazo de conexión con el mosquetón está protegido con un termosellado.
- ▶ Absorbedor de energía que disipa el golpe en caso de caída.
- ▶ Asa para facilitar su transporte y colocación.
- ▶ El máximo ángulo de movimiento del usuario es de 40°, no se puede trabajar con el dispositivo en horizontal.
- ▶ Se recomienda su uso entre -40°C y 65°C.
- ▶ Válido para el uso de una única persona.

STANDARDS

EN360

(Dispositivos anticaídas retráctiles)

Materiales

- ▶ Carcasa de plástico endurecido
- ▶ Cinta de nylon
- ▶ Mosquetón de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajos en vertical. Se usa en labores de construcción en general, producción de hidrocarburos, mantenimientos, telecomunicaciones y espacios confinados donde la movilidad del trabajador y la protección contra caídas son necesarios.



WWW.SAFETOP.NET



KOMPART PLUS SIN ABSORBEDOR (6 m) REF. 80336-SA Retráctil de cinta

www.joaquinplata.es

www.laferreteriaindustrial.es

SAFETOP



Anclaje

Para anclar un mosquetón

Mecanismo enrollador

de la cinta en la caja



Mosquetón
giratorio para anclar el arnés



DATOS TÉCNICOS

Dimensiones (sin mosquetones)	220x160x70 mm
Longitud máx de trabajo	6 m
Ancho de la cinta	20 x 2 mm
Fuerza de rotura	15 Kn
Máx carga de trabajo	100 kg
Peso total	1831 g aprox
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN GIRATORIO

Material	Acero
Tipo	EN362 Clase T
Apertura	19 mm
Dimensiones	174x22 mm
Resistencia	23 Kn
Peso	356 g

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Retráctil de cinta de 6 m extra ligero, gracias al material de la carcasa de plástico endurecido.
- ▶ Fijación a través de un mosquetón en la parte superior (no lo incluye): sujeción de acero ovalada, grueso 3.5 mm. Orificio de 29 mm x 26 mm.
- ▶ El mosquetón de conexión al arnés es giratorio, para evitar torsiones y tensiones excesivas al cable de acero.
- ▶ El lazo de conexión con el mosquetón está protegido con un termosellado.
- ▶ Sin absorbedor de energía.
- ▶ Asa para facilitar su transporte y colocación.
- ▶ El máximo ángulo de movimiento del usuario es de 40°, no se puede trabajar con el dispositivo en horizontal.
- ▶ Se recomienda su uso entre -40°C y 65°C.
- ▶ Válido para el uso de una única persona.

STANDARDS

EN360

(Dispositivos anticaídas retráctiles)

Materiales

- ▶ Carcasa de plástico endurecido
- ▶ Cinta de Cutfibra
- ▶ Mosquetón de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

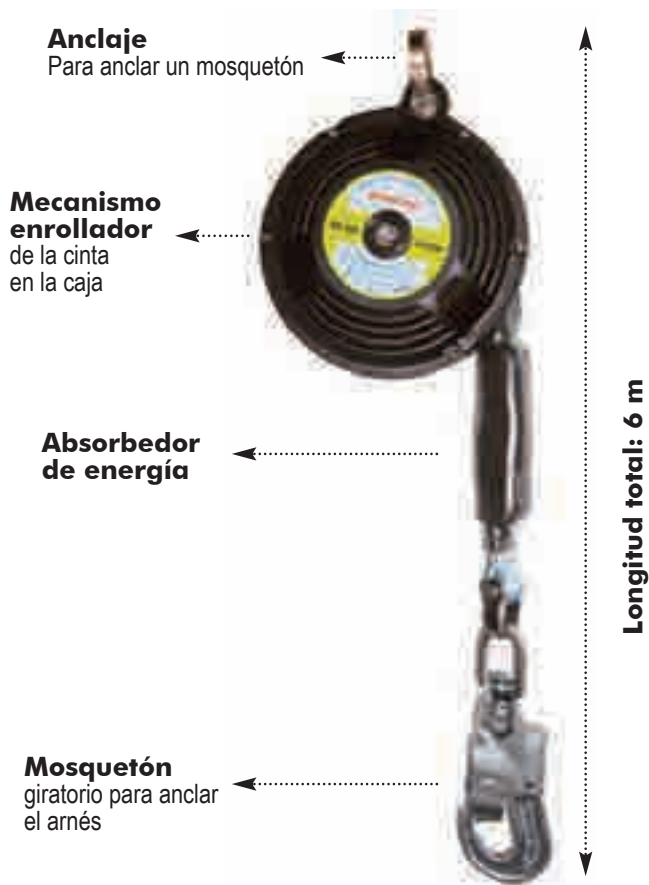
Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajos en vertical. Se usa en labores de construcción en general, producción de hidrocarburos, mantenimientos, telecomunicaciones y espacios confinados donde la movilidad del trabajador y la protección contra caídas son necesarios.



WWW.SAFETOP.NET





DISPONIBLE EN 6 m: 80336
DISPONIBLE EN 15 m: 80336-15

DATOS TÉCNICOS	
Dimensiones (sin mosquetones)	220x160x70 mm
Longitud máx de trabajo	6 m
Ancho de la cinta	20 x 2 mm
Fuerza de rotura	15 Kn
Máx carga de trabajo	100 kg
Peso total	1831 g aprox
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN GIRATORIO	
Material	Acero
Tipo	EN362 Clase T
Apertura	19 mm
Dimensiones	174x22 mm
Resistencia	23 Kn
Peso	356 g

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Retráctil de cinta de 6 m extra ligero, gracias al material de la carcasa de plástico endurecido.
- ▶ Fijación a través de un mosquetón en la parte superior (no lo incluye): sujeción de acero ovalada, grueso 3.5 mm. Orificio de 29 mm x 26 mm.
- ▶ El mosquetón de conexión al arnés es giratorio, para evitar torsiones y tensiones excesivas al cable de acero.
- ▶ El lazo de conexión con el mosquetón está protegido con un termosellado.
- ▶ Absorbedor de energía que disipa el golpe en caso de caída.
- ▶ Asa para facilitar su transporte y colocación.
- ▶ El máximo ángulo de movimiento del usuario es de 40°, no se puede trabajar con el dispositivo en horizontal.
- ▶ Se recomienda su uso entre -40°C y 65°C.
- ▶ Válido para el uso de una única persona.

STANDARDS

EN360

(Dispositivos anticaídas retráctiles)

Materiales

- ▶ Carcasa de plástico endurecido
- ▶ Cinta de Cutfibra
- ▶ Mosquetón de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajos en vertical. Se usa en labores de construcción en general, producción de hidrocarburos, mantenimientos, telecomunicaciones y espacios confinados donde la movilidad del trabajador y la protección contra caídas son necesarios.



WWW.SAFETOP.NET





Cable 10 m ATEX



Resistente a la llama

Longitud del cable	10 m
Diámetro del cable Ø	4,5 mm
Material del cable	Acero inox
Dimensiones	>1200 daN
Resistencia rotura	136 Kg
Máxima carga	5 kg aprox
Peso	-30°C a 50°C
Temperatura de uso	

1	MOSQUETÓN SUPERIOR (incluido) EN 362		
Resistencia	Apertura	Material	
>2500 daN	17 mm	Aluminio	

2	GANCHO INFERIOR (incluido) EN 362		
Resistencia	Apertura	Material	
>2000 daN	19 mm	Aluminio	

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Línea de vida retráctil muy ligera, ideal para la construcción, industrial, almacén, servicios públicos, minería y aplicaciones especiales. Normativa ATEX. Ultra-compacto.
- ▶ De alto impacto. Cubierto de nylon resistente casi indestructible.
- ▶ Cable de acero inoxidable de alto impacto Ø4.5mm y mosquetón.
- ▶ El mecanismo de frenado detiene la caída en centímetros
- ▶ Indicador de caída y mayor comodidad de uso.
- ▶ Longitud: 10 m
- ▶ De aluminio con tratamiento térmico

Materiales

- ▶ Cable de acero inox
- ▶ Aluminio con tratamiento térmico
- ▶ Mosquetones de aluminio

STANDARDS

EN360 (Dispositivos anticaídas retráctiles)
EN360 (Directiva ATEX 94/9/CE EN13463-1, EN13463-5)

Dimensiones

longitud: 255mm
 ancho: 213mm
 espesor: 101mm
 apertura: 17mm

Rendimiento

Capacidad de trabajo (m): 10m
 Resistencia a la rotura: > 1200daN
 Peso (kg): 5kg
 Tª funcionamiento: -30 ° C a 50 ° C

Mosquetón:

Materia prima: acero galvanizado
 Apertura: 17 mm
 Resistencia a la rotura:> 2500daN
 Estándar: EN 362

Gancho:

Acero galvanizado: materia prima
 Apertura: 19 mm
 Resistencia a la rotura:> 2000daN
 Estándar: EN 362





Cuerpo: Aluminio

Elevador: Acero galvanizado

Torno: Acero galvanizado Cobre

Cable: Acero galvanizado 30m - Ø4.8 mm

Ø del brazo: 7.5cm

Ø del embase: 8 cm

Dimensiones completamente extendido:

Altura máxima exterior (B): 2,25 m

Altura desde abajo del mosquetón: 2.1m

Longitud: 1,3 m

Anchura exterior máxima: 1.3 m

Ancho entre patas embase: 1.11mlns

Dimensiones totalmente retraído:

Altura exterior Max: 2,05 m

Altura hasta el mosquetón: 1,9 m

Longitud: 3 m

Anchura exterior mínima: 1 m

Anchura máxima entre pies : 0,81 m

Alcance del levantamiento de cable (C): 395 mm

Carga máxima de trabajo segura: 165 kg

Peso: 40 Kg



POSTE DAVIT



Modelo

POSTE DAVIT

Referencia

Ref. 80345

Características

Compuesto de 4 partes: brazo, mástil, base y cable.

- ✓ El brazo y el mástil son de tubo de aluminio ligero, la base son dos pies en forma de "V" y tiene dos ruedas en el vértice para desplazar fácilmente el poste.
- ✓ Incorpora un punto de anclaje donde se puede colocar un enrollador suplementario.
- ✓ Con la ayuda de una polea, se coloca y se fija a una superficie plana en el lugar donde se quiera descender.
- ✓ El mástil viene con dos soportes y dos poleas en cada uno de los extremos para que se deslice el cable.
- ✓ Tiene una rotación de 360°.
- ✓ Para trabajar un solo operario.
- ✓ Cable integrado de 30 m y mosquetón en el extremo.

Embalaje

1 ud **BAJO PEDIDO**

Standards

EN 795 Clase B



www.safetop.net

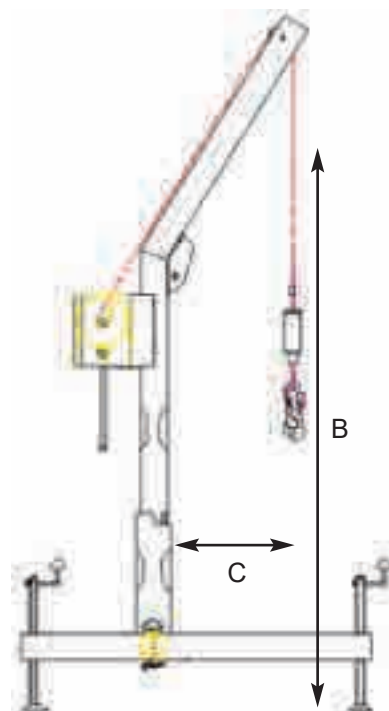


Características

Sistema de uni-elevador. Fácil acceso a espacios confinados, rescate integrado cable 30 M (EN 1496),ajustable para adaptarse a la entrada en espacios más reducidos.

PRUEBAS

Resistencia a la flexión:> 1500 daN
 Temperatura: -30 ° C a +50 ° C
 EN 795



A : DESDE 0,81 A 1,11 m

El producto en cuestión sólo se puede separar en 2 partes al margen de las bases de mural y suelo.
 Referencias despiece:

- 1004233 BASE MURAL ALU PARA POTEX
- 1004234 BASE SUELO ALU PARA POTEX
- 1004239 BASE EXRENSIBLE

**** Nota: El equipo solo esta certificado EN 795 con la base extensible ref 1004239**



www.safetop.net



LÍNEA DE VIDA VERTICAL DE 12 mm ø

Disponible en 10, 20, 30, 40, 50, 70, 100 m

SAFETOP®



LONGITUDES DIPONIBLES

80351	10 m
80352	20 m
80353	30 m
80354	40 m
80355	50 m
80357	70 m
80356	100 m

DATOS TÉCNICOS

Grosor de la cuerda	12 mm
Material	100% poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	28,20 Kn
Elongación (EN1891, %)	1,20 %
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso 1 m (g)	9,62 g

Descripción

- ▼ EPI de categoría III.
- ▼ Cuerda de poliéster en color amarillo-negro de fácil visibilidad.
- ▼ En el extremo superior, ojal protegido por una funda aislante termorretráctil.
- ▼ En el otro extremo, un nudo que sirve como tope en el extremo inferior, protegido por una funda aislante termorretráctil.
- ▼ Válida para usar con dispositivos deslizantes anticaídas (altochuts).
- ▼ Diámetro de la cuerda: 12 mm.
- ▼ Disponible en varias medidas:
 - * 80351: 10 m
 - * 80352: 20 m
 - * 80353: 30 m
 - * 80354: 40 m
 - * 80355: 50 m
 - * 80357: 70 m
 - * 80356: 100 m

Materiales

- ▼ Cuerda de poliéster
- ▼ Funda aislante termorretráctil en el extremo inferior

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▼ El equipo debe ser usado en conjunto con un equipo anticaídas, certificado según los estándares vigentes. Sólo válida para su uso en vertical.

STANDARDS

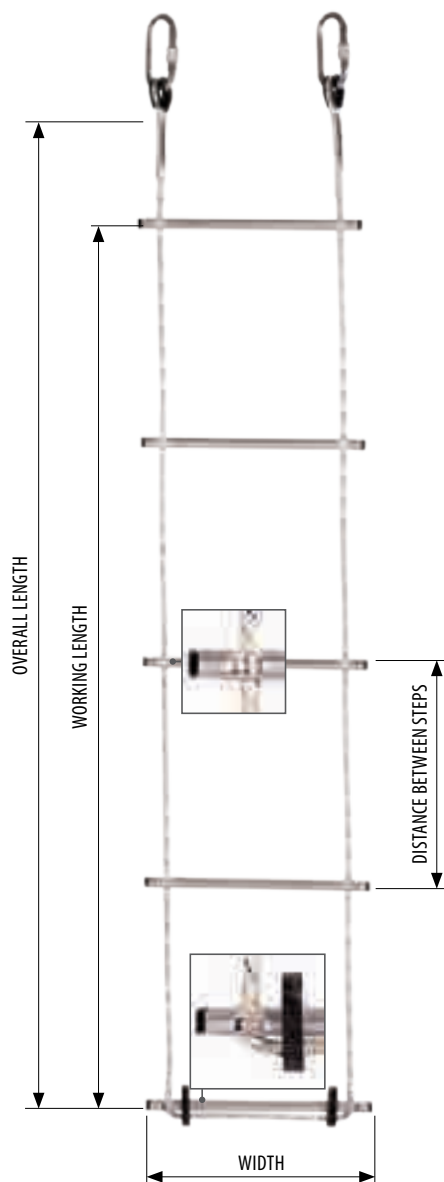
EN 353-2 (Líneas de vida)



WWW.SAFETOP.NET



Ref. 80360



Cuerda	Peldaños	
Material:	poliéster	aluminio
	Ø 8 mm	
Peso	0,55 kg - 1m	
Longitud	11 m	
Distancia entre peldaños:	310 mm	

Escalera de 11 metros con 37 peldaños unidos por cuerdas paralelas de poliamida.

Puede emplearse como dispositivo auxiliar durante la realización de trabajos en alturas al moverse (subir y bajar) en dirección vertical.

La escalera está construida con peldaños de aluminio fijados a través de grapas de aluminio.

Los nudos de enganche de la cuerda portadora están dotados de guardacabos que permiten la fijación de la cuerda a los puntos de enganche.

Enrollable y fácil de transportar.

Cuerda de poliamida de ancho 8 mm.

Peso: 7,5 Kg.

Distancia entre peldaños: 31 cm.

Ancho de cada peldaño: 31 cm.

Dimensiones aluminio: 25x15x310mm.

La carga admitida de trabajo es 120 kg.

Solo puede usarse por una persona al mismo tiempo.

Fuerza estática: 200 kilos.

Standard: No es un EPI; ha de ser usada con elementos anticaídas. El empleado debe estar protegido con otros accesorios individuales de protección contra altura.

Embalaje: caja individual con hoja de instrucciones



WWW.SAFETOP.NET

SAFETOP

TRÍPODE SAFETOP 3 m REF. 80371-3

SAFETOP®

Transportable

Patas telescópicas



+ COMPATIBLE CON **** No incluido**

Enrolladores Safetop®

Ref. 80305**

**Será necesario usar la pieza Ref. 80305-AD si se quiere acoplar el torno Ref. 80305 a la pata del trípode

Ver tornos en pág. 282

Diámetro de apertura	136-283 cm
Espacio entre los pies	115-240 cm
Peso	19 kg
Capacidad de carga	500 kg
Dimensiones transporte	180,3x23x23 cm
Altura de trabajo	**

** Patas completamente extendidas 305 cm
Patas completamente retraídas 143 cm

Descripción

- ▶ EPI de categoría III. Trípode de aluminio con patas desplegables con goma antideslizante en su extremo inferior.
- ▶ Los pies de acero cuentan con arandelas de goma para superficies planas y con bordes con espinas para superficies resbaladizas.
- ▶ Compuesto por:
 - Cabezal: hecho de acero galvanizado y equipado con 4 puntos de anclaje.
 - Puntos de anclaje: 1 tornillo de ojo central y 3 ojos laterales adicionales en el cabezal.
 - Patas: hechas de aluminio, ajustables, con 7 puntos de ajuste. Se bloquean mediante los pasadores. Los pies de acero cuentan con arandelas de goma para superficies planas y con bordes con espinas para superficies resbaladizas.
 - Cadena de seguridad que une las tres patas. Constituye una protección adicional contra la apertura descontrolada de las patas del soporte, previniendo así el cierre del dispositivo. La cadena puede ser sustituida por cintas especiales vendidas solo con el soporte.
- ▶ Testado para usar una persona (140 Kg), y con capacidad de carga de 500 Kg.

- ▶ Con bandas reflectantes de alta visibilidad.
- ▶ Diámetro máximo de apertura: 136-283 cm.
- ▶ Espacio entre los pies: 115-240 cm.
- ▶ Altura de trabajo: patas completamente extraídas 305 cm; patas completamente retraídas: 143 cm.
- ▶ Peso: 19 Kg.

Materiales

- ▶ Aluminio

Aplicaciones

- ▶ Diseñado para uso con el enrollador Safetop: Ref. 80305.

STANDARDS

EN795 Clase B
(Anclajes provisionales transportables)



WWW.SAFETOP.NET



SAFETOP®
www.joaquinplata.es



www.joaquinplata.es



Work in ex zones



EN 795/B:1996
+A1:2000



80371-3 tripod

Aluminium personal tripod.

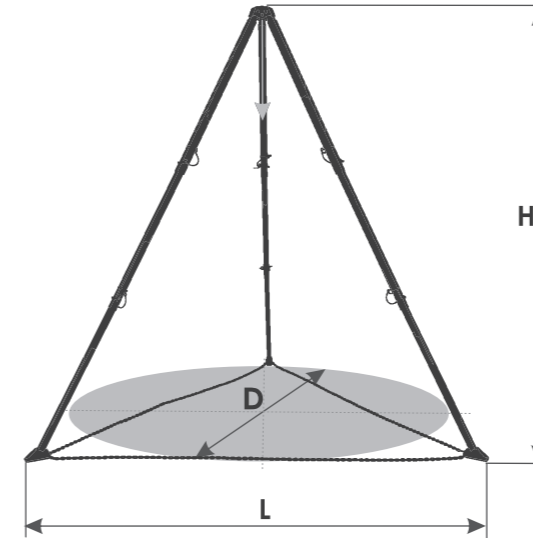


Protection for 1 person.

www.laferreteriaindustrial.es

Descripción del dispositivo:

Trípode de seguridad para proteger al usuario.
Cabezal equipado con 4 puntos de anclaje.
Patas telescópicas de aluminio con 8 puntos de ajuste en altura. Cada pata está equipada con un anclaje para montar el enrollador.
Pies antideslizantes para usar en superficies resbaladizas.
Patas protegidas con una cadena.
El trípode solo soporta dispositivos de elevación montados en la anilla central y en los puntos de anclaje lateral.



H = 143-308 cm

D = 136-280 cm

L = 115-240 cm

Para usar un único usuario

Válido para usar con: www.laferreteriaindustrial.es



Ref. 80305

www.joaquinplata.es



Transportable

Patas telescópicas



+ COMPATIBLE CON ** No incluidos

Enrolladores Safetop®

Ref. 81372

Ref. 80305**



***Será necesario usar la pieza Ref. 80305-AD si se quiere acoplar el torno Ref. 80305 a la pata del trípode*

Diámetro de apertura	140-213 cm
Espacio entre los pies	119-182 cm
Peso	17 kg
Capacidad de carga	500 kg
Dimensiones transporte	172,3x23x23 cm
Altura de trabajo	**

** Patas completamente extendidas 229,5 cm
Patras completamente retraídas 147,2 cm

Descripción

- ▶ EPI de categoría III. Trípode de aluminio con patas desplegables con goma antideslizante en su extremo inferior.
- ▶ Los pies de acero cuentan con arandelas de goma para superficies planas y con bordes con espinas para superficies resbaladizas.
- ▶ Compuesto por:
 - Cabezal: hecho de acero galvanizado y equipado con 4 puntos de anclaje.
 - Puntos de anclaje: 1 tornillo de ojo central y 3 ojos laterales adicionales en el cabezal.
 - Patas: hechas de aluminio, ajustables, con 7 puntos de ajuste en altura. Se bloquean mediante los pasadores. Los pies de acero cuentan con arandelas de goma para superficies planas y con bordes con espinas para superficies resbaladizas.
 - Cadena de seguridad que une las tres patas. Constituye una protección adicional contra la apertura descontrolada de las patas del soporte, previniendo así el cierre del dispositivo. La cadena puede ser sustituida por cintas especiales vendidas solo con el soporte.
- ▶ Testado para usar una persona (140 Kg), y con capacidad de carga de 500 Kg.

- ▶ Con bandas reflectantes de alta visibilidad.
- ▶ Diámetro máximo de apertura: 140-213 cm.
- ▶ Espacio entre los pies: 119-182 cm.
- ▶ Altura de trabajo: patas completamente extraídas 229,5 cm; patas completamente retraídas: 147,2 cm.
- ▶ Peso: 17 Kg.

Materiales

- ▶ Aluminio

Aplicaciones

- ▶ Diseñado para uso con enrolladores Safetop: Ref. 81372 u Ref. 80305.

STANDARDS

EN795 Clase B
(Anclajes provisionales transportables)



WWW.SAFETOP.NET



SAFETOP®
www.joaquinplata.es



www.joaquinplata.es



80371 tripod

Aluminium personal tripod.



Protection for 1 person.



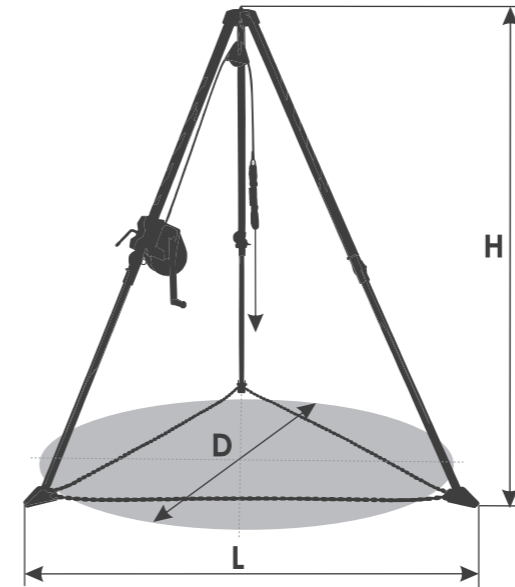
Work in ex zones



EN 795/B:1996

Descripción del dispositivo:

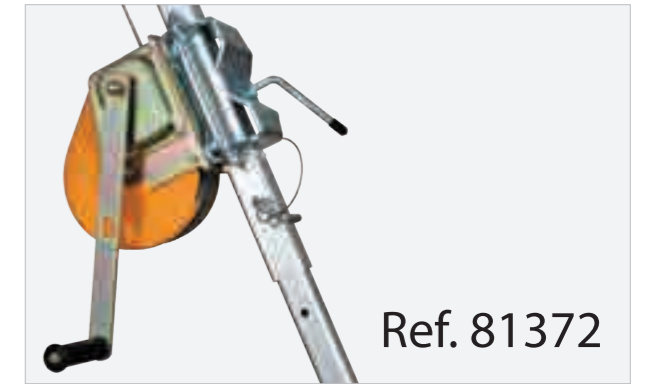
Trípode de seguridad para proteger al usuario.
Cabezal equipado con 4 puntos de anclaje.
Patatas telescópicas de aluminio con 7 puntos de ajuste en altura. Cada pata está equipada con un anclaje para montar el enrollador.
Pies antideslizantes para usar en superficies resbaladizas.
Patatas protegidas con una cadena.



H = 147-299 cm
D = 140-213 cm
L = 119-182 cm

Para usar un único usuario

Válido para usar con: www.laferreteriaindustrial.es



Ref. 81372



Ref. 80305



www.joaquinplata.es

www.laferreteriaindustrial.es



- Tambor : 70mm
- Base : 125mm
- Altura del winch : 150mm
- Altura drisse (cuerda) únicamente : 62mm
- Diámetro de la drisse (cuerda) : 10/12mm
- Peso : 5.45 kg
- Empuñadura de bloqueo : 254mm
- Couple = 1.3:1 1st, 3.7:1 2nd
- Potencia = 9.5:1 1st, 26.5:1 2nd



QUAPOD



Modelo

QUAPOD

Referencia

Ref. 80372

Características

4 patas desmontables y ajustables.

- ✓ De aluminio con patas desplegadas de 1,35 m hasta 2,3 m.
- ✓ Se puede usar para aplicaciones en espacios confinados, así como para el rescate.
- ✓ Cadena de seguridad que une las 4 patas.
- ✓ Límite de carga 500 kg. / 3 personas
- ✓ 4 patas muy ligeras, ideal para rescate en acantilados y espacios confinados. Totalmente ajustables, lo que proporciona al operador una flexibilidad y confiabilidad sin igual.

Embalaje

1 ud

Altura 2,14x1,20 m

Peso 17,8 kg

Capacidad de carga 500 kg

Diámetro de expansión 2,3 m

Aplicaciones

Ideal para rescate en acantilados y espacios confinados

Standards

EN 795 Clase B



www.safetop.net





Transportable



Diámetro de apertura	150-223 cm
Espacio entre los pies	139-191 cm
Peso	86 kg
Capacidad de carga	1000 kg
Dimensiones transporte	251x36x31 cm
Altura de trabajo	139-221 cm

+ COMPATIBLE CON ** No incluidos

Enrolladores Safetop®

Ref. 81372	Ref. 80305**
	

***Será necesario usar la pieza 80305-X si se quiere acoplar el tomo Ref. 80305 a la pata del trípode*

***Será necesario usar la pieza 80305-XX si se quiere acoplar el tomo Ref. 80305 al carro del trípode*

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Trípode compuesto de viga y trípode, que puede usarse separadamente como un trípode de emergencia.
- ▶ Máxima carga de trabajo: 1000 kg (para 2 personas).
- ▶ 4 puntos de anclaje fijos y 2 móviles.
- ▶ El trípode incorpora una cabeza de acero que puede usarse como un trípode separado con 2 puntos de anclaje.
- ▶ Patas de aluminio con 7 niveles de ajuste y una viga de acero de 230 cm, que puede usarse como guía para carros móviles.
- ▶ Patas protegidas por una cadena de acero.
- ▶ Diámetro de apertura: 150-223 cm.
- ▶ Espacio entre los pies: 139-191 cm.
- ▶ Altura de trabajo: 139-221 cm.
- ▶ Peso: 86 Kg.

Materiales

- ▶ Aluminio

Aplicaciones

- ▶ Trípode acoplable a tornos Safetop® Ref. 81372 y Ref. 80305. Consultar piezas necesarias para acoplar cada uno de los enrolladores compatibles.

STANDARDS

EN795 Clase B
(Anclajes provisionales transportables)

EN16415 Clase B
(Puntos de anclaje provisionales)





Móvil



+ COMPATIBLE CON ** No incluidos

Enrolladores Safetop®

Ref. 81372***	Ref. 80305**

**Será necesario usar la pieza Ref. 80305-AX si se quiere acoplar el torno Ref. 80305 a la pata del tripode

**Será necesario usar la pieza 80305-XX si se quiere acoplar el torno Ref. 80305 a la cabeza del tripode

***81372-acoplable a la pata del tripode

Diámetro de apertura	157 cm
Espacio entre los pies	116 cm
Altura de trabajo	160 cm
Peso	34 kg
Capacidad de carga	1000 kg
Dimensiones transporte	200x47x47 cm

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Trípode móvil de 4 patas desmontables y ajustables, con ruedas de plástico.
- ▶ Diseñado para proteger simultáneamente a 2 usuarios (soporta hasta 1000 kg de carga).
- ▶ La cabeza está equipada con dos poleas de acero para guiar la cuerda en el cable de rescate, asegurado con ganchos de seguridad.
- ▶ Patas de aluminio con ruedas de goma. Las ruedas están equipadas con frenos, que inmovilizan el dispositivo en el lugar de trabajo.
- ▶ Áreas reflectantes de seguridad.
- ▶ Diámetro de apertura: 157 cm.
- ▶ Espacio entre los pies: 116 cm.
- ▶ Altura de trabajo: 160 cm.
- ▶ Peso: 34 Kg.

Materiales

- ▶ Aluminio

Aplicaciones

- ▶ Trípode acoplable a tornos Safetop® Ref. 81372 y Ref. 80305. Consultar piezas necesarias para acoplar cada uno de los enrolladores compatibles.

STANDARDS

EN795 Clase B
(Anclajes provisionales transportables)



WWW.SAFETOP.NET



SAFETOP®
www.joaquinplata.es

KIT DE ESPACIOS CONFINADOS REF. 80375-1



ARNÉS ANTICAÍDAS 80078



KIT ESPACIOS CONFINADOS 80375



Descripción

- ▼ EPI de categoría III.
- ▼ Kit anticaídas compuesto por:

A) Arnés anticaídas Gongga Ref. 80078, específico para rescate. Dos puntos de anclaje: uno dorsal y otro frontal. Con eslinga de prolongación. Ajustable a través de 4 puntos de ajuste (ver ficha completa en pág. 2)

B) Kit de espacios confinados Ref. 80375, con trípode, enrollador de 25 m y mochila. Incluye robusto trípode de duraluminio, con patas de aluminio tamaño 45x45 mm; enrollador de 25 m con manivela, de cable de acero galvanizado y función antideslizamiento; y mochila de transporte resistente e impermeable. (Ver ficha completa en pág. 3).

STANDARDS

**EN 361 (Arnés anticaídas de cuerpo entero) EN1497 (Arnés de salvamento)
EN 795 Clase B / EN1496 (trípode y enrollador)**



WWW.SAFETOP.NET



ARNÉS DE RESCATE GONGGA 80078

VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje	2
Punto de anclaje dorsal	1
Punto de rescate	1
Ajuste pectoral	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Ajuste dorsal	SÍ
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	640 g aprox
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

Estándar - Única	
	A 75-120 cm
	B
	C 50-80
	H 55-80

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés de cuerpo entero con un punto de anclaje, específico para rescate.
- ▶ Con eslinga de prolongación que puede ser fijada en el momento en que no se usa a una de las cintas pectorales. Así, se evitan contorsiones del operario al intentar conectarse por esta eslinga.
- ▶ Ajustable a través de cuatro puntos de ajuste: dos en las cintas principales y dos en los muslos. Las hebillas permiten una colocación fácil y rápida del arnés, ajustando las longitudes de todas las cintas al cuerpo del usuario.
- ▶ Hebilla en la parte frontal, de cierre y ajuste de la cinta pectoral.
- ▶ La anilla frontal sale de las cintas pectorales y sólo se usará en necesidad de rescate de emergencia, para facilitar la evacuación.
- ▶ Cintas de poliéster de ancho 45 mm.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN1497** (arnés de salvamento)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster
- ▶ Hebillas de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Líneas de vida horizontales y verticales, descenso a espacios confinados, descenso auto controlado, descenso o ascenso en estructuras sin línea de vida, fijación en altura, trabajo en planos inclinados, rescate, etc.



WWW.SAFETOP.NET



KIT ESPACIOS CONFINADOS REF. 80375



Altura de trabajo del trípode:

- Patas abiertas: 215 cm
- Patas contraídas: 112 cm

Apertura diámetro trípode:

- Patas abiertas: 150 cm
- Patas contraídas: 78 cm

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Incluye **robusto trípode de duraluminio**. Ideal para espacios confinados, pozos, tanques, trampas y otros trabajos por debajo del suelo donde es necesaria una protección anticaídas o de rescate. Máxima carga de trabajo: 100 Kg. Máxima distancia de elevación: 25 m. Peso: 35 kg. Válido para usar una sola persona. El trípode incluye pegatinas reflectantes en la parte superior. Patas ajustables, con diámetro máximo de apertura 150 cm. Cabeza de alta resistencia y 1 sola polea. Patas ajustables en la base. Patas en aluminio de alta resistencia (tamaño 45x45 mm). Pies en aluminio de alta resistencia (tamaño 34x34 mm). Base en material de goma con fondo antideslizante.
- ▶ Incluye **torno de 25 m**. Cap 1800 lbs. Tasa de engranaje 5:1. Longitud de la manivela: 320 mm. Cable de acero galvanizado de 4,8 mm de diámetro. Longitud del cable: 25 m (diámetro: 5 mm). Con función antideslizamiento.
- ▶ Incluye **mochila de transporte** resistente e impermeable.

STANDARDS

- ▶ **EN795 Clase B** (trípode)
- ▶ **EN1496 Clase A** (torno)

Aplicaciones

- ▶ Ideal para espacios confinados, pozos, tanques, trampas y otros trabajos por debajo del suelo donde es necesaria una protección anticaídas o de rescate.

Repuestos



Repuesto trípode Ref. 80377



Repuesto torno 25 m Ref. 80378



Repuesto mochila Ref. 80123





ARNÉS ANTICAÍDAS 80078



KIT ESPACIOS CONFINADOS 80375



MINIROLL DE CABLE 10 m 80410-M



Descripción

▼ EPI de categoría III.

▼ Kit anticaídas compuesto por:

A) Arnés anticaídas Gongga Ref. 80078, específico para rescate. Dos puntos de anclaje: uno dorsal y otro frontal. Con eslinga de prolongación. Ajustable a través de 4 puntos de ajuste (ver ficha completa en pág. 2)

B) Kit de espacios confinados Ref. 80375, con trípode, enrollador de 25 m y mochila. Incluye robusto trípode de duraluminio, con patas de aluminio tamaño 45x45 mm; enrollador de 25 m con manivela, de cable de acero galvanizado y función antideslizamiento; y mochila de transporte resistente e impermeable. (Ver ficha completa en pág. 3).

C) Miniroll de cable de 10 m Ref. 80410-M, válido para uso en vertical y horizontal. Con mosquetón inferior de enganche al arnés de cabeza rotatoria "anilla loca". (Ver ficha completa en pág. 4)

STANDARDS

EN 361 (Arnés anticaídas de cuerpo entero) EN1497 (Arnés de salvamento)

EN 795 Clase B / EN1496 (trípode y enrollador)

EN 360 (Dispositivos retráctiles)



WWW.SAFETOP.NET



ARNÉS DE RESCATE GONGGA 80078

VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje	2
Punto de anclaje dorsal	1
Punto de rescate	1
Ajuste pectoral	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Ajuste dorsal	SÍ
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	640 g aprox
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

Estándar - Única	
	A 75-120 cm
	B
	C 50-80
	H 55-80

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés de cuerpo entero con un punto de anclaje, específico para rescate.
- ▶ Con eslinga de prolongación que puede ser fijada en el momento en que no se usa a una de las cintas pectorales. Así, se evitan contorsiones del operario al intentar conectarse por esta eslinga.
- ▶ Ajustable a través de cuatro puntos de ajuste: dos en las cintas principales y dos en los muslos. Las hebillas permiten una colocación fácil y rápida del arnés, ajustando las longitudes de todas las cintas al cuerpo del usuario.
- ▶ Hebilla en la parte frontal, de cierre y ajuste de la cinta pectoral.
- ▶ La anilla frontal sale de las cintas pectorales y sólo se usará en necesidad de rescate de emergencia, para facilitar la evacuación.
- ▶ Cintas de poliéster de ancho 45 mm.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN1497** (arnés de salvamento)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster
- ▶ Hebillas de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Líneas de vida horizontales y verticales, descenso a espacios confinados, descenso auto controlado, descenso o ascenso en estructuras sin línea de vida, fijación en altura, trabajo en planos inclinados, rescate, etc.



WWW.SAFETOP.NET



KIT ESPACIOS CONFINADOS REF. 80375



Altura de trabajo del trípode:

- Patas abiertas: 215 cm
- Patas contraídas: 112 cm

Apertura diámetro trípode:

- Patas abiertas: 150 cm
- Patas contraídas: 78 cm

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Incluye **robusto trípode de duraluminio**. Ideal para espacios confinados, pozos, tanques, trampas y otros trabajos por debajo del suelo donde es necesaria una protección anticaídas o de rescate. Máxima carga de trabajo: 100 Kg. Máxima distancia de elevación: 25 m. Peso: 35 kg. Válido para usar una sola persona. El trípode incluye pegatinas reflectantes en la parte superior. Patas ajustables, con diámetro máximo de apertura 150 cm. Cabeza de alta resistencia y 1 sola polea. Patas ajustables en la base. Patas en aluminio de alta resistencia (tamaño 45x45 mm). Pies en aluminio de alta resistencia (tamaño 34x34 mm). Base en material de goma con fondo antideslizante.
- ▶ Incluye **torno de 25 m**. Cap 1800 lbs. Tasa de engranaje 5:1. Longitud de la manivela: 320 mm. Cable de acero galvanizado de 4,8 mm de diámetro. Longitud del cable: 25 m (diámetro: 5 mm). Con función antideslizamiento.
- ▶ Incluye **mochila de transporte** resistente e impermeable.

STANDARDS

- ▶ **EN795 Clase B** (trípode)
- ▶ **EN1496 Clase A** (torno)

Aplicaciones

- ▶ Ideal para espacios confinados, pozos, tanques, trampas y otros trabajos por debajo del suelo donde es necesaria una protección anticaídas o de rescate.

Repuestos



Repuesto trípode Ref. 80377



Repuesto torno 25 m Ref. 80378



Repuesto mochila Ref. 80123



MINIROLL DE CABLE 10, 20 y 15 M

SAFETOP


VÁLIDO PARA USO EN VERTICAL Y HORIZONTAL!

10 m _____ Ref. 80410-M
 15 m _____ Ref. 80415-M
 20 m _____ Ref. 80420-M

DATOS TÉCNICOS

Dimensiones (sin mosquetones)	230x190x100 mm
Longitud máx de trabajo	Disponible en 10, 15 y 20 m
Diámetro del cable	4 mm
Resistencia estática	12 Kn durante 3 min
Máx carga de trabajo	100 kg
Peso total	4,6 kg (10m) 6,5 kg (15m) 8,4 kg (20m)
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN GIRATORIO

Material	Acero
Tipo	EN362 Clase T
Apertura	19 mm
Dimensiones	33x30x16 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	215 g

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Línea de vida retráctil de cable de acero.
- ▶ Disponible en 10, 15 y 20 metros.
- ▶ Válido para uso en vertical y horizontal.
- ▶ Cable de acero galvanizado de 4 mm trenzado acabado en lazo y conectado a mosquetón de apertura rápida.
- ▶ Fijación a través de un mosquetón en la parte superior (no lo incluye): sujeción de acero ovalada. Orificio de 30 mm x 18 mm.
- ▶ Su carcasa es de termoplástico de alta resistencia, de diámetro 21 cm. Esto nos permite reducir sus dimensiones y peso hasta un 22% respecto a enrolladores convencionales.
- ▶ El mosquetón inferior de enganche al arnés es de cabeza rotatoria "anilla loca" con lo que se evita que el cable gire si gira el operario.
- ▶ Temperatura de uso: -40°C - + 65°C.

STANDARDS

EN360
(Dispositivos anticaídas retráctiles)

Materiales

- ▶ Carcasa de plástico endurecido
- ▶ Cable de acero galvanizado
- ▶ Mosquetón de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajos en vertical u horizontal. Se usa en labores de construcción en general, producción de hidrocarburos, mantenimientos, telecomunicaciones y espacios confinados donde la movilidad del trabajador y la protección contra caídas son necesarios.


WWW.SAFETOP.NET


KIT ESPACIOS CONFINADOS REF. 80375

SAFETOP[®]



Altura de trabajo del trípode:

- Patas abiertas: 215 cm
- Patas contraídas: 112 cm

Apertura diámetro trípode:

- Patas abiertas: 150 cm
- Patas contraídas: 78 cm

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Incluye **robusto trípode de duraluminio**. Ideal para espacios confinados, pozos, tanques, trampas y otros trabajos por debajo del suelo donde es necesaria una protección anticaídas o de rescate. Máxima carga de trabajo: 100 Kg. Máxima distancia de elevación: 25 m. Peso: 35 kg. Válido para usar una sola persona. El trípode incluye pegatinas reflectantes en la parte superior. Patas ajustables, con diámetro máximo de apertura 150 cm. Cabeza de alta resistencia y 1 sola polea. Patas ajustables en la base. Patas en aluminio de alta resistencia (tamaño 45x45 mm). Pies en aluminio de alta resistencia (tamaño 34x34 mm). Base en material de goma con fondo antideslizante.
- ▶ Incluye **torno de 25 m**. Cap 1800 lbs. Tasa de engranaje 5:1. Longitud de la manivela: 320 mm. Cable de acero galvanizado de 4,8 mm de diámetro. Longitud del cable: 25 m (diámetro: 5 mm). Con función antideslizamiento.
- ▶ Incluye **mochila de transporte** resistente e impermeable.

Aplicaciones

- ▶ Ideal para espacios confinados, pozos, tanques, trampas y otros trabajos por debajo del suelo donde es necesaria una protección anticaídas o de rescate.

Repuestos



Repuesto trípode Ref. 80377



Repuesto torno 25 m Ref. 80378



Repuesto mochila Ref. 80123

STANDARDS

- ▶ **EN795 Clase B** (trípode)
- ▶ **EN1496 Clase A** (torno)



WWW.SAFETOP.NET





KIT ESPACIOS CONFINADOS REF. 80375

SAFETOP[®]

Incluye:

Trípode	Torno	Mochila
<p>Cabeza de alta resistencia 1 sola polea Patas ajustables en la base Patas en aluminio de alta resistencia. Tamaño 45x45 mm Pies en aluminio de alta resistencia. Tamaño 34x34 mm Base en material de goma con fondo antideslizante Según standard EN795 Clase B</p>	<p>Cap 1800 lbs Tasa de engranaje 5:1 Longitud de manivela: 320 mm Bracket: sujeción de manivela del torno y conexión al trípode Cable de acero galvanizado de 4,8 mm de diámetro Longitud del cable: 25 m Diámetro del cable: 5 mm Función antideslizamiento Según standard EN1496:2006 Clase A</p>	<p>Incluye mochila de transporte resistente e impermeable</p>

Repuesto trípode

REF. 80377



Respuesto torno

REF. 80378 (25 m)



Respuesto mochila

REF. 80123



Standards

EN 795 clase B, EN1496

Embalaje

1 ud



WWW.SAFETOP.NET



SAFETOP[®]



Medidas	2115x500 mm
Medidas patas de apoyo	30x30 mm
Material	Nylon y aluminio
Peso	4,9 Kg

Descripción

- ▼ Camilla plegable en dos sentidos, muy fácil de transportar.
- ▼ Estructura de aluminio y cuerpo de nylon en color azul.
- ▼ Fácil de transportar
- ▼ Dos cintas para sujetar al herido
- ▼ Cuatro patas de apoyo de aluminio para aislar al herido del suelo.
- ▼ Longitud: 2 metros con 18 cm aprox.
- ▼ Medidas: 2115 x 500 mm
- ▼ Medidas de las patas de apoyo: 30 x 20 mm
- ▼ Peso: 4,90 Kg

Materiales

- ▼ Estructura de aluminio
- ▼ Cuerpo de nylon en color azul

Aplicaciones

- ▼ Rescate de heridos





Descripción

- ▶ Kit de rescate con camilla, diseñado especialmente para espacios confinados con acceso limitado. Su diseño permite el uso en operaciones de rescate en altura, operaciones con helicóptero, rescate en el agua y operaciones militares, gracias a su versatilidad y facilidad de uso.
- ▶ Con tratamiento antibacterias, no inflamable, flexible y resistente al agua.
- ▶ Máxima capacidad de carga: 500 Kg.
- ▶ El equipo se sirve con:
 - * Mochila de transporte con asa.
 - * Correas para transporte en horizontal.
 - * Cuerda de 10,5 mm para transporte en vertical.
 - * 4 soportes adicionales para transporte por un grupo de equipo de rescate y mosquetones.
 - * Mosquetón de acero galvanizado, de apertura 27 mm.
- ▶ Producto bajo pedido ** Consultar plazo

Aplicaciones

- ▶ Rescate de heridos en espacios complicados, tales como operaciones con helicóptero, rescate en el agua, operaciones militares, etc.

Materiales

- ▶ PVC + PS

Medidas desplegada	2435x920 mm
Medidas plegada	180x920 mm
Material	PVC + PS
Máx carga	500 Kg
Peso	6,26 Kg



RETRÁCTIL SAFE 6 m, 25 m, 28 m

SAFETOP



6 m _____ **Ref. 80406**
 25 m _____ **Ref. 80425**
 28 m _____ **Ref. 80428**

DATOS TÉCNICOS	
Longitud del cable	6, 25 y 28 m según modelo
Diámetro del cable	4 mm acero galvanizado
Resistencia estática	10 Kn
Máx carga de trabajo	140 kg
Peso total	5,25 kg (6m) 11,10 kg (25m) 11,30 kg (28m)
Temperatura de uso	-30°C a + 50°C
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN GIRATORIO	
Material	Aluminio
Tipo	EN362 Clase T
Apertura	24 mm
Dimensiones	187 x 71 mm
Resistencia	20 Kn

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Dispositivo anticaída retráctil de cable de acero, con dispositivo de bloqueo en caso de caída.
- ▶ Disponible en varias medidas: 6 m, 25 m y 28 m.
- ▶ Retráctil de carcasa de plástico de alta resistencia a golpes y rozaduras, con asa de acero protegida con un plástico suave para su transporte y para conectarla al punto de amarre.
- ▶ Resistencia estática: no menos de 12 Kn (Máx. fuerza de detención: menos de 6 Kn; Altura de caída: menos que 2 m).
- ▶ Cable de acero de 4 mm de diámetro con elemento de conexión de aluminio giratorio, de apertura automática de 24 mm y anilla loca. Resistencia 20 Kn.
- ▶ En caso de caída el dispositivo de frenada actúa de inmediato bloqueándose. El sistema de bloqueo actúa a una velocidad mayor a 1,4 m/s.
- ▶ Indicador de caídas que facilita la revisión visual previa a su uso.
- ▶ Máximo desvío en posición vertical: 40°.

STANDARDS

EN360

(Dispositivos anticaídas retráctiles)

Materiales

- ▶ Carcasa: poliamida 6.6 + fibra de vidrio 30%
- ▶ Cable de acero galvanizado
- ▶ Mosquetón de aluminio

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajos en vertical. Se usa en labores de construcción en general, producción de hidrocarburos, mantenimiento, telecomunicaciones y espacios confinados donde la movilidad del trabajador y la protección contra caídas son necesarios.



WWW.SAFETOP.NET



MINIROLLS DE CABLE 10, 20 y 15 m

SAFETOP[®]

VÁLIDO PARA USO EN VERTICAL Y HORIZONTAL!
**10 m (80410-M)
15 m (80415-M)
20 m (80420-M)**

DATOS TÉCNICOS	
Dimensiones (sin mosquetones)	230x190x100 mm
Longitud máx de trabajo	Disponible en 10, 15 y 20 m
Diámetro del cable	4 mm
Resistencia estática	12 Kn durante 3 min
Máx carga de trabajo	100 kg
Peso total	4,6 kg (10m) 6,5 kg (15m) 8,4 kg (20m)
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN GIRATORIO	
Material	Acero
Tipo	EN362 Clase T
Apertura	19 mm
Dimensiones	33x30x16 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	215 g

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Línea de vida retráctil de cable de acero.
- ▶ Disponible en 10, 15 y 20 metros.
- ▶ Válido para uso en vertical y horizontal.
- ▶ Cable de acero galvanizado de 4 mm trenzado acabado en lazo y conectado a mosquetón de apertura rápida.
- ▶ Fijación a través de un mosquetón en la parte superior (no lo incluye): sujeción de acero ovalada. Orificio de 30 mm x 18 mm.
- ▶ Su carcasa es de termoplástico de alta resistencia, de diámetro 21 cm. Esto nos permite reducir sus dimensiones y peso hasta un 22% respecto a enrolladores convencionales.
- ▶ El mosquetón inferior de enganche al arnés es de cabeza rotatoria "anilla loca" con lo que se evita que el cable gire si gira el operario.
- ▶ Válido para el uso de un único operario.
- ▶ Temperatura de uso: -40°C - + 65°C.

STANDARDS

EN360
(Dispositivos anticaídas retráctiles)

Materiales

- ▶ Carcasa de plástico endurecido
- ▶ Cable de acero galvanizado
- ▶ Mosquetón de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajos en vertical u horizontal. Se usa en labores de construcción en general, producción de hidrocarburos, mantenimientos, telecomunicaciones y espacios confinados donde la movilidad del trabajador y la protección contra caídas son necesarios.


WWW.SAFETOP.NET


MINIROLL DE CABLE 10, 20 y 15 M ACERO INOXIDABLE

www.joaquinplata.es

www.laferreteriaindustrial.es

SAFETOP



**VÁLIDO PARA USO
EN VERTICAL
Y HORIZONTAL!**

10 m _____ Ref. 80410-MX
15 m _____ Ref. 80415-MX
20 m _____ Ref. 80420-MX

DATOS TÉCNICOS	
Dimensiones (sin mosquetones)	230x190x100 mm
Longitud máx de trabajo	Disponible en 10, 15 y 20 m
Diámetro del cable	4 mm
Resistencia estática	12 Kn durante 3 min
Máx carga de trabajo	100 kg
Peso total	4,6 kg (10m) 6,5 kg (15m) 8,4 kg (20m)
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN GIRATORIO	
Material	Acero
Tipo	EN362 Clase T
Apertura	19 mm
Dimensiones	33x30x16 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	215 g

Descripción

- ▼ EPI de categoría III.
- ▼ Línea de vida retráctil de acero inoxidable.
- ▼ Disponible en 10, 15 y 20 metros.
- ▼ Válido para uso en vertical y horizontal.
- ▼ Cable de acero galvanizado de 4 mm trenzado acabado en lazo y conectado a mosquetón de apertura rápida.
- ▼ Fijación a través de un mosquetón en la parte superior (no lo incluye): sujeción de acero ovalada. Orificio de 30 mm x 18 mm.
- ▼ Su carcasa es de termoplástico de alta resistencia, de diámetro 21 cm. Esto nos permite reducir sus dimensiones y peso hasta un 22% respecto a enrolladores convencionales.
- ▼ El mosquetón inferior de enganche al arnés es de cabeza rotatoria "anilla loca" con lo que se evita que el cable gire si gira el operario.
- ▼ Temperatura de uso: -40°C - + 65°C.

STANDARDS

EN360

(Dispositivos anticaídas retráctiles)

Materiales

- ▼ Carcasa de plástico endurecido
- ▼ Cable de acero inoxidable
- ▼ Mosquetón de acero

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▼ Válido para trabajos en vertical u horizontal. Ideal para trabajos en el exterior o zonas húmedas



WWW.SAFETOP.NET



MINIROLLS DE CABLE 10, 20 y 15 m

SAFETOP®

VÁLIDO PARA USO EN VERTICAL Y HORIZONTAL!
**10 m (80410-M)
15 m (80415-M)
20 m (80420-M)**

DATOS TÉCNICOS	
Dimensiones (sin mosquetones)	230x190x100 mm
Longitud máx de trabajo	Disponible en 10, 15 y 20 m
Diámetro del cable	4 mm
Resistencia estática	12 Kn durante 3 min
Máx carga de trabajo	100 kg
Peso total	4,6 kg (10m) 6,5 kg (15m) 8,4 kg (20m)
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN GIRATORIO	
Material	Acero
Tipo	EN362 Clase T
Apertura	19 mm
Dimensiones	33x30x16 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	215 g

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Línea de vida retráctil de cable de acero.
- ▶ Disponible en 10, 15 y 20 metros.
- ▶ Válido para uso en vertical y horizontal.
- ▶ Cable de acero galvanizado de 4 mm trenzado acabado en lazo y conectado a mosquetón de apertura rápida.
- ▶ Fijación a través de un mosquetón en la parte superior (no lo incluye): sujeción de acero ovalada. Orificio de 30 mm x 18 mm.
- ▶ Su carcasa es de termoplástico de alta resistencia, de diámetro 21 cm. Esto nos permite reducir sus dimensiones y peso hasta un 22% respecto a enrolladores convencionales.
- ▶ El mosquetón inferior de enganche al arnés es de cabeza rotatoria "anilla loca" con lo que se evita que el cable gire si gira el operario.
- ▶ Válido para el uso de un único operario.
- ▶ Temperatura de uso: -40°C - + 65°C.

STANDARDS

EN360
(Dispositivos anticaídas retráctiles)

Materiales

- ▶ Carcasa de plástico endurecido
- ▶ Cable de acero galvanizado
- ▶ Mosquetón de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajos en vertical u horizontal. Se usa en labores de construcción en general, producción de hidrocarburos, mantenimientos, telecomunicaciones y espacios confinados donde la movilidad del trabajador y la protección contra caídas son necesarios.


WWW.SAFETOP.NET


MINIROLLS DE CABLE 10, 20 y 15 m

SAFETOP[®]

VÁLIDO PARA USO EN VERTICAL Y HORIZONTAL!
**10 m (80410-M)
15 m (80415-M)
20 m (80420-M)**

DATOS TÉCNICOS	
Dimensiones (sin mosquetones)	230x190x100 mm
Longitud máx de trabajo	Disponible en 10, 15 y 20 m
Diámetro del cable	4 mm
Resistencia estática	12 Kn durante 3 min
Máx carga de trabajo	100 kg
Peso total	4,6 kg (10m) 6,5 kg (15m) 8,4 kg (20m)
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN GIRATORIO	
Material	Acero
Tipo	EN362 Clase T
Apertura	19 mm
Dimensiones	33x30x16 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	215 g

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Línea de vida retráctil de cable de acero.
- ▶ Disponible en 10, 15 y 20 metros.
- ▶ Válido para uso en vertical y horizontal.
- ▶ Cable de acero galvanizado de 4 mm trenzado acabado en lazo y conectado a mosquetón de apertura rápida.
- ▶ Fijación a través de un mosquetón en la parte superior (no lo incluye): sujeción de acero ovalada. Orificio de 30 mm x 18 mm.
- ▶ Su carcasa es de termoplástico de alta resistencia, de diámetro 21 cm. Esto nos permite reducir sus dimensiones y peso hasta un 22% respecto a enrolladores convencionales.
- ▶ El mosquetón inferior de enganche al arnés es de cabeza rotatoria "anilla loca" con lo que se evita que el cable gire si gira el operario.
- ▶ Válido para el uso de un único operario.
- ▶ Temperatura de uso: -40°C - + 65°C.

STANDARDS

EN360
(Dispositivos anticaídas retráctiles)

Materiales

- ▶ Carcasa de plástico endurecido
- ▶ Cable de acero galvanizado
- ▶ Mosquetón de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajos en vertical u horizontal. Se usa en labores de construcción en general, producción de hidrocarburos, mantenimientos, telecomunicaciones y espacios confinados donde la movilidad del trabajador y la protección contra caídas son necesarios.


WWW.SAFETOP.NET




Ref. 8042(-) Longitud

M	Ref. 80421	105cm
L	Ref. 80422	115cm
XL	Ref. 80423	125cm
XXL	Ref. 80424	140cm

Descripción

- ▼ Faja elástica para prevenir lesiones lumbares. Sujeta con comodidad la espalda y el abdomen.
- ▼ Tiene una doble banda de ajuste con cierre de velcro en el que las segundas bandas permiten tensar la faja fácilmente en cualquier momento que se precise.
- ▼ Dispone de seis ballestas dorsales y unos tirantes para mantenerla en posición, cosidos a la faja y con hebilla para ajustar la longitud.
- ▼ Tirantes elásticos de 31,75 mm de ancho. Incorpora ganchos ajustables que se deslizan con facilidad.
- ▼ Aguante de resorte totalmente encerrado para obtener un soporte flexible y contorneado. El resorte tiene unos 20 cm de alto.
- ▼ Disponible en tallas M, L, XL y XXL.
- ▼ Para riesgos mínimos. No es un EPI.

Materiales

- ▼ Elástico: 70% (hecho de poliéster y caucho)
Velcro: 10%, nylon: 15%, soporte plástico: 5%

Embalaje

- ▼ 1 ud (servida en blíster) / 24 uds (caja)



Riesgos Mínimos



WWW.SAFETOP.NET



MINIROLL DE CABLE REF. 80432-M

SAFETOP


VÁLIDO PARA USO EN VERTICAL

DATOS TÉCNICOS	
Dimensiones (sin mosquetones)	230x190x100 mm
Longitud máx de trabajo	32 m
Diámetro del cable	4 mm
Resistencia estática	12 Kn durante 3 min
Máx carga de trabajo	100 kg
Peso total	A consultar
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN GIRATORIO	
Material	Acero
Tipo	EN362 Clase T
Apertura	19 mm
Dimensiones	33x30x16 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	215 g

Descripción

- ▼ EPI de categoría III.
- ▼ Línea de vida retráctil de cable de acero.
- ▼ Longitud del cable: 32 m
- ▼ Válido para uso en vertical.
- ▼ Cable de acero galvanizado de 4 mm trenzado acabado en lazo y conectado a mosquetón de apertura rápida.
- ▼ Fijación a través de un mosquetón en la parte superior (no lo incluye): sujeción de acero ovalada. Orificio de 30 mm x 18 mm.
- ▼ Su carcasa es de termoplástico de alta resistencia, de diámetro 21 cm. Esto nos permite reducir sus dimensiones y peso hasta un 22% respecto a enrolladores convencionales.
- ▼ El mosquetón inferior de enganche al arnés es de cabeza rotatoria "anilla loca" con lo que se evita que el cable gire si gira el operario.
- ▼ Temperatura de uso: -40°C - + 65°C.

STANDARDS

EN360

(Dispositivos anticaídas retráctiles)

Materiales

- ▼ Carcasa de plástico endurecido
- ▼ Cable de acero galvanizado
- ▼ Mosquetón de acero

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▼ Válido para trabajos en vertical. Se usa en labores de construcción en general, producción de hidrocarburos, mantenimientos, telecomunicaciones y espacios confinados donde la movilidad del trabajador y la protección contra caídas son necesarios.



WWW.SAFETOP.NET



VISERAS DE PROTECCIÓN

SAFETOP[®]



Ref. 80470 Azul



Ref. 80471 Negro



Ref. 80475 Alta visibilidad

EN812-Series

Descripción

- Visera gorra de algodón tipo deportivo, certificada bajo la norma EN812, con pieza de ABS en el interior, que protege contra obstáculos fijos y ofrece una protección cómoda y atractiva para todos aquellos trabajos para los que está indicada.
- Disponible en varios colores:
 - AZUL:** Ref. 80470
 - NEGRO:** Ref. 80471
 - ALTA VISIBILIDAD** con bandas reflectantes: Ref. 80475
- Una pieza "cresta" interior permite mantener la cabeza cómoda sobre una superficie suave y refrigerada.
- El color azul y negro, incorpora cuatro orificios laterales de aireación. La versión en alta visibilidad ofrece un tejido microperforado para una mejor ventilación.
- Ajuste dorsal con velcro.
- Pieza de espuma PPE muy suave.
- Visera rígida que no pierde su forma original.
- Peso: 61 g aprox.
- Talla: de 54 a 59 cm.



Materiales

- Algodón. Pieza interior de ABS

Aplicaciones

- Gorras y cascos anti-golpe (protección del cuero cabelludo) de uso corriente utilizados en la industria, para proteger la cabeza de objetos duros que pueden provocar lesiones u otras heridas superficiales. Están esencialmente destinadas para usos en el interior. No están destinadas a proteger de los efectos de la caída de objetos y no deben en ningún caso sustituir un casco de protección para la industria para una aplicación, según la norma EN397.

Embalaje

- 1 ud / 12 uds

STANDARDS

- EN812**
(gorras y cascos anti-golpe)



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

- ▼ Rodilleras cómodas y duraderas de espuma suave, con banda elástica de velcro que las ciñe por detrás con rapidez y las hace fáciles de poner y quitar.
- ▼ Muy ligeras y poco voluminosas.
- ▼ Recomendables para trabajos en los que haya posibilidad de rozaduras o incomodidades en largos períodos de tiempo: construcción, mantenimiento, soldadura, etc. Una sola talla sirve para cualquier pierna.
- ▼ Las cintas de sujeción, de 2.5 cm de ancho, se introducen por dos agujeros longitudinales que tiene la rodillera para que queden fijas en ella.
- ▼ Dimensiones: 16 x 16,5 cm
- ▼ Grosor: 0,5 cm
- ▼ Riesgos mínimos. No es un EPI

Materiales

- ▼ Espuma

Embalaje

- ▼ 1 par / 12 pares (caja)

Riesgos Mínimos





Descripción

- ▼ Rodilleras para largos períodos de uso.
- ▼ Se introducen a modo de calcetín y se ajustan por medio de una cinta de velcro.
- ▼ Con refuerzo resistente a la abrasión. Proporcionan protección contra golpes, impactos, contusiones y otras lesiones.
- ▼ Ligeras y cómodas, con suave espuma a lo largo de toda la parte interior.
- ▼ Ideal para trabajos que puedan producir roces o magulladuras, construcción, carpintería, mantenimiento, etc.
- ▼ Dimensiones: 24x13 cm.
- ▼ Riesgos mínimos. No es un EPI.

Materiales

- ▼ Espuma

Embalaje

- ▼ 1 par / 30 pares (caja)

Riesgos Mínimos





Descripción

- ▼ Rodilleras de caucho con gel en su interior, diseñadas para la prevención de lesiones o roces.
- ▼ Se colocan en la rodilla y se ajustan rápidamente por unas cintas elásticas resistentes y cómodas.
- ▼ Cierre de las cintas con un velcro que hace su colocación fácil y cómoda. Las cintas se unen a la rodillera con un sistema que permite regulación en altura
- ▼ Resistentes y cómodas.
- ▼ El gel que poseen en su interior las hace muy confortables.
- ▼ Amplia zona inferior de protección por debajo de la zona frontal.
- ▼ Tamaño: 16 x 7,5 cm
- ▼ Grosor de la almohadilla interior: 1,2 cm aprox.
- ▼ Anchura de las cintas: 4 cm.
- ▼ Peso: 200 g cada rodillera.
- ▼ Riesgos mínimos. No es un EPI.

Materiales

- ▼ Caucho con gel en el interior

Embalaje

- ▼ 1 par / 12 pares (caja)

Riesgos Mínimos





Descripción

- ▶ Rodilleras de espuma EVA (etilvinilacetato), confortables y flexibles.
- ▶ Fáciles de amoldar a la rodilla gracias a sus ranuras.
- ▶ Absorben los golpes sobre la rodilla y siguen los movimientos de la pierna.
- ▶ Para todos los tipos de bolsillo para rodilleras.
- ▶ Talla única.
- ▶ Riesgos mínimos.

Materiales

- ▶ Espuma de EVA

STANDARDS

Riesgos mínimos



WWW.SAFETOP.NET





Colores disponibles



80521 Blanco



80522 Amarillo



80523 Azul royal



80524 Rojo



80525 Gris



80526 Naranja



80527 Verde



80528 Azul marino

** Otros colores bajo pedido por favor consultar

- 1** Con rosca dorsal
- 2** 4 puntos para barboquejo (no lo incluye)
- 3** Suspensión de plástico y espuma dorsal

Descripción

- ▶ Casco muy ligero con suspensión de plástico de cuatro puntos.
- ▶ Contra caída de objetos, con carcasa ligera y tres niveles de posición en altura.
- ▶ Rosca de apriete dorsal.
- ▶ Incluye ranuras de 30 mm para acoplar otros elementos de seguridad como auditivo, pantallas faciales y de soldar.
- ▶ Con arnés articulado para mayor comodidad y ajuste. Suspensión reemplazable.
- ▶ Banda desudadora frontal y espuma dorsal para mayor comodidad.
- ▶ 4 puntos de sujeción para barboquejo (se le pueden acoplar barboquejos de 2 y 4 puntos).
- ▶ Peso: 400 g.

STANDARDS

EN397 (cascos para la industria)

Materiales

- ▶ Polietileno ABS

Tiempo de vida

- ▶ La vida útil es de 10 años, aunque se recomienda cambiarlo cada 3 años si se usa de forma intensiva.

Aplicaciones

- ▶ Construcción, industria forestal, industria mecánica, etc.

Embalaje

1 ud/ 40 uds (caja)

Repuestos

Suspensión con rosca dorsal: Ref. 80529-SR

Acoplables

** Ver pág. 2



WWW.SAFETOP.NET





Repuestos 80520



SUSPENSIÓN REF. 80529-SR
Suspensión textil
de 6 puntos de ajuste

Acoplables **Safetop**

AUDITIVOS



SONICO SET Ref. 82305 SNR 29DB
 Protector auditivo para uso con cascos. Una vez colocado puede abatirse, quedando el casco en su posición. Ajustable personalmente en altura. Válido para largos períodos de uso. Copas muy suaves para mayor confort. (Ver p. 95).



CLIPTON Ref. 82910 SNR 24 DB
 Protector auditivo ajustable en altura y separación. Almohadillas extra suaves para la piel. Válido para largos períodos de uso. Alta protección para trabajos en áreas ruidosas, donde deben llevarse también cascos de protección. (Ver p. 95).

PANTALLAS FACIALES



SUPERFACE COMBI Ref. 79710
 Protector facial para uso con cascos. Incluye el soporte y los brackets. Se puede colocar en posición de visera. Ofrece protección contra partículas y contra gotas o salpicaduras de líquidos (símbolo 3). (Ver p. 36).



SUPERFACE COMBI GREEN Ref. 79715
 Protector facial verde DIN 5 con aro de aluminio, para acoplar a cascos. Incluye el soporte y los brackets. Se puede colocar en posición de visera. Ofrece protección contra partículas y contra gotas o salpicaduras de líquidos (símbolo 3). (Ver p. 36).



FACEMASTER COMBI Ref. 79209
 Protector facial para uso con cascos. Incluye el soporte y los brackets. Conjunto formado por: soporte de acoplar a casco; brackets para soporte; visor de policarbonato preformado; y pieza cubre barbilla. (Ver p. 37).



PERFO COMBI AC Ref. 79600
 Conjunto para aplicaciones industriales por su combinación de protección facial y de cabeza. Formado por un visor antivaho de acetato acoplado a un soporte abatible. Resistencia al calor 125°C. Con resistencia química. (Ver p. 37).

VISORES Y SOPORTES

VISOR DE MALLA + SOPORTE



Visor de malla: Ref. 79505
 Para el acople del visor será necesario usar el soporte: Ref. 79745 y dos brackets (Ref. 79746). (Ver p. 39).

CARRIER UNIVERSAL Ref. 79174B



Soporte carrier universal para acoplar visores a cascos. Válido para todos los modelos. (Ver p. 38).

BARBOQUEJOS

BARBOQUEJO 2 PUNTOS Ref. 80053



Dos puntos de sujeción con barbilla. Proporciona estabilidad y seguridad en el equipo, especialmente cuando se trabaja en altura. Válido para todos los modelos.

BARBOQUEJO 4 PUNTOS Ref. 80054



Cuatro puntos de sujeción con barbilla. Proporciona estabilidad y seguridad en el equipo, especialmente cuando se trabaja en altura. Válido para SP, SR y SV. No válido para AR-Series.

PANTALLAS DE SOLDAR

TODOS LOS MODELOS ACOPLABLES



Ver. pág 48





Colores disponibles



80531 Blanco



80532 Amarillo



80533 Azul royal

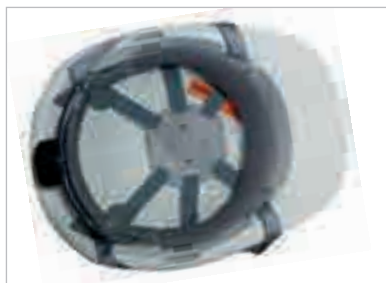


80534 Rojo



80535 Gris

** Otros colores bajo pedido por favor consultar



- 1 Con rosca dorsal
- 2 4 puntos para barboquejo (no lo incluye)
- 3 Suspensión textil de 6 puntos

Descripción

- ▶ Casco de HDPE contra impactos.
- ▶ Certificado para industria, contra caída de objetos.
- ▶ Con rosca de apriete dorsal de ajuste para sujetarlo con seguridad y evitar pérdidas.
- ▶ Suspensión textil de 6 puntos muy cómoda.
- ▶ Incluye ranuras de 30 mm para acoplar otros elementos de seguridad como auditivo, pantallas faciales y de soldar (consultar pantallas y auditivos acoplables).
- ▶ Con arnés articulado para mayor comodidad y ajuste. Suspensión reemplazable.
- ▶ Banda desudadora frontal extra suave para mayor comodidad.
- ▶ 4 puntos de sujeción para barboquejo (se le puede acoplar barboquejo de 4 puntos, específico para este modelo de casco).
- ▶ Peso: 450 g.
- ▶ Tallas: de 56 a 63 cm.

STANDARDS

EN397 (cascos para la industria)

Materiales



- ▶ HDPE (polietileno de alta densidad)
Cumple con la normativa **REACH**: Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias y mezclas químicas en el proceso de fabricación.

Tiempo de vida

- ▶ La vida útil es de 10 años, aunque se recomienda cambiarlo cada 3 años si se usa de forma intensiva.

Aplicaciones

- ▶ Construcción, industria forestal, industria mecánica, etc.

Embalaje

1 ud / 20 uds (caja)

Repuestos

Suspensión con rosca dorsal: ** a consultar

Acoplables

** Ver pág. 2



WWW.SAFETOP.NET





Repuestos 80530



SUSPENSIÓN

** A consultar

Suspensión textil de 6 puntos de ajuste

Acoplables Safetop®

AUDITIVOS



SONICO SET Ref. 82305 SNR 29DB

Protector auditivo para uso con cascos. Una vez colocado puede abatirse, quedando el casco en su posición. Ajustable personalmente en altura. Válido para largos períodos de uso. Copas muy suaves para mayor confort.

PANTALLAS FACIALES



SUPERFACE COMBI Ref. 79710

Protector facial para uso con cascos. Incluye el soporte y los brackets. Se puede colocar en posición de visera. Ofrece protección contra partículas y contra gotas o salpicaduras de líquidos (símbolo 3).



SUPERFACE COMBI GREEN Ref. 79715

Protector facial verde DIN 5 con aro de aluminio, para acoplar a cascos. Incluye el soporte y los brackets. Se puede colocar en posición de visera. Ofrece protección contra partículas y contra gotas o salpicaduras de líquidos (símbolo 3).



FACEMASTER COMBI Ref. 79209

Protector facial para uso con cascos. Incluye el soporte y los brackets. Conjunto formado por: soporte de acoplar a casco; brackets para soporte; visor de policarbonato preformado; y pieza cubre barbilla.

VISORES Y SOPORTES

VISOR DE MALLA + SOPORTE

Visor de malla: Ref. 79505
Para el acople del visor será necesario usar el soporte: Ref. 79745 y dos brackets (Ref. 79746).



CARRIER UNIVERSAL Ref. 79174B

Soporte carrier universal para acoplar visores a cascos. Válido para todos los modelos.



PANTALLAS DE SOLDAR

WELDMASTER COMBI REF. 70740

Pantalla Weldmaster diseñada para acoplar a cascos de seguridad Safetop®, mediante dos brackets en los laterales del casco. Mirilla de 108x51 mm abatible. Se suministra con filtros tono 11.



WELDMASTER AUTO-COMBI REF. 70741

Pantalla con filtro automático 3-11, diseñada para adaptar a cascos de seguridad Safetop®, mediante dos brackets en los laterales del casco. Mirilla de 108x51 mm abatible.



BARBOQUEJOS

BARBOQUEJO 4 PUNTOS

** A consultar



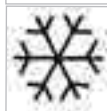


CE



Clase 0
1000V

Certificado para riesgos eléctricos
(VDE 1000V)



-30°C

Certificado para industria a temperaturas
muy bajas hasta -30°C
(requisito adicional de la norma)

LD

LD-Resistance

El casco ofrece resistencia a la deformación
lateral - mayor rigidez lateral
(requisito adicional de la norma)

Colores disponibles



** Otros colores bajo pedido
por favor consultar



1 Con rosca de ajuste dorsal

2 Puntos de sujeción para barboquejo (no incluido)

3 Suspensión textil de nylon de 6 puntos de ajuste

Descripción

- ▶ Casco de ABS con suspensión textil de nylon.
- ▶ 6 puntos de anclaje.
- ▶ Superficie extra brillo.
- ▶ Rosca de ajuste dorsal para sujetarlo con estabilidad y evitar pérdidas.
- ▶ Incluye ranuras de 30 mm para acoplar otros accesorios de protección y banda de sudoración extra ancha reemplazable.
- ▶ Puntos de sujeción para barboquejo (2 puntos).
- ▶ Tallas: de 52 a 63 cm.
- ▶ **Propiedades eléctricas testadas VDE 1000 V (Clase 0).**
- ▶ Válido para protección frente a impactos y penetración a "temperaturas muy bajas" de objetos en caída por debajo de -30°C.
- ▶ Resistencia a la deformación lateral (marcado LD).
- ▶ Peso: 406 g.
- ▶ Posibilidad de acoplarle gafa certificada contra impactos (Ref. 80659, ver p. 2). De policarbonato extra resistente con robustez incrementada (certificada EN166 1S). Clase óptica 1: válida para largos períodos de uso.

STANDARDS

- ▶ **EN397** (casco de protección para industria)
- ▶ **EN50365** (casco para riesgos eléctricos)



Materiales / Peso

- ▶ ABS
- ▶ 406 g

Cumple con la normativa **REACH**:
Evaluación, Autorización y Restricción
de sustancias y mezclas químicas
en el proceso de fabricación.

Embalaje

- ▶ 1 ud | 20 uds (caja grande)

Aplicaciones

- ▶ Construcción, industria forestal, industria mecánica, electricidad, etc.

Repuestos

** Ver pág. 2

Acoplables

** Ver pág. 2



WWW.SAFETOP.NET



Repuestos 80540



SUSPENSIÓN REF. 80588
Suspensión textil de nylon
de 6 puntos de ajuste

Acoplables **AR-Series**

AUDITIVOS



SONICO SET Ref. 82305 SNR 29DB
 Protector auditivo para uso con cascos. Una vez colocado puede abatirse, quedando el casco en su posición. Ajustable personalmente en altura. Válido para largos períodos de uso. Copas muy suaves para mayor confort.



CLIPTON Ref. 82910 SNR 24 DB
 Protector auditivo ajustable en altura y separación. Almohadillas extra suaves para la piel. Válido para largos períodos de uso. Alta protección para trabajos en áreas ruidosas, donde deben llevarse también cascos de protección.

PANTALLAS FACIALES



SUPERFACE COMBI Ref. 79710
 Protector facial para uso con cascos. Incluye el soporte y los brackets. Se puede colocar en posición de visera. Ofrece protección contra partículas y contra gotas o salpicaduras de líquidos (símbolo 3).



SUPERFACE COMBI GREEN Ref. 79715
 Protector facial verde DIN 5 con aro de aluminio, para acoplar a cascos. Incluye el soporte y los brackets. Se puede colocar en posición de visera. Ofrece protección contra partículas y contra gotas o salpicaduras de líquidos (símbolo 3).



FACEMASTER COMBI Ref. 79209
 Protector facial para uso con cascos. Incluye el soporte y los brackets. Conjunto formado por: soporte de acoplar a casco; brackets para soporte; visor de policarbonato preformado; y pieza cubre barbilla.



PERFO COMBI AC Ref. 79600
 Conjunto para aplicaciones industriales por su combinación de protección facial y de cabeza. Formado por un visor antivaho de acetato acoplado a un soporte abatible. Resistencia al calor 125°C. Con resistencia química.

VISORES Y SOPORTES

VISOR DE MALLA + SOPORTE

Visor de malla: Ref. 79505
 Para el acople del visor será necesario usar el soporte: Ref. 79745 y dos brackets (Ref. 79746).



CARRIER UNIVERSAL Ref. 79174B

Soporte carrier universal para acoplar visores a cascos. Válido para todos los modelos.



BARBOQUEJOS

BARBOQUEJO 2 PUNTOS Ref. 80053

Dos puntos de sujeción con barbiller. Proporciona estabilidad y seguridad en el equipo, especialmente cuando se trabaja en altura. Válido para todos los modelos.



PANTALLAS DE SOLDAR

TODOS LOS MODELOS DE CATÁLOGO ACOPLABLES



Gafa (sólo válida para el modelo AR-Series)



Gafa DE PC Ref. 80659

Gafa certificada contra impactos. Sólo válida para el modelo 80540 (AR-Series)
Gafa certificada EN166
S- Resistencia incementada
Clase óptica 1: largos periodos de uso





Ref. 80561
Blanco

Ref. 80562
Amarillo

Ref. 80563
Azul royal

Ref. 80564
Rojo



Descripción

EN812-Series

- ▶ Casco ligero que protege de golpes contra obstáculos fijos. No es un casco para uso industrial, donde haya riesgos de objetos en caída.
- ▶ Hecho en polietileno de alta densidad.
- ▶ Peso: 176 g.
- ▶ Arnés con banda de sudoración frontal reemplazable, ajustado mediante unos "pins" circulares.
- ▶ Talla: de 52 a 75 cm.
- ▶ Aplicaciones: para uso en industrias de alimentación, mecánica, fontanería, transportes, mantenimiento.

Aplicaciones

- ▶ Gorras y cascos anti-golpe (protección del cuero cabelludo) de uso corriente utilizados en la industria, para proteger la cabeza de objetos duros que pueden provocar lesiones u otras heridas superficiales. Están esencialmente destinadas para usos en el interior.
- No están destinadas a proteger de los efectos de la caída de objetos y no deben en ningún caso sustituir un casco de protección para la industria para una aplicación, según la norma EN397.

Materiales

- ▶ Polietileno de alta densidad

Tiempo de vida

- ▶ La vida útil es de 10 años, aunque se recomienda cambiarlo cada 3 años si se usa de forma intensiva.

Embalaje

1 ud/ 50 uds (caja)

Repuestos

Botón negro (pin circular): Ref. 80569

Suspensión: Ref. 80568

STANDARDS

EN812 (gorras y cascos anti-golpe)



WWW.SAFETOP.NET





- 1** Con cierre mediante pinlocks
- 2** 4 puntos para barboquejo (no lo incluye)
- 3** Suspensión de plástico

Colores disponibles

** Otros colores bajo pedido por favor consultar



SP-Series

Descripción

- ▶ Casco muy ligero con suspensión de plástico de cuatro puntos.
- ▶ Certificado contra caída de objetos para la industria (EN397), con carcasa ligera y tres niveles de posición en altura.
- ▶ Con carcasa ligera y tres niveles de posición en altura.
- ▶ Cierre dorsal para sujetarlo con estabilidad y evitar pérdidas mediante pinlocks.
- ▶ Incluye ranuras de 30 mm para acoplar otros elementos de seguridad como auditivo, pantallas faciales y de soldar.
- ▶ Con arnés articulado para mayor comodidad y ajuste.
- ▶ Suspensión reemplazable y banda desudadora frontal.
- ▶ 4 puntos de sujeción para barboquejo (se le pueden acoplar barboquejos de 2 y 4 puntos).
- ▶ Peso: 397 g.

STANDARDS

EN397 (cascos para la industria)

Materiales

- ▶ Polietileno ABS

Tiempo de vida

- ▶ La vida útil es de 10 años, aunque se recomienda cambiarlo cada 3 años si se usa de forma intensiva.

Aplicaciones

- ▶ Construcción, industria forestal, industria mecánica

Embalaje

1 ud/ 50 uds (caja)

Repuestos

Suspensión Ref. 80529-SP

Acoplables

** Ver pág. 2



WWW.SAFETOP.NET





Repuestos 80610



SUSPENSIÓN REF. 80529-SP
Suspensión de plástico
Sin rosca dorsal

Acoplables Safetop

AUDITIVOS



SONICO SET Ref. 82305 SNR 29DB
 Protector auditivo para uso con cascos. Una vez colocado puede abatirse, quedando el casco en su posición. Ajustable personalmente en altura. Válido para largos períodos de uso. Copas muy suaves para mayor confort.



CLIPTON Ref. 82910 SNR 24 DB
 Protector auditivo ajustable en altura y separación. Almohadillas extra suaves para la piel. Válido para largos períodos de uso. Alta protección para trabajos en áreas ruidosas, donde deben llevarse también cascos de protección.

PANTALLAS FACIALES



SUPERFACE COMBI Ref. 79710
 Protector facial para uso con cascos. Incluye el soporte y los brackets. Se puede colocar en posición de visera. Ofrece protección contra partículas y contra gotas o salpicaduras de líquidos (símbolo 3).



SUPERFACE COMBI GREEN Ref. 79715
 Protector facial verde DIN 5 con aro de aluminio, para acoplar a cascos. Incluye el soporte y los brackets. Se puede colocar en posición de visera. Ofrece protección contra partículas y contra gotas o salpicaduras de líquidos (símbolo 3).



FACEMASTER COMBI Ref. 79209
 Protector facial para uso con cascos. Incluye el soporte y los brackets. Conjunto formado por: soporte de acoplar a casco; brackets para soporte; visor de policarbonato preformado; y pieza cubre barbilla.



PERFO COMBI AC Ref. 79600
 Conjunto para aplicaciones industriales por su combinación de protección facial y de cabeza. Formado por un visor antivaho de acetato acoplado a un soporte abatible. Resistencia al calor 125°C. Con resistencia química.

VISORES Y SOPORTES

VISOR DE MALLA + SOPORTE

Visor de malla: Ref. 79505
 Para el acople del visor será necesario usar el soporte: Ref. 79745 y dos brackets (Ref. 79746).



CARRIER UNIVERSAL Ref. 79174B

Soporte carrier universal para acoplar visores a cascos. Válido para todos los modelos.



BARBOQUEJOS

BARBOQUEJO 2 PUNTOS Ref. 80053

Dos puntos de sujeción con barbilla. Proporciona estabilidad y seguridad en el equipo, especialmente cuando se trabaja en altura. Válido para todos los modelos.



BARBOQUEJO 4 PUNTOS Ref. 80054

Cuatro puntos de sujeción con barbilla. Proporciona estabilidad y seguridad en el equipo, especialmente cuando se trabaja en altura. Válido para SP, SR y SV. No válido para AR-Series.



PANTALLAS DE SOLDAR

TODOS LOS MODELOS ACOPLABLES

Ver. pág 48 del catálogo general





CON ROSCA DORSAL NUEVO!

- 1** Agujeros de ventilación
- 2** Suspensión textil de 6 puntos
- 3** 4 puntos para barboquejo (no lo incluye)
- 4** Rosca dorsal de apriete

Colores disponibles



80621 Blanco



80622 Amarillo



80623 Azul royal



80628 Azul marino

** Otros colores bajo pedido por favor consultar

Descripción

- ▶ Casco de **visera corta** de polietileno ABS muy ligero con suspensión textil de 6 puntos de fijación.
- ▶ Certificado contra caída de objetos para la industria (EN397), con carcasa ligera y tres niveles de posición en altura.
- ▶ Rosca de ajuste dorsal.
- ▶ Incluye agujeros de ventilación en la parte superior.
- ▶ Incluye ranuras de 30 mm para acoplar otros elementos de seguridad como audífono, pantallas faciales y de soldar (ver repuestos en p. 2).
- ▶ Con amén articulado para mayor comodidad y ajuste.
- ▶ Suspensión reemplazable y banda desudadora frontal.
- ▶ 4 puntos de sujeción para barboquejo (se le pueden acoplar barboquejos de 2 y 4 puntos).
- ▶ Peso muy ligero: 388 g.

STANDARDS

EN397 (cascos para la industria)

Materiales

- ▶ Polietileno ABS

Tiempo de vida

- ▶ La vida útil es de 10 años, aunque se recomienda cambiarlo cada 3 años si se usa de forma intensiva.

Aplicaciones

- ▶ Construcción, industria forestal, industria mecánica, etc. Ideal para trabajos en alturas: la visera corta permite una buena visión hacia arriba.

Embalaje

1 ud/ 40 uds (caja)

Repuestos

Suspensión con rosca dorsal: Ref. 80629

Acoplables

** Ver pág. 2



WWW.SAFETOP.NET





Repuestos 80620



SUSPENSIÓN REF. 80629
Suspensión textil
de 6 puntos de ajuste

Acoplables Safetop

AUDITIVOS



SONICO SET Ref. 82305 SNR 29DB
Protector auditivo para uso con cascos. Una vez colocado puede abatirse, quedando el casco en su posición. Ajustable personalmente en altura. Válido para largos períodos de uso. Copas muy suaves para mayor confort.



CLIPTON Ref. 82910 SNR 24 DB
Protector auditivo ajustable en altura y separación. Almohadillas extra suaves para la piel. Válido para largos períodos de uso. Alta protección para trabajos en áreas ruidosas, donde deben llevarse también cascos de protección.

PANTALLAS FACIALES



SUPERFACE COMBI Ref. 79710
Protector facial para uso con cascos. Incluye el soporte y los brackets. Se puede colocar en posición de visera. Ofrece protección contra partículas y contra gotas o salpicaduras de líquidos (símbolo 3).



SUPERFACE COMBI GREEN Ref. 79715
Protector facial verde DIN 5 con aro de aluminio, para acoplar a cascos. Incluye el soporte y los brackets. Se puede colocar en posición de visera. Ofrece protección contra partículas y contra gotas o salpicaduras de líquidos (símbolo 3).



FACEMASTER COMBI Ref. 79209
Protector facial para uso con cascos. Incluye el soporte y los brackets. Conjunto formado por: soporte de acoplar a casco; brackets para soporte; visor de policarbonato preformado; y pieza cubre barbilla.



PERFO COMBI AC Ref. 79600
Conjunto para aplicaciones industriales por su combinación de protección facial y de cabeza. Formado por un visor antivaho de acetato acoplado a un soporte abatible. Resistencia al calor 125°C. Con resistencia química.



VISORES Y SOPORTES

VISOR DE MALLA + SOPORTE

Visor de malla: Ref. 79505
Para el acople del visor será necesario usar el soporte: Ref. 79745 y dos brackets (Ref. 79746).



CARRIER UNIVERSAL Ref. 79174B

Soporte carrier universal para acoplar visores a cascos. Válido para todos los modelos.



BARBOQUEJOS

BARBOQUEJO 2 PUNTOS Ref. 80053

Dos puntos de sujeción con barbiller. Proporciona estabilidad y seguridad en el equipo, especialmente cuando se trabaja en altura. Válido para todos los modelos.



BARBOQUEJO 4 PUNTOS Ref. 80054

Cuatro puntos de sujeción con barbiller. Proporciona estabilidad y seguridad en el equipo, especialmente cuando se trabaja en altura. Válido para SP, SR y SV. No válido para AR-Series.



PANTALLAS DE SOLDAR

TODOS LOS MODELOS ACOPLABLES

Ver. pág 48 del catálogo general



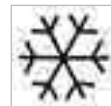
WWW.SAFETOP.NET



Gafa certificada contra impactos.
Sólo válida para el modelo 80540 (AR-Series)
(Ver. pág 108)



* Incluye el barboquejo



-30°C



Ref. 80641
Blanco

Ref. 80642
Amarillo

Ref. 80643
Azul oscuro

Ref. 80644
Rojo

Ref. 80646
Naranja

- 1 Visor abatible. Disponible con ocular claro o ahumado
- 2 Barboquejo de 4 puntos (incluido)
- 3 Ranuras para acoplar auditivo (Ref. 82910, ver pág 2)
- 4 Agujeros de ventilación que pueden cerrarse
- 5 Rosca trasera de ajuste y banda desudadora muy suave
- 6 4 clips en la carcasa para fijar una lámpara (no se incluye lámpara)

Descripción

- ▶ Casco **DE VISERA CORTA** para trabajos verticales, visor abatible y barboquejos, para protección contra caída de objetos en circunstancias normales, así como en temperaturas bajas de hasta -30°C. Hecho de policarbonato, material que lo hace robusto y muy ligero.
- ▶ **Seis puntos de anclaje** con banda desudadora muy suave que se ajusta perfectamente a la cabeza para mayor confort.
- ▶ **Agujeros de ventilación** que pueden cerrarse.
- ▶ A cada lado del casco, dispone de ranuras para acoplar protectores auditivos. **Elementos acoplables:** Clipton Ref. 82910, Thunder T2H Ref. 82804, Leighning L1H Ref. 82805 (ver pág. 2).
- ▶ Dispone de **gafas de seguridad integradas abatibles ocular claro** (se vende con ocular claro, pero hay posibilidad de acoplarle el visor ahumado [Ref. 80639]). La gafa está hecha de policarbonato resistente a impactos y antirayaduras. Interior antivaho. Clase óptica 1: válida para largos períodos de uso.
- ▶ Con sistema de 4 puntos para **barboquejo** (BARBOQUEJO INCLUIDO) especialmente diseñado para trabajos en altura donde es necesaria la visión hacia arriba y una perfecta sujeción del casco a través de 4 puntos de fijación.
- ▶ **Tensión eléctrica** hasta 1000V (corriente alterna) y 1500 V (corriente continua).
- ▶ También dispone de 4 clips grises de plástico en el exterior de la carcasa para fijar una lámpara.

Materiales / Peso

- ▶ Policarbonato
- ▶ 400 g

Embalaje

- ▶ 1 ud | 20 uds (caja grande)

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos en altura, donde es importante la visión hacia arriba, como por ejemplo conductores de grúa, arboricultores, construcción, ingeniería, trabajos eléctricos, industria, obras de carreteras, reparación y mantenimiento.

STANDARDS

- ▶ **EN397** (casco de protección para industria)
- ▶ **EN50365** (casco para riesgos eléctricos)

Repuestos

** Ver pág. 2

Acoplables

** Ver pág. 2



WWW.SAFETOP.NET





Repuestos Casco Motana 80640



SUSPENSIÓN REF. 80649
Suspensión para casco
Montana (sin barboquejo)



BARBOQUEJO REF.80051
Barboquejo de repuesto
de 4 puntos



VISOR AHUMADO REF. 80639
Visor ahumado antivaho
Clase óptica 1
Anti-impacto



VISOR CLARO REF. 80638
Visor claro antivaho
Clase óptica 1
Anti-impacto

Acoplables **MontanaSeries**

AUDITIVOS



CLIPTON Ref. 82910 SNR 24 DB
Protector auditivo ajustable en altura y separación.
Almohadillas extra suaves para la piel. Válido para largos periodos de uso.
Alta protección para trabajos en áreas ruidosas, donde deben llevarse también cascos de protección.



THUNDER T2H Ref. 82804 SNR 30 DB
Protector auditivo DIELECTRICO, adecuado para todos los lugares de trabajo, especialmente para entornos eléctricos. Extra confort durante largos periodos de uso. Su carcasa externa lo hace óptimo para los lugares de trabajo más duros.



LEIGHNING L1H Ref. 82805 SNR 28 DB
Cápsulas de ABS montadas sobre un dispositivo que se introduce en las ranuras de los cascos A Safe. Muy ligero: solo 171 g.
Se acopla perfectamente al casco y ofrece una perfecta estabilidad en su colocación.





Colores disponibles



- | | | |
|----------|---------------------------------|-----------------------------|
| 1 | Rosca dorsal y área reflectante | Barboqueo 4 puntos |
| 2 | Suspensión textil | Agujeros ventilación |



80651 Blanco



80652 Rojo



80653 Azul royal

Descripción

- ▶ Casco para trabajos en altura, escalada y otro tipo de actividades deportivas.
- ▶ Hecho de ABS, certificado según el standard EN12492 de montañismo.
- ▶ Con agujeros de ventilación que pueden cerrarse a la proporción deseada, para dejar pasar el aire que se necesite. Ideal para ambientes de calor.
- ▶ Banda desudadora de protección ampliada.
- ▶ Recubrimiento interior con espuma absorbente especial y almohadillas de confort.
- ▶ Zona dorsal con área reflectante de color rojo.
- ▶ Con rosca de apriete dorsal y ajuste rápido.
- ▶ Cuatro grapas para colocar lámpara (no incluye la lámpara).
- ▶ Incluye barboqueo de 4 puntos con cierre rápido.
- ▶ Talla: 52-62 cm.
- ▶ Peso: 450 g.
- ▶ Cumple con la normativa **REACH**: Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias y mezclas químicas en el proceso de fabricación.

Materiales



- ▶ ABS. Cumple con la normativa **REACH**: Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias y mezclas químicas en el proceso de fabricación.

Tiempo de vida

- ▶ La vida útil es de 10 años, aunque se recomienda cambiarlo cada 3 años si se usa de forma intensiva.

Aplicaciones

- ▶ Válido para usar en actividades de montañismo (certificado EN12492)

Embalaje

1 ud/ 12 uds (caja)

Repuestos

Suspensión: Ref. 80658

STANDARDS

EN12492

(Casco de escalada y montañismo)



WWW.SAFETOP.NET



Climber, A79R-Evo y HT

www.joquinolata.es

www.inferreteriaindustriales.es

Climber-Series Ref. 80660



FICHA TÉCNICA

- EN397 (casco de protección para industria)
- EN50365 (casco para riesgos eléctricos)
- 30°C (certificado muy bajas temperaturas)

Material	ABS
Puntos de la suspensión textil	6 puntos
Rosca de ajuste dorsal	Sí
Ranuras para accesorios	Sí
VDE - para 1000V	Sí
Peso	480 g
Barboquejo	Incluido
Colores disponibles	○ ● ● ● ● ●

Cumple con la normativa REACH: Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias y mezclas químicas en el proceso de fabricación.

A79R-Series Ref. 80540



FICHA TÉCNICA

- EN397 (casco de protección para industria)
- EN50365 (casco para riesgos eléctricos)
- 30°C (certificado muy bajas temperaturas)
- LD (resistente a la deformación lateral)

Material	ABS
Puntos de la suspensión textil	6 puntos
Rosca de ajuste dorsal	Sí
Ranuras para accesorios	Sí
VDE - para 1000V	Sí
Peso	406 g
Barboquejo	No incluido
Colores disponibles	○ ● ● ● ● ● ● ● ●

Cumple con la normativa REACH: Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias y mezclas químicas en el proceso de fabricación.

HT-Series Ref. 80650



FICHA TÉCNICA

- EN12492 (casco de escalada y montañismo)

Material	ABS
Puntos de la suspensión	4 puntos
Rosca de ajuste dorsal	Sí
Ranuras para accesorios	NO
Agujeros de ventilación	Sí
Peso	450 g
Barboquejo	Incluido
Colores disponibles	○ ● ●

Cumple con la normativa REACH: Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias y mezclas químicas en el proceso de fabricación.

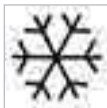


Climber-Series



Certificado para riesgos eléctricos (VDE 1000V)

Clase 0
1000V



Certificado para industria a temperaturas muy bajas hasta -30°C (requisito adicional de la norma)

-30°C



1



2

3

1 Rosca de ajuste dorsal

2 Barboquejo de 4 puntos

3 Suspensión textil



80661 Blanco

80662 Amarillo

80663 Azul royal

80664 Rojo



80665 Gris

80666 Naranja

80667 Verde

80668 Azul marino

Materiales / Peso

▾ ABS

▾ 480 g



Cumple con la normativa **REACH**: Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias y mezclas químicas en el proceso de fabricación.

Descripción

- ▾ EPI de categoría II.
- ▾ Casco de ABS con suspensión textil de nylon de 6 puntos, con 6 puntos de anclaje.
- ▾ Rosca de ajuste dorsal para sujetarlo con estabilidad.
- ▾ Incluye banda de sudoración extra ancha reemplazable.
- ▾ Incluye barboquejo de 4 puntos con cierre rápido.
- ▾ Cuatro grapas para colocar lámpara (no incluye la lámpara).
- ▾ Propiedades eléctricas testadas VDE 1000 V (Clase 0).
- ▾ Válido para protección frente a impactos y penetración a "temperaturas muy bajas" de objetos en caída por debajo de -30°C.
- ▾ Tallas: única (de 52 a 63 cm).
- ▾ Es ideal para trabajos verticales en altura. Su diseño protege de forma completa la cabeza en su parte frontal, temporal y occipital. Además, permite una buena visión hacia arriba y hacia abajo. El barboquejo de 4 puntos asegura la estabilidad del casco en la cabeza, de modo que en caso de una caída, éste permanezca sin moverse y así prestar su finalidad de proteger del impacto.

STANDARDS

- ▾ **EN397** (casco de protección para industria)
- ▾ **EN50365** (casco para riesgos eléctricos)

Tiempo de vida

- ▾ La vida útil es de 10 años, aunque se recomienda cambiarlo cada 3 años si se usa de forma intensiva.

Embalaje

- ▾ 1 ud | 20 uds (caja grande)

Aplicaciones

- ▾ Construcción, industria forestal, industria mecánica, electricidad o trabajos en altura.

Repuestos

** Ver pág. 2



WWW.SAFETOP.NET





Repuestos 80660



SUSPENSIÓN REF. 80657

Suspensión textil de nylon
6 puntos de anclaje
Con rosca de ajuste dorsal



BARBOQUEJO REF. 80051

Barboquejo de 4 puntos
Con hebilla de cierre rápido





Descripción

- ▶ Equipo anticaídas compuesto por:
- ▶ Arnés Ancares Ref. 80050: arnés anticaída básico con cintas de poliamida amarilla combinadas con negro. Cintas de 45 mm de ancho. 1 punto de fijación dorsal. Con anilla de enganche dorsal para conectar el subconjunto de amortiguación.
- ▶ Cuerda de 1 m trenzada en color amarillo-negro, de diámetro 10.5 mm, hecha en poliéster. Extremos manufacturados con lazos termosellados y reforzados en su parte interior.
- ▶ Incluye dos mosquetones 80112, de resistencia 25 Kn y apertura 17 mm. De acero, con mecanismo de bloqueo manual por rosca. Medidas: 108x60 mm. Peso: 170 g aprox.
- ▶ Bolsa portaequipo Ref. 80124, de poliéster, en tejido de alta resistencia e impermeable. Medidas: 40x37 cm.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN354** (equipo de amarre)
- ▶ **EN362** (mosquetón)

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: ver manual de instrucciones
- ▶ Revisiones: las revisiones deben llevarse a cabo anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravié la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, etc.

** Ver página 2, 3 y 4 con las fichas ampliadas de cada componente del equipo





VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA

Cinta de ajuste pectoral



Punto de anclaje Dorsal

Cinta subglútea

Hebilla de ajuste



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	1
Puntos de anclaje frontales	0
Punto anclaje dorsal	1
Ajuste pectoral	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Ajuste dorsal	SÍ
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	640 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

		Estándar	XXL
	A	60-120 cm	75-150 cm
	B	-	-
	C	45-70 cm	60-85 cm
	H	55-75 cm	65-85 cm

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaída básico con cintas de poliamida amarilla combinadas con negro. Cintas de 45 mm de ancho.
- ▶ 1 punto de fijación dorsal.
- ▶ Anilla de enganche dorsal para conectar el subconjunto de amortiguación.
- ▶ Hebillas de ajuste y cierre que permiten ajustar la longitud de las cintas al cuerpo del usuario.
- ▶ Hebilla de cierre y ajuste pectoral que une y ajusta las dos cintas principales de los hombros.
- ▶ Cinta subglútea que une las dos cintas de los muslos.
- ▶ Modelo disponible en dos tallas: estándar y 2XL

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster 45 mm
- ▶ Hebillas de acero

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, etc.



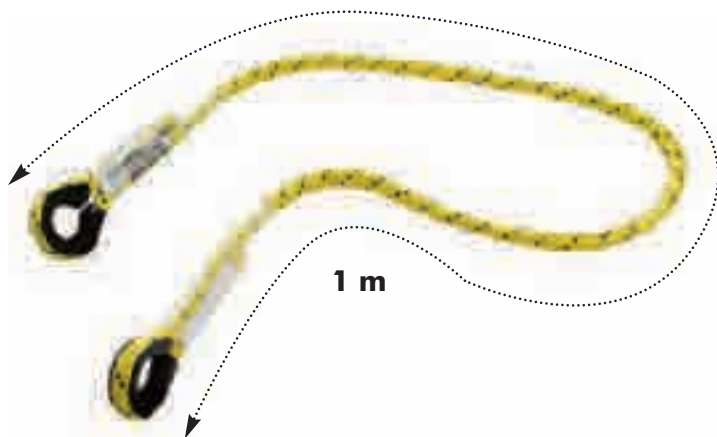
WWW.SAFETOP.NET



CUERDA CONECTORA 1 m (ø10,5 mm) SIN MOSQUETONES REF. 80102

**Longitud: 1 m
(de guardacabo a guardacabo)**

ø 10,5 mm



LONGITUDES DIPONIBLES

1 m (10,5 mm de diámetro)	
80102 (sin mosquetones)	1 m
80103 (con 2 mosquetones 80112)	1 m
80104 (con 2 mosquetones 80112 y 80111)	1 m
80106 (con 2 mosquetones 80113B y 80112)	1 m
1,5 m (10,5 mm de diámetro)	
80105-SM (sin mosquetones)	1,5 m
80105 (con 2 mosquetones 80112)	1,5 m
1,7 m regulable (12 mm de diámetro)	
80107 (sin mosquetones)	1,7 m
80108 (con 2 mosquetones 80112 y 80113B)	1,7 m

DATOS TÉCNICOS

Grosor de la cuerda	ø 10,5 mm
Material	poliamida / poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	22 Kn
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso	350 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Cuerda en poliéster trenzada en color amarillo-negro de fácil visibilidad.
- ▼ Elemento de amarre o fijación en una posición de trabajo.
- ▼ Longitud total (de guardacabo a guardacabo): 1 m.
- ▼ Diámetro: 10,5 mm.
- ▼ Hecha en poliamida/poliéster.
- ▼ Extremos manufacturados con lazos termosellados y reforzados en su parte interior para conexión de mosquetones. Los mosquetones han de estar certificados según el standard EN362.
- ▼ La cuerda de seguridad puede ser utilizada como:
 - * En conexión con un absorbedor de energía como cordón de seguridad, según el standard EN354.
 - * Como cordón de posicionamiento, según el standard EN358.

STANDARDS

EN 354 (Equipos de amarre)

EN 358 (Trabajo de posicionamiento)

Materiales

- ▼ Cuerda de poliéster

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

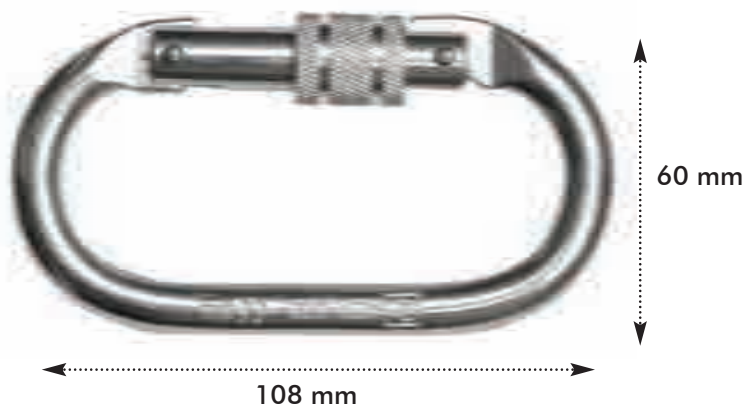
- ▼ Válida para usar con absorbedor de energía como cordón de seguridad (EN354) o como cordón de posicionamiento (EN358).



WWW.SAFETOP.NET



Resistencia 25 Kn
Apertura Máx 17 mm



DATOS TÉCNICOS	
Material	Acero
Apertura	17 mm
Dimensiones	108x60 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	170 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Mosquetón de acero con mecanismo de bloqueo manual por rosca.
- ▼ 17 mm de apertura.
- ▼ Máxima resistencia: 25 Kn (longitudinal, cuando la puerta está cerrada y bloqueada).
- ▼ Dimensiones: 108 x 60 mm
- ▼ Peso: 170 g aprox

Materiales

- ▼ Acero

Revisiones y tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ Ver manual de instrucciones para identificar el máximo tiempo de vida del equipo.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las visagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

STANDARDS

EN 362 Clase B (mosquetones)

Aplicaciones

- ▼ Conector que se usa como componente



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

- ▼ Bolsa de poliéster, diseñada para guardar equipos anticaídas.
- ▼ En color negro.
- ▼ Tejido de alta resistencia.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Talla única.
- ▼ Medidas: 40x37 cm.

Colores

- ▼ Negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)

Materiales

- ▼ Poliéster

Medidas

- ▼ 40 x 37 cm





** Existe la posibilidad de suministrar la cuerda anudada en color blanco

Descripción

- ▶ Equipo anticaídas compuesto por:
- ▶ Arnés Tibet Ref. 80071, con dos puntos de anclaje: dos loops frontales y uno dorsal. Incluye eslinga dorsal de 40 cm para conexión de elemento de amortiguación.
- ▶ Cuerda de 1 m de poliéster, manufacturada con guardacabos en los extremos para conectar mosquetones. Diámetro: 10.5 mm.
- ▶ Incluye dos mosquetones 80112, de resistencia 25 Kn y apertura 17 mm. De acero, con mecanismo de bloqueo manual por rosca. Medidas: 108x60 mm. Peso: 170 g aprox.
- ▶ Bolsa portaequipo Ref. 80124, de poliéster, en tejido de alta resistencia e impermeable. Medidas: 40x37 cm.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN354** (equipo de amarre)
- ▶ **EN362** (mosquetón)

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: ver manual de instrucciones
- ▶ Revisiones: las revisiones deben llevarse a cabo anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravié la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

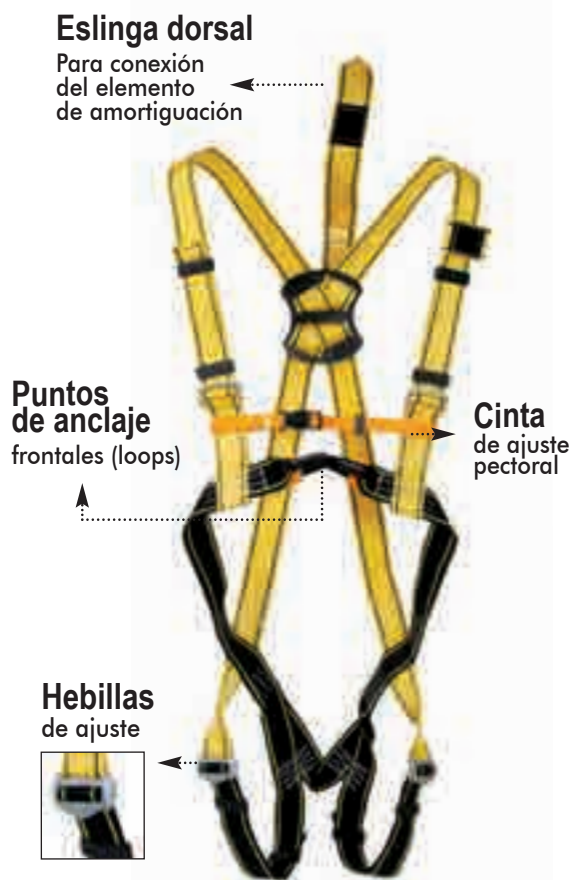
- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, etc.

** Ver página 2, 3 y 4 con las fichas ampliadas de cada componente del equipo





VISTA FRONTAL



VISTA TRASERA



Punto de anclaje Dorsal



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	2
Puntos de anclaje frontales	1 (2 loops)
Puntos de anclaje dorsales	1
Ajustable en la parte trasera	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Cinta frontal de sujeción pectoral	1
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	1000 g
Tallas disponibles	Standard y XXL
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

		Estándar	XXL
H	A	75-120 cm	80-140 cm
	B	-	-
	C	50-80 cm	75-100 cm
	c	55-80 cm	65-95 cm

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaídas con anilla de enganche dorsal para colocación de elemento de amortiguación.
- ▶ Eslinga dorsal de 40 cm para conexión de subconjunto de amortiguación.
- ▶ Hebilla de cierre y ajuste pectoral.
- ▶ Nudos frontales de enganche pectoral con conector.
- ▶ Hebillas de cierre y ajuste de cintas de muslos, hombros y cintas pectorales.
- ▶ Cinta suglútea de unión entre las dos cintas de los muslos.
- ▶ 4 puntos de ajuste personal, dos pectorales y dos en las piernas.
- ▶ Válido para el uso de una única persona.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster de 45 mm de ancho
- ▶ Partes metálicas en acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

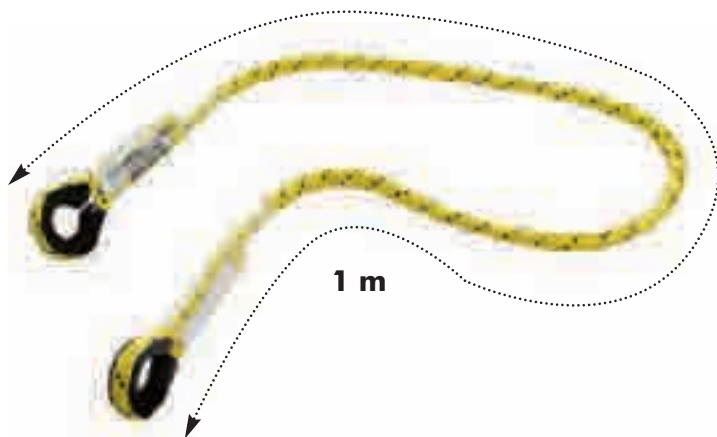
- ▶ Suspensión en superficie, descenso autocontrolado, instalación de protecciones colectivas, línea de vida horizontal, ascenso con línea de vida vertical, etc.


WWW.SAFETOP.NET




**Longitud: 1 m
(de guardacabo a guardacabo)**

ø 10,5 mm



LONGITUDES DIPONIBLES

1 m (10,5 mm de diámetro)	
80102 (sin mosquetones)	1 m
80103 (con 2 mosquetones 80112)	1 m
80104 (con 2 mosquetones 80112 y 80111)	1 m
80106 (con 2 mosquetones 80113B y 80112)	1 m
1,5 m (10,5 mm de diámetro)	
80105-SM (sin mosquetones)	1,5 m
80105 (con 2 mosquetones 80112)	1,5 m
1,7 m regulable (12 mm de diámetro)	
80107 (sin mosquetones)	1,7 m
80108 (con 2 mosquetones 80112 y 80113B)	1,7 m

DATOS TÉCNICOS

Grosor de la cuerda	ø 10,5 mm
Material	poliamida / poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	22 Kn
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso	350 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Cuerda en poliéster trenzada en color amarillo-negro de fácil visibilidad.
- ▼ Elemento de amarre o fijación en una posición de trabajo.
- ▼ Longitud total (de guardacabo a guardacabo): 1 m.
- ▼ Diámetro: 10,5 mm.
- ▼ Hecha en poliamida/poliéster.
- ▼ Extremos manufacturados con lazos termosellados y reforzados en su parte interior para conexión de mosquetones. Los mosquetones han de estar certificados según el standard EN362.
- ▼ La cuerda de seguridad puede ser utilizada como:
 - * En conexión con un absorbedor de energía como cordón de seguridad, según el standard EN354.
 - * Como cordón de posicionamiento, según el standard EN358.

STANDARDS

EN 354 (Equipos de amarre)
EN 358 (Trabajo de posicionamiento)

Materiales

- ▼ Cuerda de poliéster

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No seque con calor.

Aplicaciones

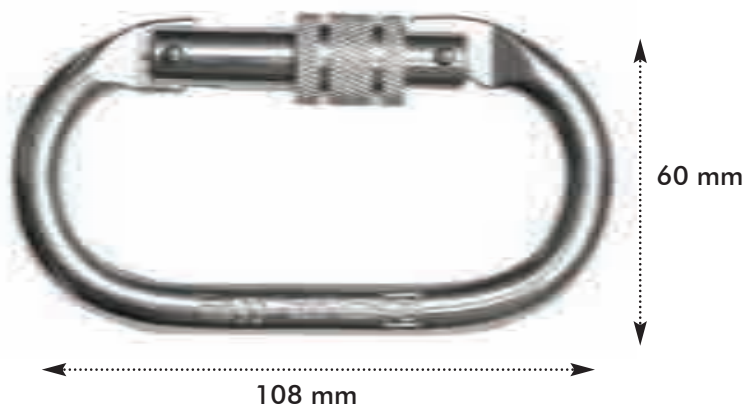
- ▼ Válida para usar con absorbedor de energía como cordón de seguridad (EN354) o como cordón de posicionamiento (EN358).



WWW.SAFETOP.NET



Resistencia 25 Kn
Apertura Máx 17 mm



DATOS TÉCNICOS	
Material	Acero
Apertura	17 mm
Dimensiones	108x60 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	170 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Mosquetón de acero con mecanismo de bloqueo manual por rosca.
- ▼ 17 mm de apertura.
- ▼ Máxima resistencia: 25 Kn (longitudinal, cuando la puerta está cerrada y bloqueada).
- ▼ Dimensiones: 108 x 60 mm
- ▼ Peso: 170 g aprox

Materiales

- ▼ Acero

Revisiones y tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ Ver manual de instrucciones para identificar el máximo tiempo de vida del equipo.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las visagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

STANDARDS

EN 362 Clase B (mosquetones)

Aplicaciones

- ▼ Conector que se usa como componente



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

- ▼ Bolsa de poliéster, diseñada para guardar equipos anticaídas.
- ▼ En color negro.
- ▼ Tejido de alta resistencia.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Talla única.
- ▼ Medidas: 40x37 cm.

Colores

- ▼ Negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)

Materiales

- ▼ Poliéster

Medidas

- ▼ 40 x 37 cm





** Existe la posibilidad de suministrar la cuerda anudada en color blanco

Descripción

- ▶ Equipo anticaídas compuesto por:
- ▶ Arnés Makalu Ref. 80072, con 3 puntos de anclaje y 2 de posicionamiento. En total, 5 puntos de anclaje (2 loops frontales, 1 punto dorsal y 2 anillas laterales en el cinturón). Con eslinga dorsal de 40 cm de longitud para posible enganche de subconjunto de amortiguación. Incluye cinturón-faja para sostenerse en posición de trabajo y prevenir una caída de altura. Tres enganches traseros para suspender herramientas.
- ▶ Cuerda de 1 m trenzada, de poliéster. Diámetro 10,5 mm. Extremos manufacturados con lazos termosellados y reforzados en su parte interior para conexión de los mosquetones.
- ▶ Incluye dos mosquetones 80112, de resistencia 25 Kn y apertura 17 mm. De acero, con mecanismo de bloqueo manual por rosca. Medidas: 108x60 mm. Peso: 170 g aprox.
- ▶ Bolsa portaequipo Ref. 80124, de poliéster, en tejido de alta resistencia e impermeable. Medidas: 40x37 cm.

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: ver manual de instrucciones
- ▶ Revisiones: las revisiones deben llevarse a cabo anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravié la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, etc.

** Ver página 2, 3 y 4 con las fichas ampliadas de cada componente del equipo

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN358** (trabajo de posicionamiento)
- ▶ **EN354** (equipo de amarre)
- ▶ **EN362** (mosquetón)

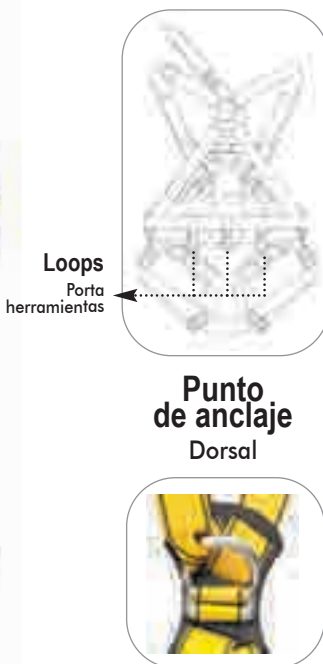




VISTA FRONTAL



VISTA TRASERA



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	5
Puntos de anclaje frontales	1 (2 loops)
Puntos de anclaje dorsales	2
Posicionamiento (anillas laterales)	2
Ajuste pectoral	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Ajuste dorsal	SÍ
Loops portaherramientas	SÍ
Cinturón de posicionamiento	SÍ
Peso	1460 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

Estándar - Única	
	A 75-120 cm
	B 90-120
	C 50-80
	H 55-80

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaída con 5 puntos de anclaje: 2 anillas laterales de posicionamiento, 2 loops frontales para colocar un conector, anilla dorsal y loop dorsal.
- ▶ Eslinga dorsal de 40 cm de longitud para posible enganche de subconjunto de amortiguación.
- ▶ Hebilla pectoral con cinta secundaria de cierre y ajuste.
- ▶ Totalmente ajustable: hebillas de ajuste en hombros, muslos y pecho.
- ▶ Nudos, "loops" frontales de enganche pectoral con conector.
- ▶ Cinturón faja-confort para sostenerse en posición de trabajo y prevención de caídas de alturas. Con hebilla de cierre y ajuste individual y dos anillas laterales para sujeción.
- ▶ Tres enganches traseros para suspender herramientas.
- ▶ Cinta subglútea de unión entre las dos cintas de los muslos.
- ▶ Cintas pectorales elásticas.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN358** (trabajo de posicionamiento)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster 45 mm
- ▶ Hebillas de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

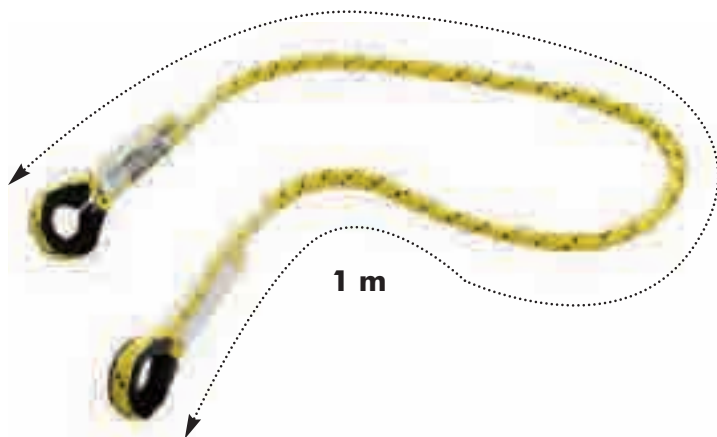
- ▶ Suspensión en superficie, ascenso o descenso en estructuras sin línea de vida, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales y verticales, fijación en altura, trabajo en planos inclinados, etc.



CUERDA CONECTORA 1 m (ø10,5 mm) SIN MOSQUETONES REF. 80102

**Longitud: 1 m
(de guardacabo a guardacabo)**

ø 10,5 mm



LONGITUDES DIPONIBLES

1 m (10,5 mm de diámetro)	
80102 (sin mosquetones)	1 m
80103 (con 2 mosquetones 80112)	1 m
80104 (con 2 mosquetones 80112 y 80111)	1 m
80106 (con 2 mosquetones 80113B y 80112)	1 m
1,5 m (10,5 mm de diámetro)	
80105-SM (sin mosquetones)	1,5 m
80105 (con 2 mosquetones 80112)	1,5 m
1,7 m regulable (12 mm de diámetro)	
80107 (sin mosquetones)	1,7 m
80108 (con 2 mosquetones 80112 y 80113B)	1,7 m

DATOS TÉCNICOS

Grosor de la cuerda	ø 10,5 mm
Material	poliamida / poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	22 Kn
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso	350 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Cuerda en poliéster trenzada en color amarillo-negro de fácil visibilidad.
- ▼ Elemento de amarre o fijación en una posición de trabajo.
- ▼ Longitud total (de guardacabo a guardacabo): 1 m.
- ▼ Diámetro: 10,5 mm.
- ▼ Hecha en poliamida/poliéster.
- ▼ Extremos manufacturados con lazos termosellados y reforzados en su parte interior para conexión de mosquetones. Los mosquetones han de estar certificados según el standard EN362.
- ▼ La cuerda de seguridad puede ser utilizada como:
 - * En conexión con un absorbedor de energía como cordón de seguridad, según el standard EN354.
 - * Como cordón de posicionamiento, según el standard EN358.

STANDARDS

EN 354 (Equipos de amarre)

EN 358 (Trabajo de posicionamiento)

Materiales

- ▼ Cuerda de poliéster

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No seque con calor.

Aplicaciones

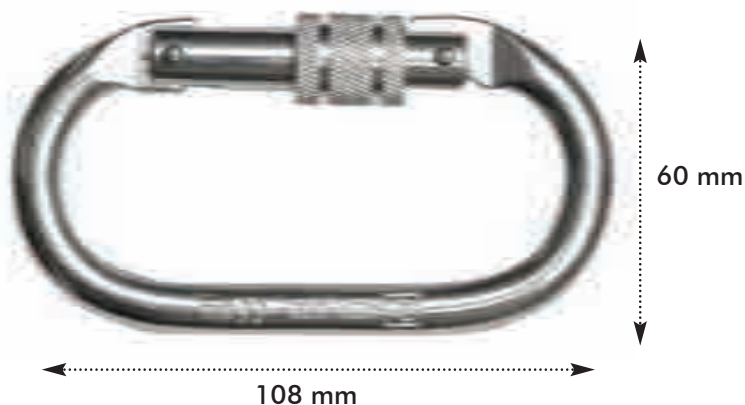
- ▼ Válida para usar con absorbedor de energía como cordón de seguridad (EN354) o como cordón de posicionamiento (EN358).



WWW.SAFETOP.NET



Resistencia 25 Kn
Apertura Máx 17 mm



DATOS TÉCNICOS	
Material	Acero
Apertura	17 mm
Dimensiones	108x60 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	170 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Mosquetón de acero con mecanismo de bloqueo manual por rosca.
- ▼ 17 mm de apertura.
- ▼ Máxima resistencia: 25 Kn (longitudinal, cuando la puerta está cerrada y bloqueada).
- ▼ Dimensiones: 108 x 60 mm
- ▼ Peso: 170 g aprox

Materiales

- ▼ Acero

Revisiones y tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ Ver manual de instrucciones para identificar el máximo tiempo de vida del equipo.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las visagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

STANDARDS

EN 362 Clase B (mosquetones)

Aplicaciones

- ▼ Conector que se usa como componente



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

- ▼ Bolsa de poliéster, diseñada para guardar equipos anticaídas.
- ▼ En color negro.
- ▼ Tejido de alta resistencia.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Talla única.
- ▼ Medidas: 40x37 cm.

Colores

- ▼ Negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)

Materiales

- ▼ Poliéster

Medidas

- ▼ 40 x 37 cm





** Existe la posibilidad de suministrar la cuerda anudada en color blanco

Descripción

- ▶ Equipo anticaídas compuesto por:
- ▶ Arnés Kenia Ref. 80069, válido para posicionamiento. Tres puntos de anclaje: 1 dorsal y 2 laterales de posición. Cinturón con faja confort para posicionamientos fijos en los lugares de trabajo, con hebillas de cierre y ajuste personal. Ajustable en la parte trasera, frontal y en las piernas.
- ▶ Cuerda de 1 m trenzada Ref. 80102, de poliéster. Diámetro 10,5 mm. Extremos manufacturados con lazos termosellados y reforzados en su parte interior para conexión de los mosquetones.
- ▶ Incluye dos mosquetones 80112, de resistencia 25 Kn y apertura 17 mm. De acero, con mecanismo de bloqueo manual por rosca. Medidas: 108x60 mm. Peso: 170 g aprox.
- ▶ Bolsa portaequipo Ref. 80124, de poliéster, en tejido de alta resistencia e impermeable. Medidas: 40x37 cm.

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: ver manual de instrucciones
- ▶ Revisiones: las revisiones deben llevarse a cabo anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravié la ficha de uso. Podrían solicitarla en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, etc.

** Ver página 2, 3 y 4 con las fichas ampliadas de cada componente del equipo

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN358** (trabajo de posicionamiento)
- ▶ **EN354** (equipo de amarre)
- ▶ **EN362** (mosquetón)



ARNÉS KENIA 80069 (1 punto+posicionamiento)

SAFETOP®



VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA

Cinta frontal de sujeción pectoral

Puntos de anclaje frontales

Perneras Ajustables

Cinturón posicionamiento

Punto de anclaje Dorsal

DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	3
Puntos de anclaje laterales (de posicionamiento)	2
Puntos de anclaje dorsales	1
Ajustable en la parte trasera	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Cinta frontal de sujeción pectoral	SÍ
Loops portaherramientas	NO
Ancho de las cintas	45 mm
Cinturón de posicionamiento	SÍ
Peso	1050 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

		Estándar - Única	
	A	60-120 cm	
	B	90-115 cm	
	C	45-70	
	H	55-75	

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaídas de tres puntos de anclaje: 2 laterales de posicionamiento y 1 dorsal.
- ▶ Cinturón con faja acolchada.
- ▶ Anilla de enganche dorsal para posible conexión de elemento de amortiguación.
- ▶ Hebillas de ajuste y colocación de las cintas de hombros y muslos.
- ▶ Hebilla de cierre y de ajuste de las cintas secundarias pectorales.
- ▶ Cinturón con faja confort para posicionamientos fijos en los lugares de trabajo, con hebillas de cierre y ajuste personal.
- ▶ Dos anillas laterales de fijación o sujeción.
- ▶ Cinta subglútea de unión entre las dos cintas de los muslos.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN358** (trabajo de posicionamiento)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster de 45 mm de ancho
- ▶ Partes metálicas en acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extrávie la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, sujeción a líneas de vida horizontales y verticales, fijación en altura y trabajo en planos inclinados.



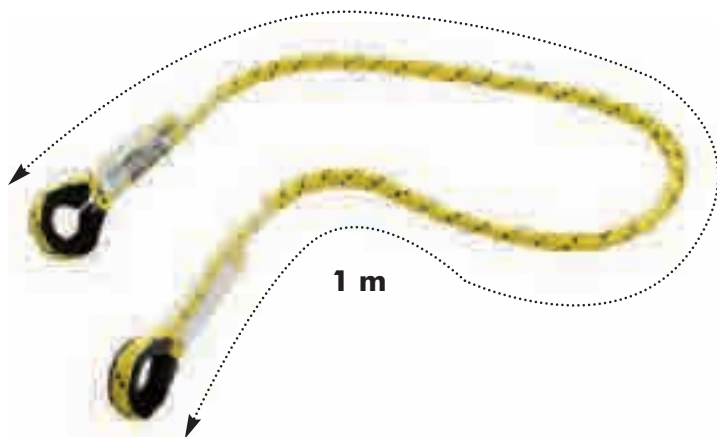
WWW.SAFETOP.NET



CUERDA CONECTORA 1 m (ø10,5 mm) SIN MOSQUETONES REF. 80102

**Longitud: 1 m
(de guardacabo a guardacabo)**

ø 10,5 mm



LONGITUDES DIPONIBLES

1 m (10,5 mm de diámetro)	
80102 (sin mosquetones)	1 m
80103 (con 2 mosquetones 80112)	1 m
80104 (con 2 mosquetones 80112 y 80111)	1 m
80106 (con 2 mosquetones 80113B y 80112)	1 m
1,5 m (10,5 mm de diámetro)	
80105-SM (sin mosquetones)	1,5 m
80105 (con 2 mosquetones 80112)	1,5 m
1,7 m regulable (12 mm de diámetro)	
80107 (sin mosquetones)	1,7 m
80108 (con 2 mosquetones 80112 y 80113B)	1,7 m

DATOS TÉCNICOS

Grosor de la cuerda	ø 10,5 mm
Material	poliamida / poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	22 Kn
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso	350 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Cuerda en poliéster trenzada en color amarillo-negro de fácil visibilidad.
- ▼ Elemento de amarre o fijación en una posición de trabajo.
- ▼ Longitud total (de guardacabo a guardacabo): 1 m.
- ▼ Diámetro: 10,5 mm.
- ▼ Hecha en poliamida/poliéster.
- ▼ Extremos manufacturados con lazos termosellados y reforzados en su parte interior para conexión de mosquetones. Los mosquetones han de estar certificados según el standard EN362.
- ▼ La cuerda de seguridad puede ser utilizada como:
 - * En conexión con un absorbedor de energía como cordón de seguridad, según el standard EN354.
 - * Como cordón de posicionamiento, según el standard EN358.

STANDARDS

EN 354 (Equipos de amarre)

EN 358 (Trabajo de posicionamiento)

Materiales

- ▼ Cuerda de poliéster

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

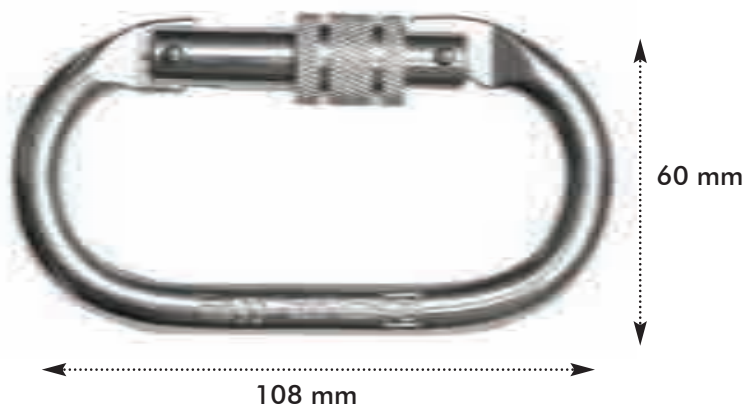
- ▼ Válida para usar con absorbedor de energía como cordón de seguridad (EN354) o como cordón de posicionamiento (EN358).



WWW.SAFETOP.NET



Resistencia 25 Kn
Apertura Máx 17 mm



DATOS TÉCNICOS	
Material	Acero
Apertura	17 mm
Dimensiones	108x60 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	170 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Mosquetón de acero con mecanismo de bloqueo manual por rosca.
- ▼ 17 mm de apertura.
- ▼ Máxima resistencia: 25 Kn (longitudinal, cuando la puerta está cerrada y bloqueada).
- ▼ Dimensiones: 108 x 60 mm
- ▼ Peso: 170 g aprox

Materiales

- ▼ Acero

Revisiones y tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ Ver manual de instrucciones para identificar el máximo tiempo de vida del equipo.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las visagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

STANDARDS

EN 362 Clase B (mosquetones)

Aplicaciones

- ▼ Conector que se usa como componente



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

- ▼ Bolsa de poliéster, diseñada para guardar equipos anticaídas.
- ▼ En color negro.
- ▼ Tejido de alta resistencia.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Talla única.
- ▼ Medidas: 40x37 cm.

Colores

- ▼ Negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)

Materiales

- ▼ Poliéster

Medidas

- ▼ 40 x 37 cm





Descripción

- ▼ Equipo anticaídas compuesto por:
- ▼ Arnés Ancares Ref. 80050: arnés anticaída básico con cintas de poliamida amarilla combinadas con negro. Cintas de 45 mm de ancho. 1 punto de fijación dorsal. Con anilla de enganche dorsal para conectar el subconjunto de amortiguación.
- ▼ Eslinga adjunta al arnés en la parte dorsal, de 1 m de longitud.
- ▼ Incluye un mosquetón 80112, de resistencia 25 Kn y apertura 17 mm. De acero, con mecanismo de bloqueo manual por rosca. Medidas: 108x60 mm. Peso: 170 g aprox.
- ▼ Bolsa portaequipo Ref. 80124, de poliéster, en tejido de alta resistencia e impermeable. Medidas: 40x37 cm.

STANDARDS

- ▼ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▼ **EN354** (eslinga)
- ▼ **EN362** (mosquetón)

Tiempo de vida

- ▼ Tiempo de vida: ver manual de instrucciones
- ▼ Revisiones: las revisiones deben llevarse a cabo anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▼ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▼ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, etc.

** Ver página 2, 3 y 4 con las fichas ampliadas de cada componente del equipo





VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA

Cinta de ajuste pectoral



Punto de anclaje Dorsal

Cinta subglútea

Hebilla de ajuste



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	1
Puntos de anclaje frontales	0
Punto anclaje dorsal	1
Ajuste pectoral	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Ajuste dorsal	SÍ
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	640 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

		Estándar	XXL
	A	60-120 cm	75-150 cm
	B	-	-
	C	45-70 cm	60-85 cm
	H	55-75 cm	65-85 cm

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaída básico con cintas de poliamida amarilla combinadas con negro. Cintas de 45 mm de ancho.
- ▶ 1 punto de fijación dorsal.
- ▶ Anilla de enganche dorsal para conectar el subconjunto de amortiguación.
- ▶ Hebillas de ajuste y cierre que permiten ajustar la longitud de las cintas al cuerpo del usuario.
- ▶ Hebilla de cierre y ajuste pectoral que une y ajusta las dos cintas principales de los hombros.
- ▶ Cinta subglútea que une las dos cintas de los muslos.
- ▶ Modelo disponible en dos tallas: estándar y 2XL

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster 45 mm
- ▶ Hebillas de acero

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extrávie la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

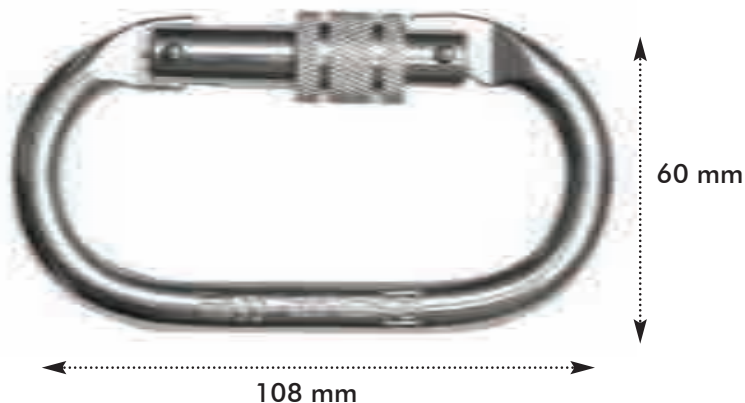
- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, etc.



WWW.SAFETOP.NET



Resistencia 25 Kn
Apertura Máx 17 mm



DATOS TÉCNICOS	
Material	Acero
Apertura	17 mm
Dimensiones	108x60 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	170 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Mosquetón de acero con mecanismo de bloqueo manual por rosca.
- ▼ 17 mm de apertura.
- ▼ Máxima resistencia: 25 Kn (longitudinal, cuando la puerta está cerrada y bloqueada).
- ▼ Dimensiones: 108 x 60 mm
- ▼ Peso: 170 g aprox

Materiales

- ▼ Acero

Revisiones y tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ Ver manual de instrucciones para identificar el máximo tiempo de vida del equipo.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las visagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

STANDARDS

EN 362 Clase B (mosquetones)

Aplicaciones

- ▼ Conector que se usa como componente



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

- ▼ Bolsa de poliéster, diseñada para guardar equipos anticaídas.
- ▼ En color negro.
- ▼ Tejido de alta resistencia.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Talla única.
- ▼ Medidas: 40x37 cm.

Colores

- ▼ Negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)

Materiales

- ▼ Poliéster

Medidas

- ▼ 40 x 37 cm





Descripción

- ▶ Equipo anticaídas compuesto por:
- ▶ Arnés Trevinca Ref. 80071B: arnés anticaída básico con cintas de poliamida amarilla combinadas con negro. Cintas de 45 mm de ancho. 1 punto de fijación dorsal y dos loops frontales. Perneras ajustables.
- ▶ Eslinga de 1 m de poliéster, en alta visibilidad, manufacturada con guardacabos en los extremos para conectar mosquetones. Ancho de la cinta: 35 mm.
- ▶ Incluye dos mosquetones 80112, de resistencia 25 Kn y apertura 17 mm. De acero, con mecanismo de bloqueo manual por rosca. Medidas: 108x60 mm. Peso: 170 g aprox.
- ▶ Bolsa portaequipo Ref. 80124, de poliéster, en tejido de alta resistencia e impermeable. Medidas: 40x37 cm.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN354** (equipo de amarre)
- ▶ **EN362** (mosquetón)

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: ver manual de instrucciones
- ▶ Revisiones: las revisiones deben llevarse a cabo anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravié la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, etc.

** Ver página 2, 3 y 4 con las fichas ampliadas de cada componente del equipo





VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA

Cinta de ajuste pectoral



Punto de anclaje Dorsal

Cinta subglútea

Hebilla de ajuste



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	1
Puntos de anclaje frontales	0
Punto anclaje dorsal	1
Ajuste pectoral	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Ajuste dorsal	SÍ
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	640 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

		Estándar	XXL
	A	60-120 cm	75-150 cm
	B	-	-
	C	45-70 cm	60-85 cm
	H	55-75 cm	65-85 cm

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaída básico con cintas de poliamida amarilla combinadas con negro. Cintas de 45 mm de ancho.
- ▶ 1 punto de fijación dorsal.
- ▶ Anilla de enganche dorsal para conectar el subconjunto de amortiguación.
- ▶ Hebillas de ajuste y cierre que permiten ajustar la longitud de las cintas al cuerpo del usuario.
- ▶ Hebilla de cierre y ajuste pectoral que une y ajusta las dos cintas principales de los hombros.
- ▶ Cinta subglútea que une las dos cintas de los muslos.
- ▶ Modelo disponible en dos tallas: estándar y 2XL

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster 45 mm
- ▶ Hebillas de acero

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extrávie la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, etc.



WWW.SAFETOP.NET



ESLINGA DE 1 m (35 mm) ALTA VISIBILIDAD (SIN MOSQUETONES) REF. 80275

SAFETOP



**Longitud: 1 m
(de guardacabo a guardacabo)**

Ancho: 35 mm

10 cm

DATOS TÉCNICOS

Longitud de la cinta	1 m
Longitud de los lazos	10 cm
Grosor de la cinta	ø 35 mm
Material	Poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	15 Kn
Peso	4 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Elemento de amarre anticaídas.
- ▼ Cinta de poliéster de 1 m.
- ▼ Manufacturada con guardacabos en los extremos para conectar cualquier mosquetón.
- ▼ Diseñada para ser utilizada por personas en el acceso, mediante cuerda, a todo tipo de sujeción y retención en puntos de trabajo.
- ▼ Color amarillo de alta visibilidad
- ▼ Ancho de la cinta: 35 mm
- ▼ Lazos de 10 cm aprox (totalmente cerrados)

Materiales

- ▼ Poliéster

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▼ Válida para usar con absorbedor de energía como cordón de seguridad (EN354).

STANDARDS

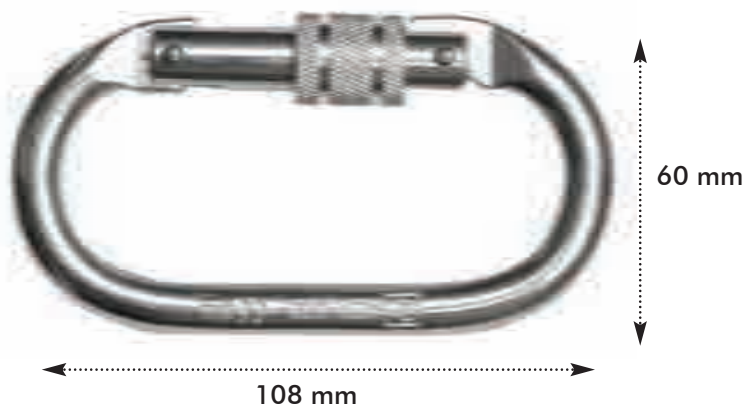
EN 354 (Equipos de amarre)



WWW.SAFETOP.NET



Resistencia 25 Kn
Apertura Máx 17 mm



DATOS TÉCNICOS	
Material	Acero
Apertura	17 mm
Dimensiones	108x60 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	170 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Mosquetón de acero con mecanismo de bloqueo manual por rosca.
- ▼ 17 mm de apertura.
- ▼ Máxima resistencia: 25 Kn (longitudinal, cuando la puerta está cerrada y bloqueada).
- ▼ Dimensiones: 108 x 60 mm
- ▼ Peso: 170 g aprox

Materiales

- ▼ Acero

Revisiones y tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ Ver manual de instrucciones para identificar el máximo tiempo de vida del equipo.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las visagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

STANDARDS

EN 362 Clase B (mosquetones)

Aplicaciones

- ▼ Conector que se usa como componente



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

- ▼ Bolsa de poliéster, diseñada para guardar equipos anticaídas.
- ▼ En color negro.
- ▼ Tejido de alta resistencia.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Talla única.
- ▼ Medidas: 40x37 cm.

Colores

- ▼ Negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)

Materiales

- ▼ Poliéster

Medidas

- ▼ 40 x 37 cm





Descripción

- ▶ Equipo anticaídas compuesto por:
- ▶ Arnés Serpe Ref. 80069B con 4 puntos de anclaje: dos loops frontales, dos anillas laterales de posicionamiento y un anclaje dorsal. Incluye cinturón con faja para trabajos de posicionamiento fijos en los lugares de trabajo, con hebillas de cierre y ajuste personal.
- ▶ Eslinga de 1 m de poliéster, en alta visibilidad, manufacturada con guardacabos en los extremos para conectar mosquetones. Ancho de la cinta: 35 mm.
- ▶ Incluye dos mosquetones 80112, de resistencia 25 Kn y apertura 17 mm. De acero, con mecanismo de bloqueo manual por rosca. Medidas: 108x60 mm. Peso: 170 g aprox.
- ▶ Bolsa portaequipo Ref. 80124, de poliéster, en tejido de alta resistencia e impermeable. Medidas: 40x37 cm.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN354** (equipo de amarre)
- ▶ **EN362** (mosquetón)

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: ver manual de instrucciones
- ▶ Revisiones: las revisiones deben llevarse a cabo anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravié la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, etc.

** Ver página 2, 3 y 4 con las fichas ampliadas de cada componente del equipo



ARNÉS SERPE 80069B (2 puntos+posicionamiento)

VISTA FRONTAL

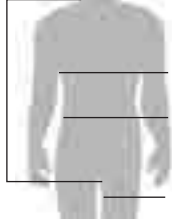
VISTA TRASERA



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	4
Puntos de anclaje laterales (de posicionamiento)	2
Puntos de anclaje frontales	1 (2 loops)
Puntos de anclaje dorsales	1
Ajustable en la parte trasera	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Cinta frontal de sujeción pectoral	SÍ
Loops portaherramientas	NO
Ancho de las cintas primarias	44 mm
Ancho de las cintas secundarias	24 mm
Cinturón de posicionamiento	SÍ
Peso	1250 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

		Estándar - Única	
	A	60-120 cm	
	B	90-115 cm	
	C	45-70	
	H	55-75	



Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaídas de 4 puntos de anclaje: dos loops frontales, dos anillas laterales de posicionamiento y un anclaje dorsal.
- ▶ En color amarillo de fácil visibilidad combinado con negro.
- ▶ Incluye cinturón con faja para trabajos de posicionamiento fijos en los lugares de trabajo, con hebillas de cierre y ajuste personal.
- ▶ Anilla de enganche dorsal para posible conexión de elemento de amortiguación.
- ▶ Hebillas de ajuste y colocación de las cintas de hombros y muslos.
- ▶ Hebilla de cierre y de ajuste de las cintas secundarias pectorales.
- ▶ Dos anillas laterales de fijación o sujeción.
- ▶ Cinta subglútea de unión entre las dos cintas de los muslos.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN358** (trabajo de posicionamiento)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster
- ▶ Partes metálicas en acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, sujeción a líneas de vida horizontales y verticales, fijación en altura y trabajo en planos inclinados.



WWW.SAFETOP.NET



ESLINGA DE 1 m (35 mm) ALTA VISIBILIDAD (SIN MOSQUETONES) REF. 80275

SAFETOP



**Longitud: 1 m
(de guardacabo a guardacabo)**

Ancho: 35 mm

10 cm

DATOS TÉCNICOS

Longitud de la cinta	1 m
Longitud de los lazos	10 cm
Grosor de la cinta	ø 35 mm
Material	Poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	15 Kn
Peso	4 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Elemento de amarre anticaídas.
- ▼ Cinta de poliéster de 1 m.
- ▼ Manufacturada con guardacabos en los extremos para conectar cualquier mosquetón.
- ▼ Diseñada para ser utilizada por personas en el acceso, mediante cuerda, a todo tipo de sujeción y retención en puntos de trabajo.
- ▼ Color amarillo de alta visibilidad
- ▼ Ancho de la cinta: 35 mm
- ▼ Lazos de 10 cm aprox (totalmente cerrados)

Materiales

- ▼ Poliéster

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▼ Válida para usar con absorbedor de energía como cordón de seguridad (EN354).

STANDARDS

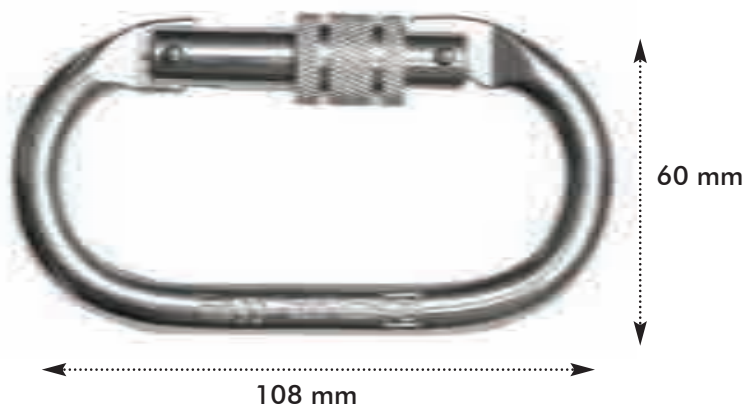
EN 354 (Equipos de amarre)



WWW.SAFETOP.NET



Resistencia 25 Kn
Apertura Máx 17 mm



DATOS TÉCNICOS	
Material	Acero
Apertura	17 mm
Dimensiones	108x60 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	170 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Mosquetón de acero con mecanismo de bloqueo manual por rosca.
- ▼ 17 mm de apertura.
- ▼ Máxima resistencia: 25 Kn (longitudinal, cuando la puerta está cerrada y bloqueada).
- ▼ Dimensiones: 108 x 60 mm
- ▼ Peso: 170 g aprox

Materiales

- ▼ Acero

Revisiones y tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ Ver manual de instrucciones para identificar el máximo tiempo de vida del equipo.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las visagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

STANDARDS

EN 362 Clase B (mosquetones)

Aplicaciones

- ▼ Conector que se usa como componente



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

- ▼ Bolsa de poliéster, diseñada para guardar equipos anticaídas.
- ▼ En color negro.
- ▼ Tejido de alta resistencia.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Talla única.
- ▼ Medidas: 40x37 cm.

Colores

- ▼ Negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)

Materiales

- ▼ Poliéster

Medidas

- ▼ 40 x 37 cm





ELBRUS 50R



Modelo	ELBRUS 50R
Referencia	80707
Características	Equipo básico regulable ✓ Ref. 80050+ 80107+ 80112 (2)+80124 PARA MÁS INFORMACIÓN VISITAR FICHA: 80050 VER 80107 VER 80112 VER 80124 VER
Embalaje	
1 UD	



www.safetop.net





SCOTIA 50



Modelo	SCOTIA 50
Referencia	80710
Características	Equipo para suspensión ✓ Ref. 80050+ 80215+80124 PARA MÁS INFORMACIÓN VISITAR FICHA: 80050 VER 80215 VER 80124 VER
Embalaje	
1 UD	



www.safetop.net





ELBRUS 51 PLUS



Modelo

ELBRUS 51 PLUS

Referencia

80714

Características

✓ Ref. 80050+80275+80048P+80112 (2)+80124

PARA MÁS INFORMACIÓN VISITAR FICHA:

80050 VER

80275 VER

80048P VER

80112 VER

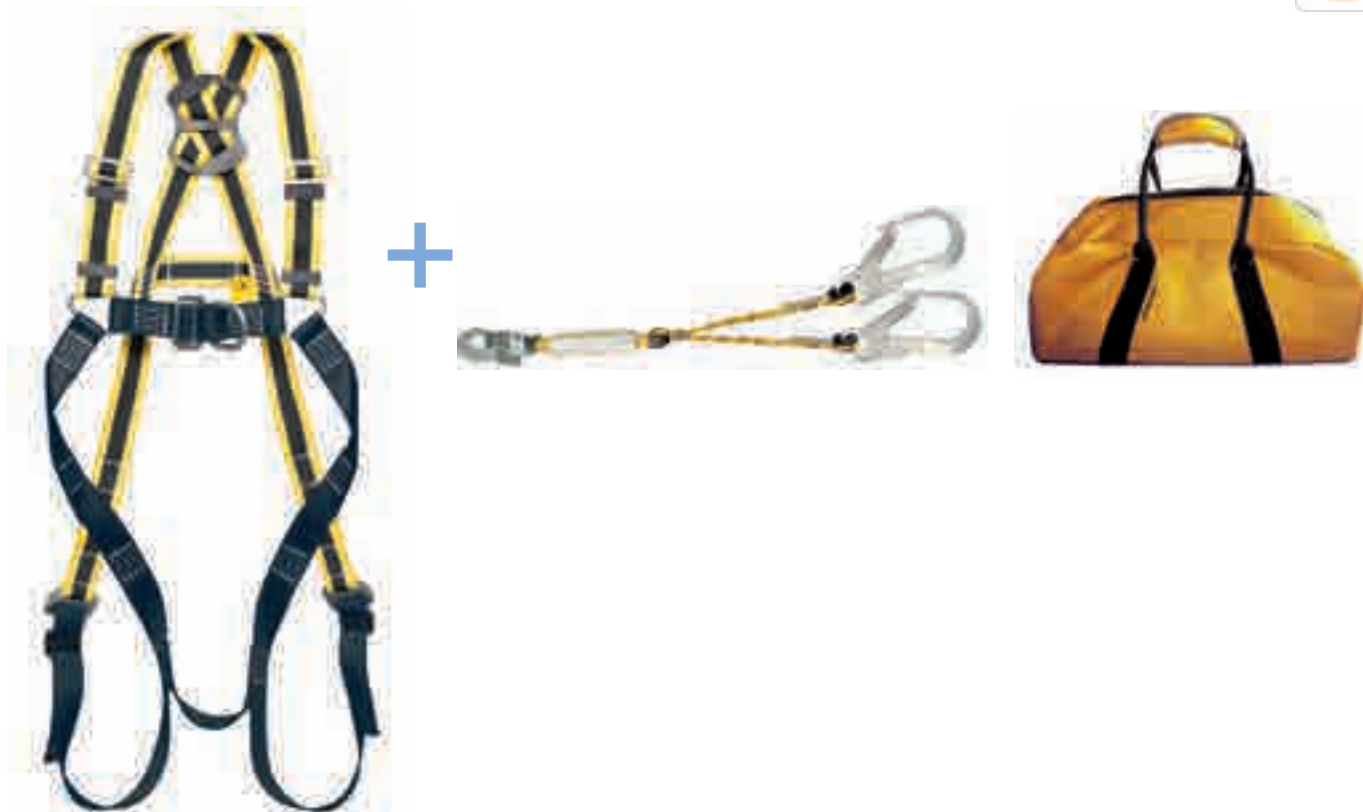
80124 VER

Embalaje
1 UD



www.safetop.net





Descripción

- ▶ Equipo anticaídas compuesto por:
- ▶ Arnés Sajama Ref. 80088 elástico, con dos puntos de anclaje: 1 dorsal y 1 frontal. Las cintas de hombro superiores son elásticas para mayor comodidad. Todas las cintas del arnés son ajustables, por lo que es ajustable en hombros y piernas, adaptable a cualquier usuario.
- ▶ Doble cuerda con absorbedor y mosquetones Ref. 80227B. Longitud total del equipo: 0,9 m, incluyendo los mosquetones. Incluye miniabsorbedor 80217K de 230x34 mm y tres mosquetones: dos mosquetones de acero galvanizado de apertura 56 mm (Ref. 80113B) y un conector rápido de acero galvanizado, de apertura 19 mm.
- ▶ Bolsa portaequipo Ref. 80157 de poliéster, resistente a la rotura, con cierre de cremallera. Asa superior protegida con protector fijado con velcro. Impermeable, con base rígida. Medidas: 77x31 cm.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN354** (equipo de amarre)
- ▶ **EN355** (absorbedor de energía)
- ▶ **EN362** (mosquetones)

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: ver manual de instrucciones
- ▶ Revisiones: las revisiones deben llevarse a cabo anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravié la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, etc.

** Ver página 2, 3 y 4 con las fichas ampliadas de cada componente del equipo



VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA



Punto de anclaje Dorsal



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	2
Punto de anclaje frontal	1
Punto de anclaje dorsal	1
Ajustable en hombros	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Ancho de las cintas	44 mm
Resistencia estática puntos anclaje	
Hacia arriba	15 Kn
Hacia abajo	10 Kn
Resistencia de las fibras	0,6 N/tex
Peso	1220 g
Tallas disponibles	Única
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

Estándar - Única	
	A 75-120 cm
	B
	C 50-80
	H 55-80

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaída de cuerpo entero con dos puntos de anclaje.
- ▶ Un punto de anclaje dorsal y un punto frontal.
- ▶ Anillas metálicas.
- ▶ Cintas de hombro superiores elásticas para mayor comodidad.
- ▶ Todas las cintas del arnés son ajustables, por lo que es ajustable en hombros y piernas, adaptable a cada usuario.
- ▶ Incluye hebillas de ajuste y cierre para una colocación fácil y rápida.

Materiales

- ▶ Cintas de poliamida
- ▶ Hebillas de aluminio.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.

Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, etc.



AMARRE DOBLE CON ABSORBEDOR Y MOSQUETONES 80227B (0,9 m)

SAFETOP


0,9 m (Longitud total con mosquetones)

Mosquetones
80113BDoble cuerda
10,5 mm diámetro

Absorbedor

Mosquetón
80111

DATOS TÉCNICOS	
Longitud total en reposo	0,9 m
Longitud total en caso de caída	1,5 m
Elongación máxima del absorbedor	0,56 m
Resistencia estática	15 Kn
Dimensiones del absorbedor	230x34x32 mm
Diámetro de la cuerda	10,5 mm
Tenacidad de rotura de las fibras	0,6 N/tex
Peso total	1500 g aprox

DATOS TÉCNICOS MOSQUETONES 80113B	
Material	Acero
Apertura	56 mm
Dimensiones	217x118 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	460 g
Standard	EN362 A

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80111	
Material	Acero
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g
Standard	EN362 T

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Absorbedor de energía con doble cuerda y mosquetones.
- ▶ Longitud total del equipo: 0,9 m, incluyendo los conectores.
- ▶ Longitud total en caso de caída: 1,50 m.
- ▶ Incluye absorbedor 80217K, hecho con cintas de poliamida de 32 mm de ancho. Medidas: 230 mm (largo) x 34 mm (ancho) x 32 mm (alto). Está equipado con loops protegidos en los extremos. Protegido con un tubo de polietileno. Elongación máxima: 0,56 m.
- ▶ Cuerda de seguridad kermantle de 10,5 mm de diámetro.
- ▶ En un extremo lleva un conector rápido 80111 de acero galvanizado con bloqueo automático, de apertura 19 mm.
- ▶ En el otro extremo, dos ganchos de acero galvanizado 80113B, de apertura 56 mm.
- ▶ No se suministran repuestos.

STANDARDS

EN355 (Absorbedor de energía)
EN354 (Elementos de amarre)
EN362 (Mosquetones)

Materiales

- ▶ Cuerda kermantle de poliamida.
- ▶ Absorbedor de poliamida protegido con tubo de polietileno
- ▶ Mosquetones de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No seque con calor. Engrase las bisagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos en andamios, estructuras y escaleras, entre otros. El absorbedor con doble cuerda debe usarse siempre en conjunto con un arnés (EN361) y conectado a un punto de anclaje (EN795).


WWW.SAFETOP.NET




Base rígida inferior



Asa con velcro

Descripción

- ▼ Bolsa de poliéster resistente a la rotura, diseñada para guardar equipos anticaída.
- ▼ Cierre de cremallera.
- ▼ Asa superior protegida con protector fijado con velcro.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Base plástica rígida impermeable.
- ▼ Medidas: 77x31 cm

Materiales

- ▼ Poliéster

Medidas

- ▼ 77 x 31 cm

Colores

- ▼ Amarillo y negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)





Descripción

- ▶ Equipo anticaídas compuesto por:
- ▶ Arnés Trevinca Ref. 80071B, con tres puntos de anclaje: 2 de fijación con loops frontales y 1 punto dorsal. Ajustable en el pecho y en las perneras.
- ▶ Doble cuerda con absorbedor y mosquetones Ref. 80227B. Longitud total del equipo: 0,9 m, incluyendo los mosquetones. Incluye miniabsorbedor 80217K de 230x34 mm y tres mosquetones: dos mosquetones de acero galvanizado de apertura 56 mm (Ref. 80113B) y un conector rápido de acero galvanizado, de apertura 19 mm.
- ▶ Bolsa portaequipo Ref. 80157 de poliéster, resistente a la rotura, con cierre de cremallera. Asa superior protegida con protector fijado con velcro. Impermeable, con base rígida. Medidas: 77x31 cm.

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: ver manual de instrucciones
- ▶ Revisiones: las revisiones deben llevarse a cabo anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravié la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, etc.

** Ver página 2, 3 y 4 con las fichas ampliadas de cada componente del equipo

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN354** (equipo de amarre)
- ▶ **EN355** (absorbedor de energía)
- ▶ **EN362** (mosquetones)



FICHA TÉCNICA ARNÉS TREVINCA 80071 B

SAFETOP[®]

VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	3
Puntos de anclaje frontales	2
Punto de anclaje dorsal	1
Ajustable en la parte trasera	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Cinta frontal de sujeción pectoral	1
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	990 g aprox
Tallas disponibles	Única
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

Estándar - Única		
	A	75-120 cm
	B	
	C	50-80
	H	55-80



Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaída para trabajos en altura.
- ▶ Color amarillo de fácil visibilidad y negro.
- ▶ Enganche dorsal mediante anilla de metal.
- ▶ Enganche frontal mediante dos lazos que han de ser unidos al mismo tiempo a un conector.
- ▶ Cinta secundaria de fijación pectoral: ancho 24 mm.
- ▶ Perneras ajustables mediante pasadores metálicos.
- ▶ Ancho de las cintas: 44 mm.
- ▶ Válido para el uso de una única persona.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster de 45 mm de ancho
- ▶ Partes metálicas en acero zinc galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, descenso autocontrolado, líneas de vida horizontales o verticales, fijación en altura y trabajo en planos inclinados...



WWW.SAFETOP.NET



AMARRE DOBLE CON ABSORBEDOR Y MOSQUETONES 80227B (0,9 m)

SAFETOP


0,9 m (Longitud total con mosquetones)

Mosquetones
80113BDoble cuerda
10,5 mm diámetro

Absorbedor

Mosquetón
80111

DATOS TÉCNICOS	
Longitud total en reposo	0,9 m
Longitud total en caso de caída	1,5 m
Elongación máxima del absorbedor	0,56 m
Resistencia estática	15 Kn
Dimensiones del absorbedor	230x34x32 mm
Diámetro de la cuerda	10,5 mm
Tenacidad de rotura de las fibras	0,6 N/tex
Peso total	1500 g aprox

DATOS TÉCNICOS MOSQUETONES 80113B	
Material	Acero
Apertura	56 mm
Dimensiones	217x118 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	460 g
Standard	EN362 A

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80111	
Material	Acero
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g
Standard	EN362 T

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Absorbedor de energía con doble cuerda y mosquetones.
- ▶ Longitud total del equipo: 0,9 m, incluyendo los conectores.
- ▶ Longitud total en caso de caída: 1,50 m.
- ▶ Incluye absorbedor 80217K, hecho con cintas de poliamida de 32 mm de ancho. Medidas: 230 mm (largo) x 34 mm (ancho) x 32 mm (alto). Está equipado con loops protegidos en los extremos. Protegido con un tubo de polietileno. Elongación máxima: 0,56 m.
- ▶ Cuerda de seguridad kermantle de 10,5 mm de diámetro.
- ▶ En un extremo lleva un conector rápido 80111 de acero galvanizado con bloqueo automático, de apertura 19 mm.
- ▶ En el otro extremo, dos ganchos de acero galvanizado 80113B, de apertura 56 mm.
- ▶ No se suministran repuestos.

STANDARDS

EN355 (Absorbedor de energía)
EN354 (Elementos de amarre)
EN362 (Mosquetones)

Materiales

- ▶ Cuerda kermantle de poliamida.
- ▶ Absorbedor de poliamida protegido con tubo de polietileno
- ▶ Mosquetones de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No seque con calor. Engrase las bisagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos en andamios, estructuras y escaleras, entre otros. El absorbedor con doble cuerda debe usarse siempre en conjunto con un arnés (EN361) y conectado a un punto de anclaje (EN795).


WWW.SAFETOP.NET




Base rígida inferior



Asa con velcro

Descripción

- ▼ Bolsa de poliéster resistente a la rotura, diseñada para guardar equipos anticaída.
- ▼ Cierre de cremallera.
- ▼ Asa superior protegida con protector fijado con velcro.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Base plástica rígida impermeable.
- ▼ Medidas: 77x31 cm

Materiales

- ▼ Poliéster

Medidas

- ▼ 77 x 31 cm

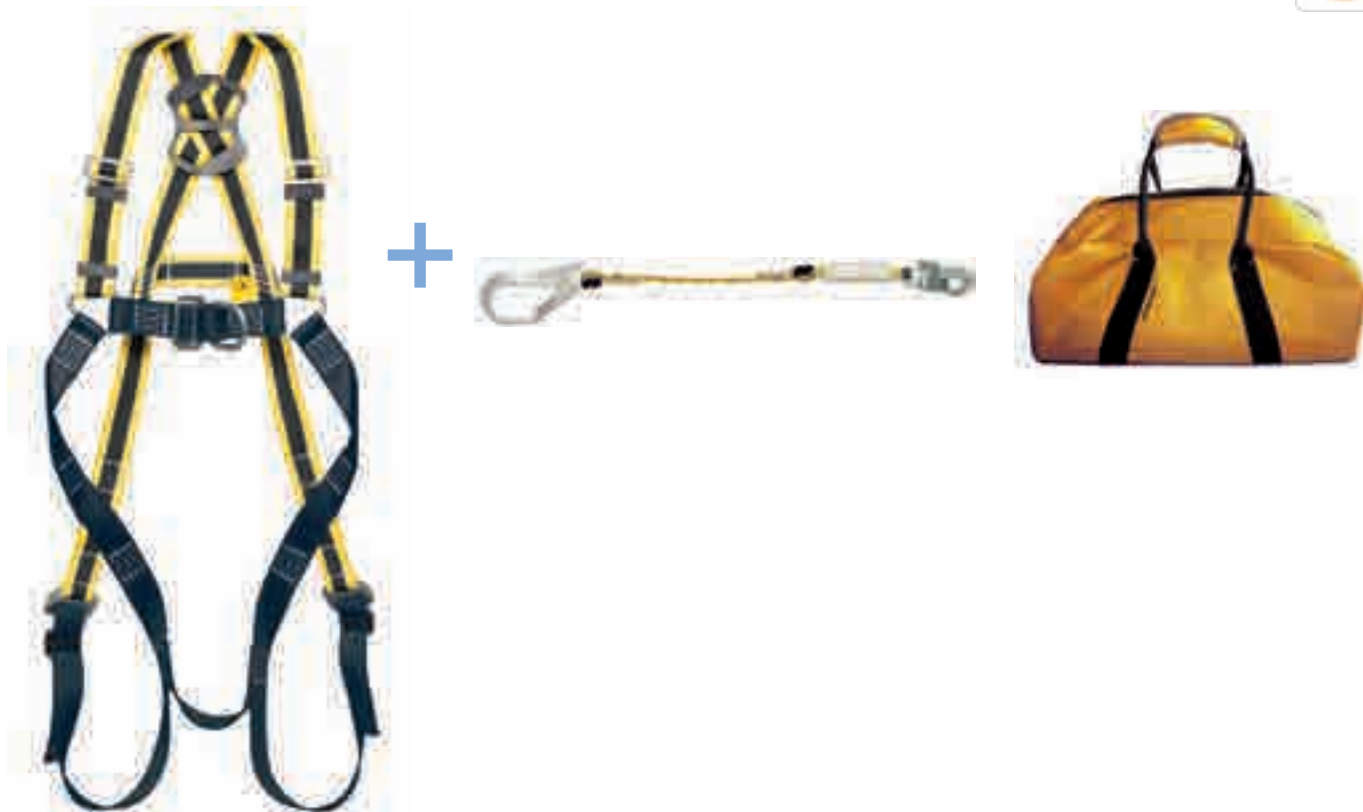
Colores

- ▼ Amarillo y negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)





Descripción

- ▶ Equipo anticaídas compuesto por:
- ▶ Arnés Sajama Ref. 80088 elástico, con dos puntos de anclaje: 1 dorsal y 1 frontal. Las cintas de hombro superiores son elásticas para mayor comodidad. Todas las cintas del arnés son ajustables, por lo que es ajustable en hombros y piernas, adaptable a cualquier usuario.
- ▶ Cuerda con absorbedor y mosquetones Ref. 80216B. Longitud total: 0,9 m (incluidos los mosquetones). Cuerda de 10,5 mm de diámetro y miniabsorbedor de energía 80217K. En un extremo, mosquetón 80113B, de apertura 56 mm. En el otro extremo, mosquetón rápido 80111, de apertura 19 mm. Ambos mosquetones de acero galvanizado.
- ▶ Bolsa portaequipo Ref. 80157 de poliéster, resistente a la rotura, con cierre de cremallera. Asa superior protegida con protector fijado con velcro. Impermeable, con base rígida. Medidas: 77x31 cm.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN354** (equipo de amarre)
- ▶ **EN355** (absorbedor de energía)
- ▶ **EN362** (mosquetones)

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: ver manual de instrucciones
- ▶ Revisiones: las revisiones deben llevarse a cabo anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravié la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, etc.

** Ver página 2, 3 y 4 con las fichas ampliadas de cada componente del equipo





VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA



Punto de anclaje Dorsal



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	2
Punto de anclaje frontal	1
Punto de anclaje dorsal	1
Ajustable en hombros	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Ancho de las cintas	44 mm
Resistencia estática puntos anclaje	
Hacia arriba	15 Kn
Hacia abajo	10 Kn
Resistencia de las fibras	0,6 N/tex
Peso	1220 g
Tallas disponibles	Única
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

Estándar - Única	
	A 75-120 cm
	B
	C 50-80
	H 55-80

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaída de cuerpo entero con dos puntos de anclaje.
- ▶ Un punto de anclaje dorsal y un punto frontal.
- ▶ Anillas metálicas.
- ▶ Cintas de hombro superiores elásticas para mayor comodidad.
- ▶ Todas las cintas del arnés son ajustables, por lo que es ajustable en hombros y piernas, adaptable a cada usuario.
- ▶ Incluye hebillas de ajuste y cierre para una colocación fácil y rápida.

Materiales

- ▶ Cintas de poliamida
- ▶ Hebillas de aluminio.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.

Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, etc.



ABSORBEDOR CON CUERDA Y MOSQUETONES 80216B

SAFETOP



DATOS TÉCNICOS	
Longitud total en reposo	0,9 m
Longitud total en caso de caída	1,50 m
Elongación máxima del absorbedor	0,56 m
Resistencia estática	15 Kn
Dimensiones del absorbedor	230x34x32 mm
Diámetro de la cuerda	10,5 mm
Tenacidad de rotura de las fibras	0,6 N/tex
Peso total	Aprox 900 g

DATOS TÉCNICOS MOSQUETONES 80113B	
Material	Acero
Apertura	56 mm
Dimensiones	217x118 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	460 g
Standard	EN362 A

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80111	
Material	Acero
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g
Standard	EN362 T

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Absorbedor de energía con cuerda y mosquetones.
- ▶ Longitud total del equipo: 0,9 m, incluyendo los conectores.
- ▶ Longitud total en caso de caída: 1,50 m.
- ▶ Incluye absorbedor 80217K, hecho con cintas de poliamida. Medidas: 230 mm de largo x 34 mm de ancho x 32 mm de alto. Está equipado con loops protegidos en los extremos. Protegido con un tubo de polietileno. Elongación máxima: 0,56 m.
- ▶ Cuerda de seguridad kermantle de 10,5 mm de diámetro.
- ▶ En un extremo lleva un conector rápido 80111 de acero galvanizado con bloqueo automático, de apertura 19 mm.
- ▶ En el otro extremo, un gancho de acero galvanizado 80113B, de apertura 56 mm. No se suministran repuestos.

STANDARDS

EN355 (Absorbedor de energía)

EN354 (Elementos de amarre)

EN362 (Mosquetones)

Materiales

- ▶ Cuerda kermantle de poliéster.
- ▶ Absorbedor de poliamida protegido con tubo de polietileno
- ▶ Mosquetones de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No seque con calor. Engrase las bisagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos en andamios, estructuras y escaleras, entre otros. El absorbedor con doble cuerda debe usarse siempre en conjunto con un arnés (EN361) y conectado a un punto de anclaje (EN795).



WWW.SAFETOP.NET





Base rígida inferior



Asa con velcro

Descripción

- ▼ Bolsa de poliéster resistente a la rotura, diseñada para guardar equipos anticaída.
- ▼ Cierre de cremallera.
- ▼ Asa superior protegida con protector fijado con velcro.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Base plástica rígida impermeable.
- ▼ Medidas: 77x31 cm

Materiales

- ▼ Poliéster

Medidas

- ▼ 77 x 31 cm

Colores

- ▼ Amarillo y negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)





Descripción

- ▶ Equipo anticaídas compuesto por:
- ▶ Arnés Trevinca Ref. 80071B, con tres puntos de anclaje: dos loops frontales y un punto dorsal. Ajustable en la parte trasera y en las perneras.
- ▶ Cuerda con absorbedor y mosquetones Ref. 80216B. Longitud total: 0,9 m (incluidos los mosquetones). Cuerda de 10,5 mm de diámetro y miniabsorbedor de energía 80217K. En un extremo, mosquetón 80113B, de apertura 56 mm. En el otro extremo, mosquetón rápido 80111, de apertura 19 mm. Ambos mosquetones de acero galvanizado.
- ▶ Bolsa portaequipo Ref. 80157 de poliéster, resistente a la rotura, con cierre de cremallera. Asa superior protegida con protector fijado con velcro. Impermeable, con base rígida. Medidas: 77x31 cm.

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: ver manual de instrucciones
- ▶ Revisiones: las revisiones deben llevarse a cabo anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravié la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, etc.

** Ver página 2, 3 y 4 con las fichas ampliadas de cada componente del equipo

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN354** (equipo de amarre)
- ▶ **EN355** (absorbedor de energía)
- ▶ **EN362** (mosquetones)





VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	3
Puntos de anclaje frontales	2
Punto de anclaje dorsal	1
Ajustable en la parte trasera	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Cinta frontal de sujeción pectoral	1
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	990 g aprox
Tallas disponibles	Única
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

Estándar - Única	
	A 75-120 cm
	B
	C 50-80
	H 55-80



Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaída para trabajos en altura.
- ▶ Color amarillo de fácil visibilidad y negro.
- ▶ Enganche dorsal mediante anilla de metal.
- ▶ Enganche frontal mediante dos lazos que han de ser unidos al mismo tiempo a un conector.
- ▶ Cinta secundaria de fijación pectoral: ancho 24 mm.
- ▶ Perneras ajustables mediante pasadores metálicos.
- ▶ Ancho de las cintas: 44 mm.
- ▶ Válido para el uso de una única persona.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster de 45 mm de ancho
- ▶ Partes metálicas en acero zinc galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, descenso autocontrolado, líneas de vida horizontales o verticales, fijación en altura y trabajo en planos inclinados...



WWW.SAFETOP.NET



ABSORBEDOR CON CUERDA Y MOSQUETONES 80216B

SAFETOP



DATOS TÉCNICOS	
Longitud total en reposo	0,9 m
Longitud total en caso de caída	1,50 m
Elongación máxima del absorbedor	0,56 m
Resistencia estática	15 Kn
Dimensiones del absorbedor	230x34x32 mm
Diámetro de la cuerda	10,5 mm
Tenacidad de rotura de las fibras	0,6 N/tex
Peso total	Aprox 900 g

DATOS TÉCNICOS MOSQUETONES 80113B	
Material	Acero
Apertura	56 mm
Dimensiones	217x118 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	460 g
Standard	EN362 A

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80111	
Material	Acero
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g
Standard	EN362 T

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Absorbedor de energía con cuerda y mosquetones.
- ▶ Longitud total del equipo: 0,9 m, incluyendo los conectores.
- ▶ Longitud total en caso de caída: 1,50 m.
- ▶ Incluye absorbedor 80217K, hecho con cintas de poliamida. Medidas: 230 mm de largo x 34 mm de ancho x 32 mm de alto. Está equipado con loops protegidos en los extremos. Protegido con un tubo de polietileno. Elongación máxima: 0,56 m.
- ▶ Cuerda de seguridad kermantle de 10,5 mm de diámetro.
- ▶ En un extremo lleva un conector rápido 80111 de acero galvanizado con bloqueo automático, de apertura 19 mm.
- ▶ En el otro extremo, un gancho de acero galvanizado 80113B, de apertura 56 mm. No se suministran repuestos.

STANDARDS

EN355 (Absorbedor de energía)

EN354 (Elementos de amarre)

EN362 (Mosquetones)

Materiales

- ▶ Cuerda kermantle de poliéster.
- ▶ Absorbedor de poliamida protegido con tubo de polietileno
- ▶ Mosquetones de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No seque con calor. Engrase las bisagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos en andamios, estructuras y escaleras, entre otros. El absorbedor con doble cuerda debe usarse siempre en conjunto con un arnés (EN361) y conectado a un punto de anclaje (EN795).



WWW.SAFETOP.NET





Base rígida inferior



Asa con velcro

Descripción

- ▼ Bolsa de poliéster resistente a la rotura, diseñada para guardar equipos anticaída.
- ▼ Cierre de cremallera.
- ▼ Asa superior protegida con protector fijado con velcro.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Base plástica rígida impermeable.
- ▼ Medidas: 77x31 cm

Materiales

- ▼ Poliéster

Medidas

- ▼ 77 x 31 cm

Colores

- ▼ Amarillo y negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)





**LÍNEA DE VIDA
VERTICAL 80352 (20 m)**

**ALTOCHUT
80247B**

**BOLSA ANTICAÍDAS
80157**



Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Kit anticaídas compuesto por:

A) Línea de vida vertical de 20 m Ref. 80352. De poliéster, diámetro: 12 mm. En el extremo superior, lleva un ojal protegido por una funda aislante termorretráctil. En el otro extremo, un nudo que sirve como tope en el extremo inferior. Válida para usar con altochut extraíble. (Ver ficha completa en pág. 2)

B) Altochut automático Ref. 80247B, con absorbedor y mosquetón. Incluye mecanismo de bloqueo y desplazamiento, pasador de retención, palanca bloqueadora y muelle de palanca bloqueadora, cilindro corredor de cable flexible, y mosquetón automático 80111 (con apertura 19 mm y resistencia 20 Kn). (Ve ficha completa en pág. 3)

C) Bolsa porta-equipos Ref. 80157, de poliéster, resistente a la rotura y con cierre de cremallera. Asa superior protegida con protector fijado con velcro. Impermeable. Base plástica rígida. Medidas: 77x31 cm. (Ver ficha completa en pág. 4)

STANDARDS

- ▶ **EN 352-3** (líneas de vida verticales)
- ▶ **EN 353-2** (dispositivos anticaídas deslizantes)
- ▶ **EN 355** (absorbedores de energía) **EN 362** (mosquetones)



LÍNEA DE VIDA VERTICAL 20 m



DATOS TÉCNICOS

Grosor de la cuerda	12 mm
Material	100% poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	28,20 Kn
Elongación (EN1891, %)	1,20 %
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso 1 m (g)	9,62 g

Descripción

- ▼ Cuerda de poliéster de 20 m.
- ▼ En color amarillo de alta visibilidad.
- ▼ En el extremo superior, ojal protegido por una funda aislante termorretráctil.
- ▼ En el otro extremo, un nudo que sirve como tope en el extremo inferior, protegido por una funda aislante termorretráctil.
- ▼ Válida para usar con dispositivos deslizantes anticaídas (altochuts).
- ▼ Diámetro: 12 mm.

Materiales

- ▼ Cuerda de poliéster
- ▼ Funda aislante termorretráctil en el extremo inferior

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▼ El equipo debe ser usado en conjunto con un equipo anticaídas, certificado según los estándares vigentes.

STANDARDS

EN 353-2
(Líneas de vida)

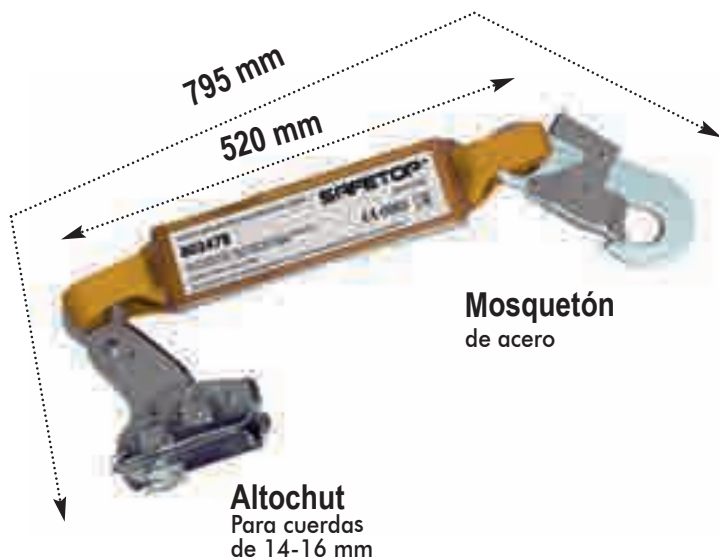


WWW.SAFETOP.NET



ALTOCHUT SLIDESAFE 80247B

SAFETOP[®]



DATOS TÉCNICOS	
Dimensiones	795x98 mm aprox
Dimensiones absorbedor	520x50 mm
Dimensiones altochut	145 mm x 98 mm
Válido para cuerdas de diámetro	14-16 mm
Resistencia estática mínima	15 Kn
Peso total	995 g aprox
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN	
Material	Acero
Tipo	EN362
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x55 mm
Resistencia mínima de rotura	22 Kn
Peso	240 g

Descripción

- ▶ Altochut automático con absorbedor + mosquetón.
- ▶ Equipo de autobloqueo para guía flexible de poliamida de 14-16 mm de diámetro.
- ▶ Incluye:
 - Mecanismo de bloqueo y desplazamiento.
 - Pasador de retención.
 - Palanca bloqueadora y muelle de palanca bloqueadora.
 - Pasador de cierre con muelle.
 - Cilindro corredor de cable flexible.
- ▶ Anticaídas tipo libro de apertura y cierre para insertar cuerda.
- ▶ Mosquetón automático.
- ▶ Válido para usar un único usuario.

Materiales

- ▶ Absorbedor de poliéster
- ▶ Mosquetón y altochut de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajar con cuerdas de poliamida de 14 a 16 mm. Debe usarse con un equipo anticaída.

STANDARDS

EN353-2

(Dispositivo anticaídas deslizante)



WWW.SAFETOP.NET





Base rígida inferior



Asa con velcro

Descripción

- ▼ Bolsa de poliéster resistente a la rotura, diseñada para guardar equipos anticaída.
- ▼ Cierre de cremallera.
- ▼ Asa superior protegida con protector fijado con velcro.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Base plástica rígida impermeable.
- ▼ Medidas: 77x31 cm

Materiales

- ▼ Poliéster

Medidas

- ▼ 77 x 31 cm

Colores

- ▼ Amarillo y negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)





LÍNEA DE VIDA
VERTICAL 80353 (30 m)

ALTOCHUT
80247B

BOLSA ANTICAÍDAS
80157



Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Kit anticaídas compuesto por:

A) Línea de vida vertical de 30 m Ref. 80353. De poliéster, diámetro: 12 mm. En el extremo superior, lleva un ojal protegido por una funda aislante termorretráctil. En el otro extremo, un nudo que sirve como tope en el extremo inferior. Válida para usar con altochut extraíble. (Ver ficha completa en pág. 2)

B) Altochut automático Ref. 80247B, con absorbedor y mosquetón. Incluye mecanismo de bloqueo y desplazamiento, pasador de retención, palanca bloqueadora y muelle de palanca bloqueadora, cilindro corredor de cable flexible, y mosquetón automático 80111 (con apertura 19 mm y resistencia 20 Kn). (Ve ficha completa en pág. 3)

C) Bolsa porta-equipo Ref. 80157, de poliéster, resistente a la rotura y con cierre de cremallera. Asa superior protegida con protector fijado con velcro. Impermeable. Base plástica rígida. Medidas: 77x31 cm. (Ver ficha completa en pág. 4)

STANDARDS

- ▶ **EN 352-3** (líneas de vida verticales)
- ▶ **EN 353-2** (dispositivos anticaídas deslizantes)
- ▶ **EN 355** (absorbedores de energía) **EN 362** (mosquetones)



WWW.SAFETOP.NET



LÍNEA DE VIDA VERTICAL 30 m



DATOS TÉCNICOS

Grosor de la cuerda	12 mm
Material	100% poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	28,20 Kn
Elongación (EN1891, %)	1,20 %
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso 1 m (g)	9,62 g

Descripción

- ▼ Cuerda de poliéster de 30 m
- ▼ En color amarillo de alta visibilidad.
- ▼ En el extremo superior, ojal protegido por una funda aislante termorretráctil.
- ▼ En el otro extremo, un nudo que sirve como tope en el extremo inferior, protegido por una funda aislante termorretráctil.
- ▼ Válida para usar con dispositivos deslizantes anticaídas (altochuts).
- ▼ Diámetro: 12 mm.

Materiales

- ▼ Cuerda de poliéster
- ▼ Funda aislante termorretráctil en el extremo inferior

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▼ El equipo debe ser usado en conjunto con un equipo anticaídas, certificado según los estándares vigentes.

STANDARDS

EN 353-2
(Líneas de vida)

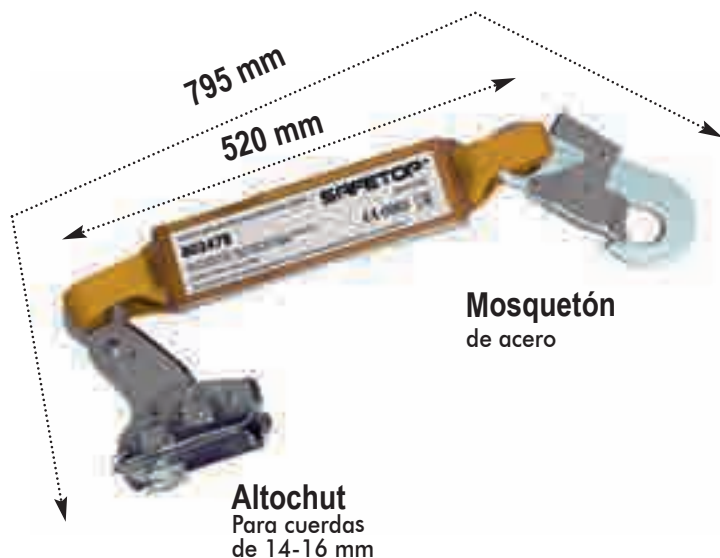


WWW.SAFETOP.NET



ALTOCHUT SLIDESAFE 80247B

SAFETOP[®]



DATOS TÉCNICOS	
Dimensiones	795x98 mm aprox
Dimensiones absorbedor	520x50 mm
Dimensiones altochut	145 mm x 98 mm
Válido para cuerdas de diámetro	14-16 mm
Resistencia estática mínima	15 Kn
Peso total	995 g aprox
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN	
Material	Acero
Tipo	EN362
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x55 mm
Resistencia mínima de rotura	22 Kn
Peso	240 g

Descripción

- ▶ Altochut automático con absorbedor + mosquetón.
- ▶ Equipo de autobloqueo para guía flexible de poliamida de 14-16 mm de diámetro.
- ▶ Incluye:
 - Mecanismo de bloqueo y desplazamiento.
 - Pasador de retención.
 - Palanca bloqueadora y muelle de palanca bloqueadora.
 - Pasador de cierre con muelle.
 - Cilindro corredor de cable flexible.
- ▶ Anticaídas tipo libro de apertura y cierre para insertar cuerda.
- ▶ Mosquetón automático.
- ▶ Válido para usar un único usuario.

Materiales

- ▶ Absorbedor de poliéster
- ▶ Mosquetón y altochut de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajar con cuerdas de poliamida de 14 a 16 mm. Debe usarse con un equipo anticaída.

STANDARDS

EN353-2

(Dispositivo anticaídas deslizante)



WWW.SAFETOP.NET





Base rígida inferior



Asa con velcro

Descripción

- ▼ Bolsa de poliéster resistente a la rotura, diseñada para guardar equipos anticaída.
- ▼ Cierre de cremallera.
- ▼ Asa superior protegida con protector fijado con velcro.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Base plástica rígida impermeable.
- ▼ Medidas: 77x31 cm

Materiales

- ▼ Poliéster

Medidas

- ▼ 77 x 31 cm

Colores

- ▼ Amarillo y negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)





LÍNEA DE VIDA
VERTICAL 80354 (40 m)

ALTOCHUT
80247B

BOLSA ANTICAÍDAS
80157



Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Kit anticaídas compuesto por:

A) Línea de vida vertical de 40 m Ref. 80354. De poliéster, diámetro: 12 mm. En el extremo superior, lleva un ojal protegido por una funda aislante termorretráctil. En el otro extremo, un nudo que sirve como tope en el extremo inferior. Válida para usar con altochut extraíble. (Ver ficha completa en pág. 2)

B) Altochut automático Ref. 80247B, con absorbedor y mosquetón. Incluye mecanismo de bloqueo y desplazamiento, pasador de retención, palanca bloqueadora y muelle de palanca bloqueadora, cilindro corredor de cable flexible, y mosquetón automático 80111 (con apertura 19 mm y resistencia 20 Kn). (Ve ficha completa en pág. 3)

C) Bolsa porta-equipos Ref. 80157, de poliéster, resistente a la rotura y con cierre de cremallera. Asa superior protegida con protector fijado con velcro. Impermeable. Base plástica rígida. Medidas: 77x31 cm. (Ver ficha completa en pág. 4)

STANDARDS

- ▶ **EN 352-3** (líneas de vida verticales)
- ▶ **EN 353-2** (dispositivos anticaídas deslizantes)
- ▶ **EN 355** (absorbedores de energía) **EN 362** (mosquetones)



WWW.SAFETOP.NET



LÍNEA DE VIDA VERTICAL 40 m 80354

SAFETOP



DATOS TÉCNICOS

Grosor de la cuerda	12 mm
Material	100% poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	28,20 Kn
Elongación (EN1891, %)	1,20 %
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso 1 m (g)	9,62 g

Descripción

- ▼ Cuerda de poliéster de 40 m.
- ▼ En color amarillo de alta visibilidad.
- ▼ En el extremo superior, ojal protegido por una funda aislante termorretráctil.
- ▼ En el otro extremo, un nudo que sirve como tope en el extremo inferior, protegido por una funda aislante termorretráctil.
- ▼ Válida para usar con dispositivos deslizantes anticaídas (altochuts).
- ▼ Diámetro: 12 mm.

Materiales

- ▼ Cuerda de poliéster
- ▼ Funda aislante termorretráctil en el extremo inferior

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▼ El equipo debe ser usado en conjunto con un equipo anticaídas, certificado según los estándares vigentes.

STANDARDS

EN 353-2
(Líneas de vida)

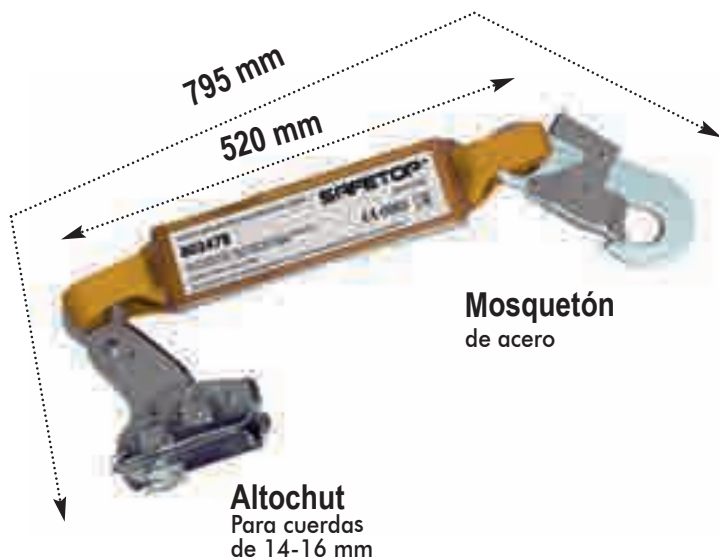


WWW.SAFETOP.NET



ALTOCHUT SLIDESAFE 80247B

SAFETOP[®]



DATOS TÉCNICOS	
Dimensiones	795x98 mm aprox
Dimensiones absorbedor	520x50 mm
Dimensiones altochut	145 mm x 98 mm
Válido para cuerdas de diámetro	14-16 mm
Resistencia estática mínima	15 Kn
Peso total	995 g aprox
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN	
Material	Acero
Tipo	EN362
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x55 mm
Resistencia mínima de rotura	22 Kn
Peso	240 g

Descripción

- ▶ Altochut automático con absorbedor + mosquetón.
- ▶ Equipo de autobloqueo para guía flexible de poliamida de 14-16 mm de diámetro.
- ▶ Incluye:
 - Mecanismo de bloqueo y desplazamiento.
 - Pasador de retención.
 - Palanca bloqueadora y muelle de palanca bloqueadora.
 - Pasador de cierre con muelle.
 - Cilindro corredor de cable flexible.
 Anticaídas tipo libro de apertura y cierre para insertar cuerda.
- ▶ Mosquetón automático.
- ▶ Válido para usar un único usuario.

Materiales

- ▶ Absorbedor de poliéster
- ▶ Mosquetón y altochut de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajar con cuerdas de poliamida de 14 a 16 mm. Debe usarse con un equipo anticaída.

STANDARDS

EN353-2

(Dispositivo anticaídas deslizante)



WWW.SAFETOP.NET





Base rígida inferior



Asa con velcro

Descripción

- ▼ Bolsa de poliéster resistente a la rotura, diseñada para guardar equipos anticaída.
- ▼ Cierre de cremallera.
- ▼ Asa superior protegida con protector fijado con velcro.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Base plástica rígida impermeable.
- ▼ Medidas: 77x31 cm

Materiales

- ▼ Poliéster

Medidas

- ▼ 77 x 31 cm

Colores

- ▼ Amarillo y negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)





LÍNEA DE VIDA
VERTICAL 80355 (50 m)



ALTOCHUT
80247B



BOLSA ANTICAÍDAS
80157



Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Kit anticaídas compuesto por:

A) Línea de vida vertical de 50 m Ref. 80355. De poliéster, diámetro: 12 mm. En el extremo superior, lleva un ojal protegido por una funda aislante termorretráctil. En el otro extremo, un nudo que sirve como tope en el extremo inferior. Válida para usar con altochut extraíble. (Ver ficha completa en pág. 2)

B) Altochut automático Ref. 80247B, con absorbedor y mosquetón. Incluye mecanismo de bloqueo y desplazamiento, pasador de retención, palanca bloqueadora y muelle de palanca bloqueadora, cilindro corredor de cable flexible, y mosquetón automático 80111 (con apertura 19 mm y resistencia 20 Kn). (Ve ficha completa en pág. 3)

C) Bolsa porta-equipo Ref. 80157, de poliéster, resistente a la rotura y con cierre de cremallera. Asa superior protegida con protector fijado con velcro. Impermeable. Base plástica rígida. Medidas: 77x31 cm. (Ver ficha completa en pág. 4)

STANDARDS

- ▶ **EN 352-3** (líneas de vida verticales)
- ▶ **EN 353-2** (dispositivos anticaídas deslizantes)
- ▶ **EN 355** (absorbedores de energía) **EN 362** (mosquetones)



WWW.SAFETOP.NET



LÍNEA DE VIDA VERTICAL 50 m 80355

SAFETOP



DATOS TÉCNICOS

Grosor de la cuerda	12 mm
Material	100% poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	28,20 Kn
Elongación (EN1891, %)	1,20 %
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso 1 m (g)	9,62 g

Descripción

- ▼ Cuerda de poliéster de 50 m.
- ▼ En color amarillo de alta visibilidad.
- ▼ En el extremo superior, ojal protegido por una funda aislante termorretráctil.
- ▼ En el otro extremo, un nudo que sirve como tope en el extremo inferior, protegido por una funda aislante termorretráctil.
- ▼ Válida para usar con dispositivos deslizantes anticaídas (altochuts).
- ▼ Diámetro: 12 mm.

Materiales

- ▼ Cuerda de poliéster
- ▼ Funda aislante termorretráctil en el extremo inferior

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▼ El equipo debe ser usado en conjunto con un equipo anticaídas, certificado según los estándares vigentes.

STANDARDS

EN 353-2
(Líneas de vida)

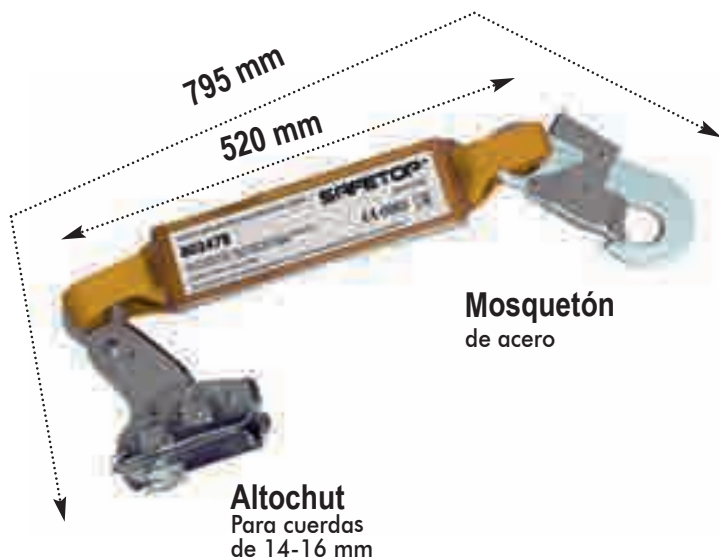


WWW.SAFETOP.NET



ALTOCHUT SLIDESAFE 80247B

SAFETOP[®]



DATOS TÉCNICOS	
Dimensiones	795x98 mm aprox
Dimensiones absorbedor	520x50 mm
Dimensiones altochut	145 mm x 98 mm
Válido para cuerdas de diámetro	14-16 mm
Resistencia estática mínima	15 Kn
Peso total	995 g aprox
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN	
Material	Acero
Tipo	EN362
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x55 mm
Resistencia mínima de rotura	22 Kn
Peso	240 g

Descripción

- ▶ Altochut automático con absorbedor + mosquetón.
- ▶ Equipo de autobloqueo para guía flexible de poliamida de 14-16 mm de diámetro.
- ▶ Incluye:
 - Mecanismo de bloqueo y desplazamiento.
 - Pasador de retención.
 - Palanca bloqueadora y muelle de palanca bloqueadora.
 - Pasador de cierre con muelle.
 - Cilindro corredor de cable flexible.
 Anticaídas tipo libro de apertura y cierre para insertar cuerda.
- ▶ Mosquetón automático.
- ▶ Válido para usar un único usuario.

Materiales

- ▶ Absorbedor de poliéster
- ▶ Mosquetón y altochut de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajar con cuerdas de poliamida de 14 a 16 mm. Debe usarse con un equipo anticaída.

STANDARDS

EN353-2

(Dispositivo anticaídas deslizante)



WWW.SAFETOP.NET





Base rígida inferior



Asa con velcro

Descripción

- ▼ Bolsa de poliéster resistente a la rotura, diseñada para guardar equipos anticaída.
- ▼ Cierre de cremallera.
- ▼ Asa superior protegida con protector fijado con velcro.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Base plástica rígida impermeable.
- ▼ Medidas: 77x31 cm

Materiales

- ▼ Poliéster

Medidas

- ▼ 77 x 31 cm

Colores

- ▼ Amarillo y negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)





LÍNEA DE VIDA VERTICAL 80356 (100 m)



ALTOCHUT 80247B



MOCHILA ANTICAÍDAS 80156



Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Kit anticaídas compuesto por:

A) Línea de vida vertical de 100 m Ref. 80356. De poliéster, diámetro: 12 mm. En el extremo superior, lleva un ojal protegido por una funda aislante termorretráctil. En el otro extremo, un nudo que sirve como tope en el extremo inferior. Válida para usar con altochut extraíble. (Ver ficha completa en pág. 2)

B) Altochut automático Ref. 80247B, con absorbedor y mosquetón. Incluye mecanismo de bloqueo y desplazamiento, pasador de retención, palanca bloqueadora y muelle de palanca bloqueadora, cilindro corredor de cable flexible, y mosquetón automático 80111 (con apertura 19 mm y resistencia 20 Kn). (Ve ficha completa en pág. 3)

C) Bolsa porta-equipos Ref. 80156, de poliéster, resistente a la rotura e impermeable. Con base plástica rígida. En la parte delantera incluye bolsillo transparente. En la parte trasera, incluye correas tipo mochila. Bandas reflectantes en color gris en la parte frontal y en las asas traseras. En la parte interior, loop porta-herramientas. (Ver ficha completa en pág. 4)

STANDARDS

- ▶ **EN 352-3** (líneas de vida verticales)
- ▶ **EN 353-2** (dispositivos anticaídas deslizantes)
- ▶ **EN 355** (absorbedores de energía) **EN 362** (mosquetones)



LÍNEA DE VIDA VERTICAL 100 m 80356

SAFETOP



DATOS TÉCNICOS

Grosor de la cuerda	12 mm
Material	100% poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	28,20 Kn
Elongación (EN1891, %)	1,20 %
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso 1 m (g)	9,62 g

Descripción

- ▼ EPI de categoría III.
- ▼ Cuerda de poliéster de 100 m.
- ▼ En color amarillo de alta visibilidad.
- ▼ En el extremo superior, ojal protegido por una funda aislante termorretráctil.
- ▼ En el otro extremo, un nudo que sirve como tope en el extremo inferior, protegido por una funda aislante termorretráctil.
- ▼ Válida para usar con dispositivos deslizantes anticaídas (alochuts).
- ▼ Diámetro: 12 mm.

Materiales

- ▼ Cuerda de poliéster
- ▼ Funda aislante termorretráctil en el extremo inferior

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▼ El equipo debe ser usado en conjunto con un equipo anticaídas, certificado según los estándares vigentes.

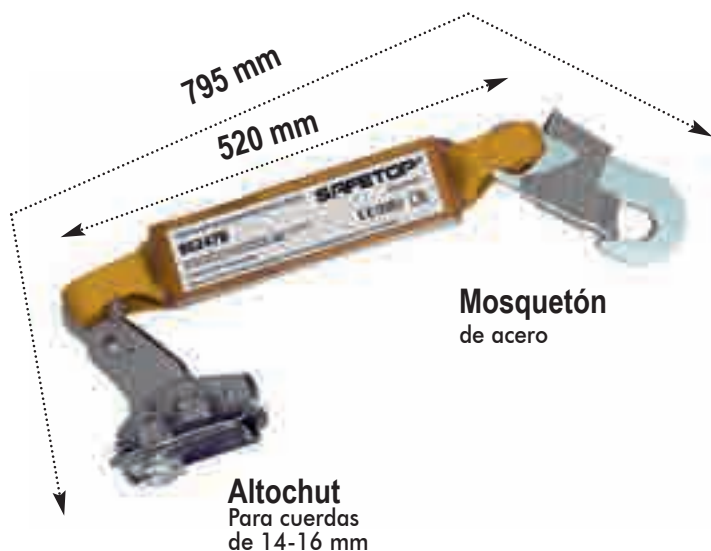
STANDARDS

EN 353-2 (Líneas de vida)



WWW.SAFETOP.NET





DATOS TÉCNICOS	
Dimensiones	795x98 mm aprox
Dimensiones absorbedor	520x50 mm
Dimensiones altochut	145 mm x 98 mm
Válido para cuerdas de diámetro	14-16 mm
Resistencia estática mínima	15 Kn
Peso total	995 g aprox
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN	
Material	Acero
Tipo	EN362
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x55 mm
Resistencia mínima de rotura	22 Kn
Peso	240 g

Descripción

- ▶ Altochut automático con absorbedor + mosquetón.
- ▶ Equipo de autobloqueo para guía flexible de poliamida de 14-16 mm de diámetro.
- ▶ Incluye:
 - Mecanismo de bloqueo y desplazamiento.
 - Pasador de retención.
 - Palanca bloqueadora y muelle de palanca bloqueadora.
 - Pasador de cierre con muelle.
 - Cilindro corredor de cable flexible.
 Anticaídas tipo libro de apertura y cierre para insertar cuerda.
- ▶ Mosquetón automático.
- ▶ Válido para usar un único usuario.

Materiales

- ▶ Absorbedor de poliéster
- ▶ Mosquetón y altochut de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajar con cuerdas de poliamida de 14 a 16 mm. Debe usarse con un equipo anticaída.

STANDARDS

EN353-2

(Dispositivo anticaídas deslizante)



WWW.SAFETOP.NET





Vista trasera



Base rígida inferior



Vista interior
Loops interiores

Descripción

- ▶ Bolsa cilíndrica de poliéster resistente a la rotura, diseñada para guardar equipos anticáida.
- ▶ Impermeable.
- ▶ Costuras reforzadas en los puntos de mayor desgaste para una mayor durabilidad.
- ▶ Con base plástica extra rígida impermeable.
- ▶ En la parte delantera incluye un bolsillo transparente de policarbonato con cremallera, para incluir la identificación del usuario y/o del equipo, guardar los certificados, fichas de los equipos, revisiones, o documentación reglamentaria.
- ▶ En la parte trasera, incluye correas tipo mochila, para poder colgarla, y un asa para suspenderla.
- ▶ Bandas reflectantes en color gris en la parte frontal y en las asas traseras, para mejorar la visibilidad en zonas oscuras o interiores, o cuando se trabaja con máquinas.
- ▶ En la parte interior, loops portaherramientas a lo largo de todo el cilindro de la mochila para suspender herramientas.
- ▶ Medidas: 80x50 cm

Materiales

- ▶ Poliéster

Medidas

- ▶ 80 x 50 cm

Colores

- ▶ Amarillo y negro

Embalaje

- ▶ 1 ud (embolsada individual)



KIT LÍNEA VERTICAL 70 m + ALTOCHUT + MOCHILA: Ref. 80737



LÍNEA DE VIDA
VERTICAL 80357 (70 m)



ALTOCHUT
80247B



MOCHILA ANTICAÍDAS
80156



Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Kit anticaídas compuesto por:

A) Línea de vida vertical de 70 m Ref. 80357. De poliéster, diámetro: 12 mm. En el extremo superior, lleva un ojal protegido por una funda aislante termorretráctil. En el otro extremo, un nudo que sirve como tope en el extremo inferior. Válida para usar con altochut extraíble. (Ver ficha completa en pág. 2)

B) Altochut automático Ref. 80247B, con absorbedor y mosquetón. Incluye mecanismo de bloqueo y desplazamiento, pasador de retención, palanca bloqueadora y muelle de palanca bloqueadora, cilindro corredor de cable flexible, y mosquetón automático 80111 (con apertura 19 mm y resistencia 20 Kn). (Ve ficha completa en pág. 3)

C) Mochila cilíndrica Ref. 80156, de poliéster, resistente a la rotura e impermeable. Con base plástica extra rígida. En la parte trasera incluye correas tipo mochila para poder colgarla y un asa para suspenderla. Bandas reflectantes en color gris. En la parte interior, loops porta-herramientas. Medidas: 80x50 cm.

STANDARDS

- ▶ **EN 352-3** (líneas de vida verticales)
- ▶ **EN 353-2** (dispositivos anticaídas deslizantes)
- ▶ **EN 355** (absorbedores de energía) **EN 362** (mosquetones)



LÍNEA DE VIDA VERTICAL 70 m 80357

SAFETOP



DATOS TÉCNICOS

Grosor de la cuerda	12 mm
Material	100% poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	28,20 Kn
Elongación (EN1891, %)	1,20 %
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso 1 m (g)	9,62 g

Descripción

- ▼ Cuerda de poliéster de 70 m.
- ▼ En color amarillo de alta visibilidad.
- ▼ En el extremo superior, ojal protegido por una funda aislante termorretráctil.
- ▼ En el otro extremo, un nudo que sirve como tope en el extremo inferior, protegido por una funda aislante termorretráctil.
- ▼ Válida para usar con dispositivos deslizantes anticaídas (altochuts).
- ▼ Diámetro: 12 mm.

Materiales

- ▼ Cuerda de poliéster
- ▼ Funda aislante termorretráctil en el extremo inferior

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▼ El equipo debe ser usado en conjunto con un equipo anticaídas, certificado según los estándares vigentes.

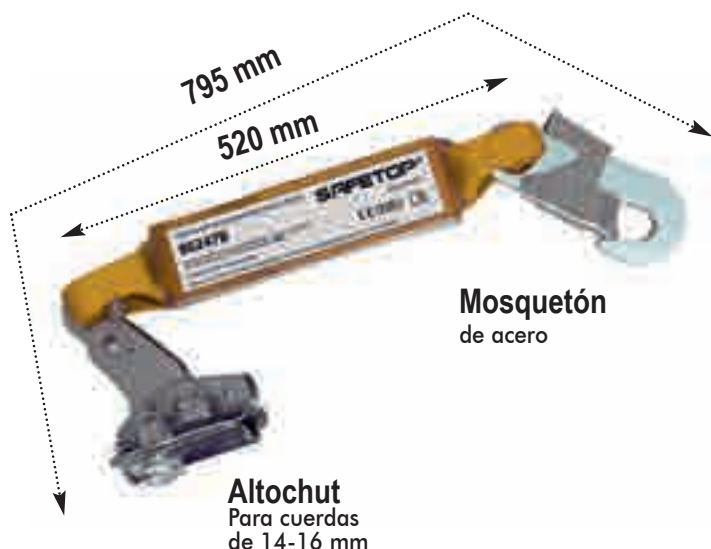
STANDARDS

EN 353-2
(Líneas de vida)



WWW.SAFETOP.NET





DATOS TÉCNICOS	
Dimensiones	795x98 mm aprox
Dimensiones absorbedor	520x50 mm
Dimensiones altochut	145 mm x 98 mm
Válido para cuerdas de diámetro	14-16 mm
Resistencia estática mínima	15 Kn
Peso total	995 g aprox
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN	
Material	Acero
Tipo	EN362
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x55 mm
Resistencia mínima de rotura	22 Kn
Peso	240 g

Descripción

- ▶ Altochut automático con absorbedor + mosquetón.
- ▶ Equipo de autobloqueo para guía flexible de poliamida de 14-16 mm de diámetro.
- ▶ Incluye:
 - Mecanismo de bloqueo y desplazamiento.
 - Pasador de retención.
 - Palanca bloqueadora y muelle de palanca bloqueadora.
 - Pasador de cierre con muelle.
 - Cilindro corredor de cable flexible.
 Anticaídas tipo libro de apertura y cierre para insertar cuerda.
- ▶ Mosquetón automático.
- ▶ Válido para usar un único usuario.

Materiales

- ▶ Absorbedor de poliéster
- ▶ Mosquetón y altochut de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajar con cuerdas de poliamida de 14 a 16 mm. Debe usarse con un equipo anticaída.

STANDARDS

EN353-2

(Dispositivo anticaídas deslizante)



WWW.SAFETOP.NET





Vista trasera



Base rígida inferior



Vista interior
Loops interiores

Descripción

- ▼ Bolsa cilíndrica de poliéster resistente a la rotura, diseñada para guardar equipos anticáida.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Costuras reforzadas en los puntos de mayor desgaste para una mayor durabilidad.
- ▼ Con base plástica extra rígida impermeable.
- ▼ En la parte delantera incluye un bolsillo transparente de policarbonato con cremallera, para incluir la identificación del usuario y/o del equipo, guardar los certificados, fichas de los equipos, revisiones, o documentación reglamentaria.
- ▼ En la parte trasera, incluye correas tipo mochila, para poder colgarla, y un asa para suspenderla.
- ▼ Bandas reflectantes en color gris en la parte frontal y en las asas traseras, para mejorar la visibilidad en zonas oscuras o interiores, o cuando se trabaja con máquinas.
- ▼ En la parte interior, loops portaherramientas a lo largo de todo el cilindro de la mochila para suspender herramientas.
- ▼ Medidas: 80x50 cm

Materiales

- ▼ Poliéster

Medidas

- ▼ 80 x 50 cm

Colores

- ▼ Amarillo y negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)





**ARNÉS TREVINCA
80071B**



**ABSORBEDOR Y
DOBLE CUERDA 80227B**



**MOCHILA ANTICAÍDAS
80125**



Descripción

- ▼ EPI de categoría III.
- ▼ Kit anticaídas compuesto por:
 - ▼ A) Arnés anticaídas Trevinca Ref. 80071B (ver ficha completa en pág. 2)
 - ▼ B) Absorbedor con doble cuerda y mosquetones Ref. 80227B (ver ficha completa en pág. 3)
 - ▼ C) Mochila porta equipos 80125, hecha en poliéster ultraresistente a la rotura. Impermeable y con costuras reforzadas en los puntos de mayor desgaste para aportar mayor durabilidad. Medidas 59x44 cm. Con bolsillo interior

STANDARDS

- ▼ **EN361** (Arnés de cuerpo entero)
- ▼ **EN355** (Absorbedor de energía)



ARNÉS TREVINCA 80071B

SAFETOP®



DATOS TÉCNICOS	
Puntos de anclaje totales	3
Puntos de anclaje frontales	2
Puntos de anclaje dorsales	1
Puntos de suspensión	1
Ajustable en la parte trasera	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Cinta frontal de sujeción pectoral	1
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	990 g aprox
Máxima carga de trabajo	100 kg
Tallas disponibles	Única
Embalaje	1 ud

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaída para trabajos en altura.
- ▶ Color amarillo de alta visibilidad y negro.
- ▶ Enganche dorsal mediante anilla de metal.
- ▶ Enganche frontal mediante dos lazos que han de ser unidos al mismo tiempo a un conector.
- ▶ Cinta secundaria de fijación pectoral: ancho 24 mm.
- ▶ Perneras ajustables mediante pasadores metálicos.
- ▶ Ancho de las cintas: 44 mm
- ▶ Válido para el uso de una única persona

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster
- ▶ Partes metálicas en acero zinc galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, descenso autocontrolado, líneas de vida horizontales o verticales, fijación en altura y trabajo en planos inclinados...

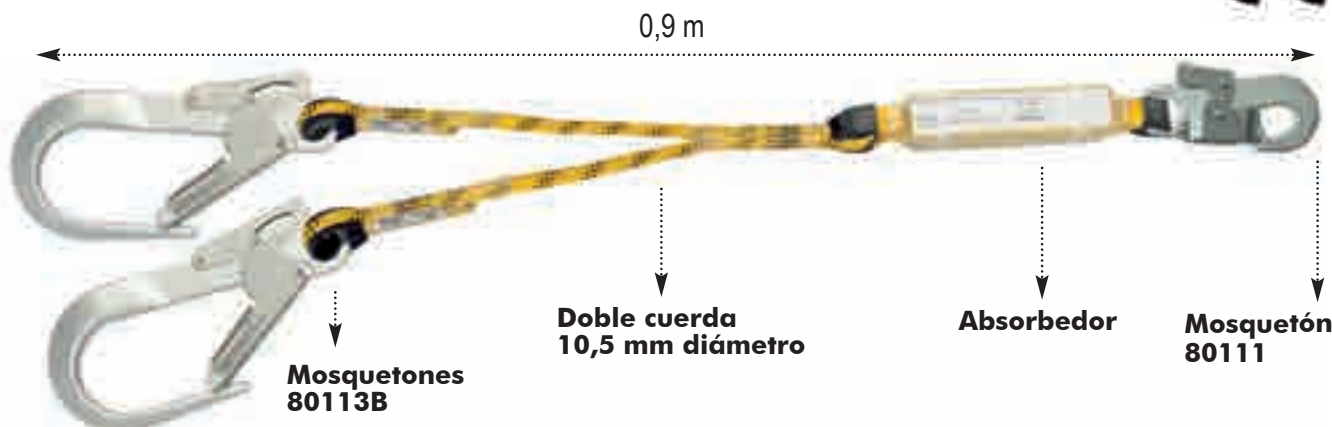


WWW.SAFETOP.NET



AMARRE DOBLE CON ABSORBEDOR Y MOSQUETONES 80227B

SAFETOP®



DATOS TÉCNICOS	
Longitud total en reposo	0,9 m
Longitud total en caso de caída	1,50 m
Elongación máxima del absorbedor	0,56 m
Resistencia estática	15 Kn
Dimensiones del absorbedor	230x34x32 mm
Diámetro de la cuerda	10,5 mm
Tenacidad de rotura de las fibras	0,6 N/tex
Peso total	1500 g aprox

DATOS TÉCNICOS MOSQUETONES 80113B	
Material	Acero
Apertura	56 mm
Dimensiones	217x118 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	460 g

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80111	
Material	Acero
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Absorbedor de energía con doble cuerda y mosquetones.
- ▶ Longitud total del equipo: 0,9 m, incluyendo los conectores.
- ▶ Longitud total en caso de caída: 1,50 m.
- ▶ Incluye absorbedor 80217K, hecho con cintas de poliamida de 32 mm de ancho. Medidas: 230 mm (largo) x 34 mm (ancho) x 32 mm (alto). Está equipado con loops protegidos en los extremos. Protegido con un tubo de polietileno. Elongación máxima: 0,56 m.
- ▶ Cuerda de seguridad kermantle de 10,5 mm de diámetro.
- ▶ En un extremo lleva un conector rápido 80111 de acero galvanizado con bloqueo automático, de apertura 19 mm.
- ▶ En el otro extremo, dos ganchos de acero galvanizado 80113B, de apertura 56 mm.
- ▶ No se suministran repuestos.

Materiales

- ▶ Cuerda kermantle de poliamida.
- ▶ Absorbedor de poliamida protegido con tubo de polietileno
- ▶ Mosquetones de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No seque con calor. Engrase las bisagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos en andamios, estructuras y escaleras, entre otros. El absorbedor con doble cuerda debe usarse siempre en conjunto con un arnés (EN361) y conectado a un punto de anclaje (EN795).

STANDARDS

EN355 (Absorbedor de energía)



WWW.SAFETOP.NET





ARNÉS
80071B



ABSORBEDOR Y
DOBLE CUERDA 80228B



MOCHILA ANTICAÍDAS
80125



Descripción

- ▼ EPI de categoría III.
- ▼ Kit anticaídas compuesto por:
 - ▼ A) Arnés anticaídas Trevinca Ref. 80071B (ver ficha completa en pág. 2)
 - ▼ B) Absorbedor con doble cuerda elástica y mosquetones Ref. 80228B (ver ficha completa en pág. 3)
 - ▼ C) Mochila porta equipos 80125, hecha en poliéster ultraresistente a la rotura. Impermeable y con costuras reforzadas en los puntos de mayor desgaste para aportar mayor durabilidad. Medidas 59x44 cm. Con bolsillo interior

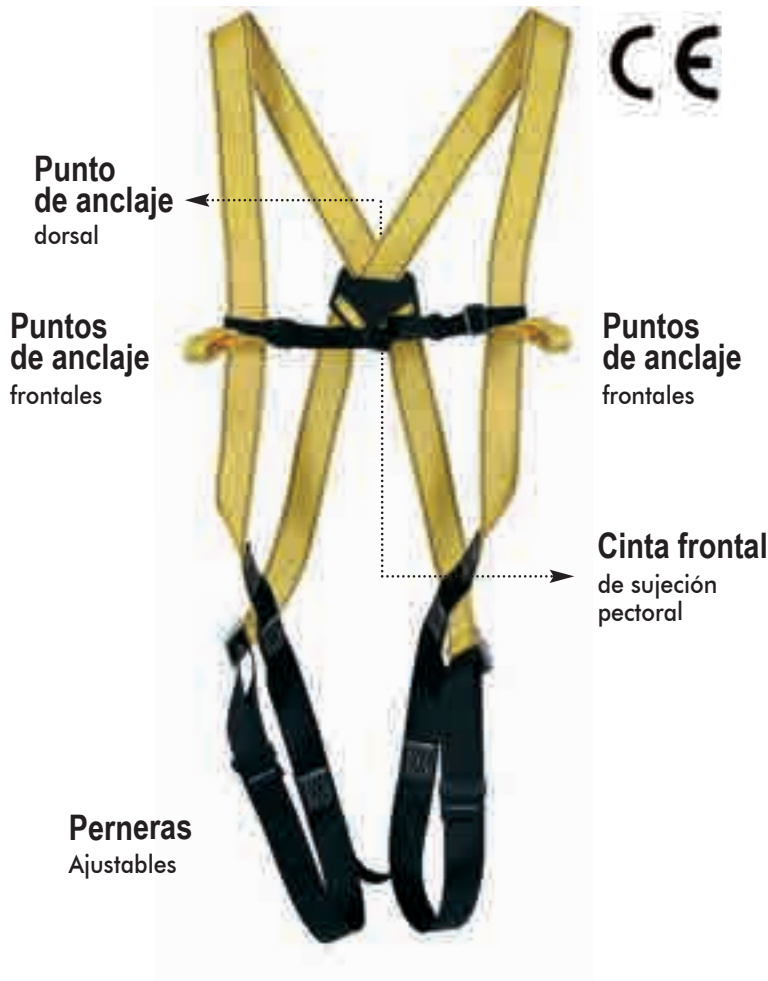
STANDARDS

- ▼ **EN361** (Arnés de cuerpo entero)
- ▼ **EN355** (Absorbedor de energía)



WWW.SAFETOP.NET





DATOS TÉCNICOS	
Puntos de anclaje totales	3
Puntos de anclaje frontales	2
Puntos de anclaje dorsales	1
Puntos de suspensión	1
Ajustable en la parte trasera	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Cinta frontal de sujeción pectoral	1
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	990 g aprox
Máxima carga de trabajo	100 kg
Tallas disponibles	Única
Embalaje	1 ud

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaída para trabajos en altura.
- ▶ Color amarillo de alta visibilidad y negro.
- ▶ Enganche dorsal mediante anilla de metal.
- ▶ Enganche frontal mediante dos lazos que han de ser unidos al mismo tiempo a un conector.
- ▶ Cinta secundaria de fijación pectoral: ancho 24 mm.
- ▶ Perneras ajustables mediante pasadores metálicos.
- ▶ Ancho de las cintas: 44 mm
- ▶ Válido para el uso de una única persona

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster
- ▶ Partes metálicas en acero zinc galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.

Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

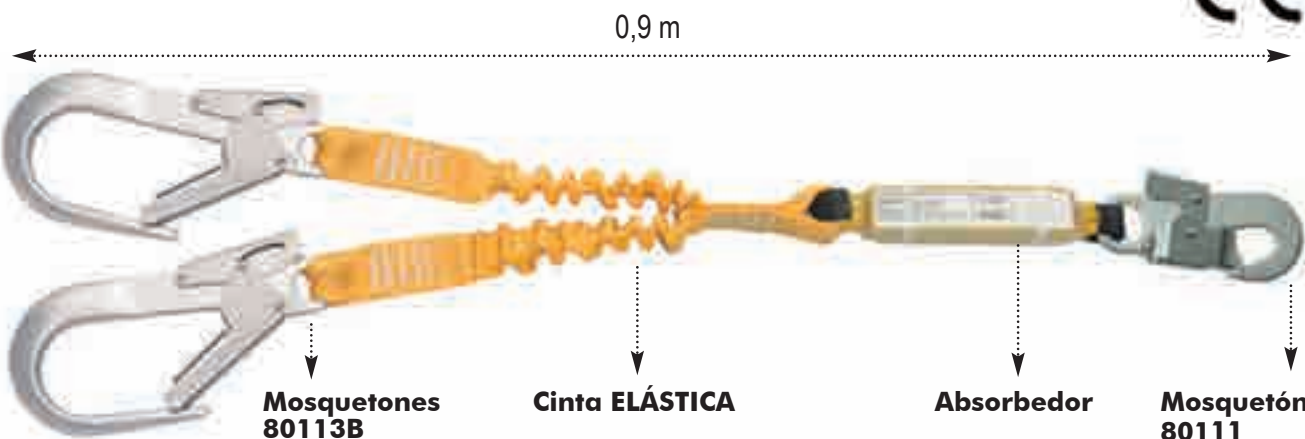
Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, descenso autocontrolado, líneas de vida horizontales o verticales, fijación en altura y trabajo en planos inclinados...



AMARRE DOBLE ELÁSTICO CON ABSORBEDOR Y MOSQUETONES 80228B

SAFETOP®



DATOS TÉCNICOS	
Longitud total en reposo	0,9 m
Longitud total en caso de caída	1,50 m
Elongación máxima del absorbedor	0,56 m
Resistencia estática	15 Kn
Dimensiones del absorbedor	230x34x32 mm
Ancho de la cinta elástica	40 mm
Tenacidad de rotura de las fibras	0,6 N/tex
Peso total (con mosquetones)	1530 g aprox

DATOS TÉCNICOS MOSQUETONES 80113B	
Material	Acero
Apertura	56 mm
Dimensiones	217x118 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	460 g

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN 80111	
Material	Acero
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Absorbedor de energía con doble cuerda elástica y mosquetones.
- ▶ Longitud total del equipo: 0,9 m, incluyendo los conectores.
- ▶ Longitud total en caso de caída: 1,50 m.
- ▶ Incluye absorbedor 80217K, hecho con cintas de poliamida de 34 mm de ancho. Medidas: 230 mm (largo) x 34 mm (ancho) x 32 mm (alto). Está equipado con loops protegidos en los extremos. Protegido con un tubo de polietileno. Elongación máxima: 0,56 m.
- ▶ Doble cuerda de cinta elástica de poliéster, de 40 mm de ancho, con extremos con loops.
- ▶ En un extremo lleva un conector rápido 80111 de acero galvanizado con bloqueo automático, de apertura 19 mm.
- ▶ En el otro extremo, dos ganchos de acero galvanizado 80113B, de apertura 56 mm.
- ▶ No se suministran repuestos.

Materiales

- ▶ Cuerda de poliamida
- ▶ Absorbedor de poliamida protegido con tubo de polietileno
- ▶ Mosquetones de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunto al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso.
- ▶ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No seque con calor. Engrase las bisagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos en andamios, estructuras y escaleras, entre otros. El absorbedor con doble cuerda debe usarse siempre en conjunto con un arnés (EN361) y conectado a un punto de anclaje (EN795).

STANDARDS

EN355 (Absorbedor de energía)



WWW.SAFETOP.NET



KIT VERTICAL CON ARNÉS, CUERDA DE 20 M Y ABSORBEDOR REF. 80742

SAFETOP®



**ARNÉS BIHOR
80076**

**CUERDA 20 m
80352**

**ALTOCHUT CON
ABSORBEDOR 80247B**

**BOLSA ANTICAÍDAS
80157**



Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Kit anticaídas compuesto por:

A) Arnés anticaídas Bihor Ref. 80076, con arnés de asiento para trabajos en suspensión de ascenso o descenso. 5 puntos de enganche: dos de posicionamiento, 2 de suspensión frontal y 1 punto dorsal. La faja-cinturón es acolchada e incluye 8 puntos de suspensión para herramientas en la parte trasera. Incluye mosquetón ventral con apertura de tornillo de 25 mm (ver ficha completa en pág. 2)

B) Cuerda de 20 m Ref. 80352, de poliéster, de diámetro 12 mm. En el extremo superior, ojal protegido por una funda aislante termorretráctil. En el otro extremo, un nudo que sirve como tope en el extremo inferior, protegido por una funda termorretráctil. (Ver ficha completa en pág. 3)

C) Mochila porta-equipos Ref. 80157, de poliéster e impermeable. Cierre de cremallera. Asa superior protegida con protector fijado con velcro. Base plástica rígida. Medidas: 77x31 cm. (Ver ficha completa en pág. 4)

STANDARDS

- ▶ **EN361 (Arnés de cuerpo entero) EN358 (Trabajo de posicionamiento)**
- ▶ **EN813 (Arnés de asiento)**
- ▶ **EN353-2 (Líneas de vida)**



WWW.SAFETOP.NET



ARNÉS BIHOR 80076

5 puntos: 1 dorsal, 2 de posicionamiento, 2 de suspensión

SAFETOP



VISTA FRONTAL

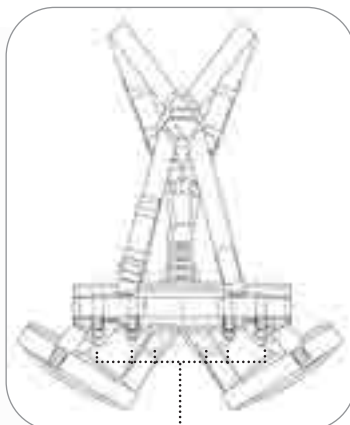
VISTA TRASERA

Punto de anclaje frontal:
mosquetón giratorio

Anilla de anclaje para posición de asiento

Anillas laterales

Perneras acolchadas



Loops porta herramientas



Punto de anclaje Dorsal

DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	5
Puntos frontales (de suspensión)	2
Puntos de anclaje dorsales	1
Puntos de posicionamiento	2
Ajustable en la parte trasera	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Loops portaherramientas	SÍ (6)
Ancho de las cintas	45 mm
Cinturón de posicionamiento	SÍ
Para trabajos de asiento	SÍ
Acolchado (perneras y cinturón)	SÍ
Peso	1660 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

		Estándar - Única	
	A	70-120 cm	
	B	90-120 cm	
	C	55-70	
	H	55-85	

Descripción

- ▶ EPI categoría III. Arnés de asiento para trabajos en suspensión de ascenso y descenso.
- ▶ 5 puntos de enganche: dos de posicionamiento, 2 de suspensión frontal, y 1 dorsal.
- ▶ Dos musleras con protectores dorsales y hebillas de ajuste.
- ▶ Dos cintas elásticas que unen el cinturón con las musleras, permitiendo mayor flexibilidad en los movimientos.
- ▶ Una faja-cinturón acolchada con ocho puntos de suspensión para herramientas en la parte trasera.
- ▶ Dos cintas principales de 45 mm, que pasan por los hombros, convergen y se unen a un mosquetón, que se conecta a la cinta ventral.
- ▶ Hebilla central de aluminio.
- ▶ Mosquetón ventral con apertura de tornillo de 25 mm.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN358** (trabajo de posicionamiento)
- ▶ **EN813** (arnés de asiento)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster de 45 mm de ancho
- ▶ Anillas en acero galvanizado y aluminio

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, descenso autocontrolado, líneas de vida verticales u horizontales, fijación en altura, trabajo en planos inclinados, etc.



WWW.SAFETOP.NET





DATOS TÉCNICOS

Grosor de la cuerda	12 mm
Material	100% poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	28,20 Kn
Elongación (EN1891, %)	1,20 %
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso 1 m (g)	9,62 g

Descripción

- ▼ EPI de categoría III.
- ▼ Cuerda de poliéster en color amarillo-negro de fácil visibilidad.
- ▼ En el extremo superior, ojal protegido por una funda aislante termorretráctil.
- ▼ En el otro extremo, un nudo que sirve como tope en el extremo inferior, protegido por una funda aislante termorretráctil.
- ▼ Válida para usar con dispositivos deslizantes anticaídas (altochuts).
- ▼ Diámetro de la cuerda: 12 mm.
- ▼ Longitud: 20 m

Materiales

- ▼ Cuerda de poliéster
- ▼ Funda aislante termorretráctil en el extremo inferior

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▼ El equipo debe ser usado en conjunto con un equipo anticaídas, certificado según los estándares vigentes. Sólo válida para su uso en vertical.

STANDARDS

EN 353-2 (Líneas de vida)

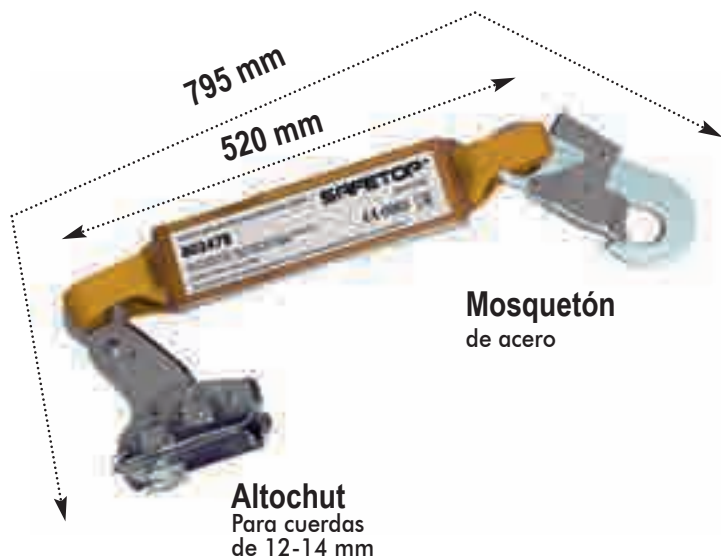


WWW.SAFETOP.NET



ALTOCHUT SLIDESAFE 80247B

SAFETOP[®]



DATOS TÉCNICOS	
Dimensiones	795x98 mm aprox
Dimensiones absorbedor	520x50 mm
Dimensiones altochut	145 mm x 98 mm
Válido para cuerdas de diámetro	12-14 mm
Resistencia estática mínima	15 Kn
Peso total	995 g aprox
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN	
Material	Acero
Tipo	EN362
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x55 mm
Resistencia mínima de rotura	22 Kn
Peso	240 g

Descripción

- ▶ Altochut automático con absorbedor + mosquetón.
- ▶ Equipo de autobloqueo para guía flexible de poliéster de 12-14 mm de diámetro.
- ▶ Incluye:
 - Mecanismo de bloqueo y desplazamiento.
 - Pasador de retención.
 - Palanca bloqueadora y muelle de palanca bloqueadora.
 - Pasador de cierre con muelle.
 - Cilindro corredor de cable flexible.
 Anticaídas tipo libro de apertura y cierre para insertar cuerda.
- ▶ Mosquetón automático.
- ▶ Válido para usar un único usuario.

Materiales

- ▶ Absorbedor de poliéster
- ▶ Mosquetón y altochut de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajar con cuerdas de poliamida de 12 a 14 mm. Debe usarse con un equipo anticaída.

STANDARDS

EN353-2

(Dispositivo anticaídas deslizante)



WWW.SAFETOP.NET



www.laferreteriaindustrial.es

Cualquier consulta puede dirigirse a: info@safetop.net o al tel. 981 649811 Dpto. Comercial
Safetop Innovative Protection S.L. | Rúa Daimler, 37-39 - Polígono Industrial Espíritu Santo | ES-15650 - Cambre (A Coruña) SPAIN | Tel: +34 981 649 811 / Fax: +34 981 649 812

www.joaquinplata.es



Base rígida inferior



Asa con velcro

Descripción

- ▼ Bolsa de poliéster resistente a la rotura, diseñada para guardar equipos anticaída.
- ▼ Cierre de cremallera.
- ▼ Asa superior protegida con protector fijado con velcro.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Base plástica rígida impermeable.
- ▼ Medidas: 77x31 cm

Materiales

- ▼ Poliéster

Medidas

- ▼ 77 x 31 cm

Colores

- ▼ Amarillo y negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)



KIT VERTICAL CON ARNÉS, CUERDA 30 M Y ABSORBEDOR REF. 80743

SAFETOP®



**ARNÉS BIHOR
80076**

**CUERDA 30 m
80353**

**ALTOCHUT CON
ABSORBEDOR 80247B**

**BOLSA ANTICAÍDAS
80157**



Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Kit anticaídas compuesto por:

A) Arnés anticaídas Bihor Ref. 80076, con arnés de asiento para trabajos en suspensión de ascenso o descenso. 5 puntos de enganche: dos de posicionamiento, 2 de suspensión frontal y 1 punto dorsal. La faja-cinturón es acolchada e incluye 8 puntos de suspensión para herramientas en la parte trasera. Incluye mosquetón ventral con apertura de tornillo de 25 mm (ver ficha completa en pág. 2)

B) Cuerda de 30 m Ref. 80353, de poliéster, de diámetro 12 mm. En el extremo superior, ojal protegido por una funda aislante termorretráctil. En el otro extremo, un nudo que sirve como tope en el extremo inferior, protegido por una funda termorretráctil. (Ver ficha completa en pág. 3)

C) Mochila porta-equipos Ref. 80157, de poliéster e impermeable. Cierre de cremallera. Asa superior protegida con protector fijado con velcro. Base plástica rígida. Medidas: 77x31 cm. (Ver ficha completa en pág. 4)

STANDARDS

- ▶ **EN361 (Arnés de cuerpo entero) EN358 (Trabajo de posicionamiento)**
- ▶ **EN813 (Arnés de asiento)**
- ▶ **EN353-2 (Líneas de vida)**



WWW.SAFETOP.NET



ARNÉS BIHOR 80076

5 puntos: 1 dorsal, 2 de posicionamiento, 2 de suspensión

SAFETOP



VISTA FRONTAL

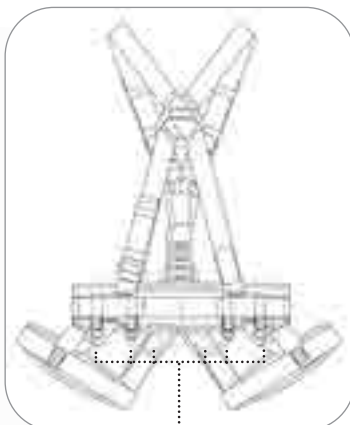
VISTA TRASERA

Punto de anclaje frontal:
mosquetón giratorio

Anilla de anclaje para posición de asiento

Anillas laterales

Perneras acolchadas



Loops porta herramientas



Punto de anclaje Dorsal

DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	5
Puntos frontales (de suspensión)	2
Puntos de anclaje dorsales	1
Puntos de posicionamiento	2
Ajustable en la parte trasera	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Loops portaherramientas	SÍ (6)
Ancho de las cintas	45 mm
Cinturón de posicionamiento	SÍ
Para trabajos de asiento	SÍ
Acolchado (perneras y cinturón)	SÍ
Peso	1660 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

		Estándar - Única	
H	A	70-120 cm	
	B	90-120 cm	
	C	55-70	
	H	55-85	

Descripción

- ▶ EPI categoría III. Arnés de asiento para trabajos en suspensión de ascenso y descenso.
- ▶ 5 puntos de enganche: dos de posicionamiento, 2 de suspensión frontal, y 1 dorsal.
- ▶ Dos musleras con protectores dorsales y hebillas de ajuste.
- ▶ Dos cintas elásticas que unen el cinturón con las musleras, permitiendo mayor flexibilidad en los movimientos.
- ▶ Una faja-cinturón acolchada con ocho puntos de suspensión para herramientas en la parte trasera.
- ▶ Dos cintas principales de 45 mm, que pasan por los hombros, convergen y se unen a un mosquetón, que se conecta a la cinta ventral.
- ▶ Hebilla central de aluminio.
- ▶ Mosquetón ventral con apertura de tornillo de 25 mm.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN358** (trabajo de posicionamiento)
- ▶ **EN813** (arnés de asiento)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster de 45 mm de ancho
- ▶ Anillas en acero galvanizado y aluminio

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, descenso autocontrolado, líneas de vida verticales u horizontales, fijación en altura, trabajo en planos inclinados, etc.



WWW.SAFETOP.NET





DATOS TÉCNICOS

Grosor de la cuerda	12 mm
Material	100% poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	28,20 Kn
Elongación (EN1891, %)	1,20 %
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso 1 m (g)	9,62 g

Descripción

- ▼ EPI de categoría III.
- ▼ Cuerda de poliéster en color amarillo-negro de fácil visibilidad.
- ▼ En el extremo superior, ojal protegido por una funda aislante termorretráctil.
- ▼ En el otro extremo, un nudo que sirve como tope en el extremo inferior, protegido por una funda aislante termorretráctil.
- ▼ Válida para usar con dispositivos deslizantes anticaídas (altochuts).
- ▼ Diámetro de la cuerda: 12 mm.
- ▼ Longitud: 30 m

Materiales

- ▼ Cuerda de poliéster
- ▼ Funda aislante termorretráctil en el extremo inferior

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▼ El equipo debe ser usado en conjunto con un equipo anticaídas, certificado según los estándares vigentes. Sólo válida para su uso en vertical.

STANDARDS

EN 353-2 (Líneas de vida)

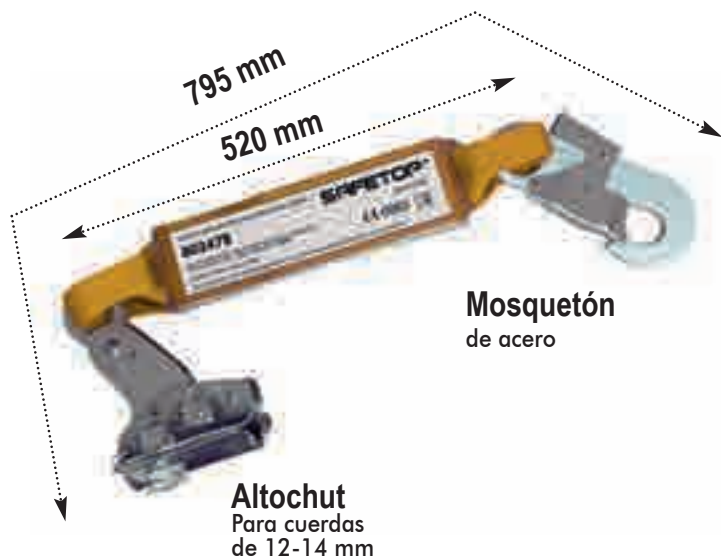


WWW.SAFETOP.NET



ALTOCHUT SLIDESAFE 80247B

SAFETOP[®]



DATOS TÉCNICOS	
Dimensiones	795x98 mm aprox
Dimensiones absorbedor	520x50 mm
Dimensiones altopchut	145 mm x 98 mm
Válido para cuerdas de diámetro	12-14 mm
Resistencia estática mínima	15 Kn
Peso total	995 g aprox
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN	
Material	Acero
Tipo	EN362
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x55 mm
Resistencia mínima de rotura	22 Kn
Peso	240 g

Descripción

- ▶ Altopchut automático con absorbedor + mosquetón.
- ▶ Equipo de autobloqueo para guía flexible de poliéster de 12-14 mm de diámetro.
- ▶ Incluye:
 - Mecanismo de bloqueo y desplazamiento.
 - Pasador de retención.
 - Palanca bloqueadora y muelle de palanca bloqueadora.
 - Pasador de cierre con muelle.
 - Cilindro corredor de cable flexible.
 Anticaídas tipo libro de apertura y cierre para insertar cuerda.
- ▶ Mosquetón automático.
- ▶ Válido para usar un único usuario.

Materiales

- ▶ Absorbedor de poliéster
- ▶ Mosquetón y altopchut de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajar con cuerdas de poliamida de 12 a 14 mm. Debe usarse con un equipo anticaída.

STANDARDS

EN353-2

(Dispositivo anticaídas deslizante)



WWW.SAFETOP.NET



www.laferreteriaindustrial.es

Cualquier consulta puede dirigirse a: info@safetop.net o al tel. 981 649811 Dpto. Comercial
Safetop Innovative Protection S.L. | Rúa Daimler, 37-39 - Polígono Industrial Espíritu Santo | ES-15650 - Cambre (A Coruña) SPAIN | Tel: +34 981 649 811 / Fax: +34 981 649 812

www.joaquinplata.es



Base rígida inferior



Asa con velcro

Descripción

- ▼ Bolsa de poliéster resistente a la rotura, diseñada para guardar equipos anticaída.
- ▼ Cierre de cremallera.
- ▼ Asa superior protegida con protector fijado con velcro.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Base plástica rígida impermeable.
- ▼ Medidas: 77x31 cm

Materiales

- ▼ Poliéster

Medidas

- ▼ 77 x 31 cm

Colores

- ▼ Amarillo y negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)



KIT VERTICAL CON ARNÉS, CUERDA 40 M Y ABSORBEDOR REF. 80744

SAFETOP[®]

**ARNÉS BIHOR
80076**

**CUERDA 40 m
80354**

**ALTOCHUT CON
ABSORBEDOR 80247B**

**BOLSA ANTICAÍDAS
80157**



Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Kit anticaídas compuesto por:

A) Arnés anticaídas Bihor Ref. 80076, con arnés de asiento para trabajos en suspensión de ascenso o descenso. 5 puntos de enganche: dos de posicionamiento, 2 de suspensión frontal y 1 punto dorsal. La faja-cinturón es acolchada e incluye 8 puntos de suspensión para herramientas en la parte trasera. Incluye mosquetón ventral con apertura de tornillo de 25 mm (ver ficha completa en pág. 2)

B) Cuerda de 40 m Ref. 80354, de poliéster, de diámetro 12 mm. En el extremo superior, ojal protegido por una funda aislante termorretráctil. En el otro extremo, un nudo que sirve como tope en el extremo inferior, protegido por una funda termorretráctil. (Ver ficha completa en pág. 3)

C) Mochila porta-equipos Ref. 80157, de poliéster e impermeable. Cierre de cremallera. Asa superior protegida con protector fijado con velcro. Base plástica rígida. Medidas: 77x31 cm. (Ver ficha completa en pág. 4)

STANDARDS

- ▶ **EN361 (Arnés de cuerpo entero) EN358 (Trabajo de posicionamiento)**
- ▶ **EN813 (Arnés de asiento)**
- ▶ **EN353-2 (Líneas de vida)**



WWW.SAFETOP.NET



ARNÉS BIHOR 80076

5 puntos: 1 dorsal, 2 de posicionamiento, 2 de suspensión

SAFETOP



VISTA FRONTAL

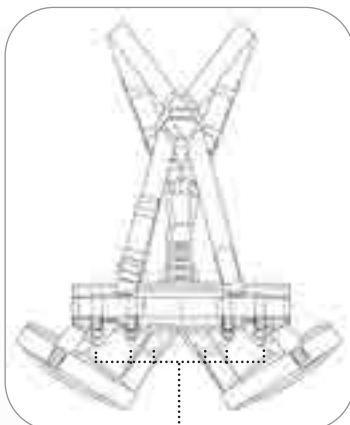
VISTA TRASERA

Punto de anclaje frontal:
mosquetón giratorio

Anilla de anclaje para posición de asiento

Anillas laterales

Perneras acolchadas



Loops porta herramientas



Punto de anclaje Dorsal

DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	5
Puntos frontales (de suspensión)	2
Puntos de anclaje dorsales	1
Puntos de posicionamiento	2
Ajustable en la parte trasera	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Loops portaherramientas	SÍ (6)
Ancho de las cintas	45 mm
Cinturón de posicionamiento	SÍ
Para trabajos de asiento	SÍ
Acolchado (perneras y cinturón)	SÍ
Peso	1660 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

		Estándar - Única	
	A	70-120 cm	
	B	90-120 cm	
	C	55-70	
	H	55-85	

Descripción

- EPI categoría III. Arnés de asiento para trabajos en suspensión de ascenso y descenso.
- 5 puntos de enganche: dos de posicionamiento, 2 de suspensión frontal, y 1 dorsal.
- Dos musleras con protectores dorsales y hebillas de ajuste.
- Dos cintas elásticas que unen el cinturón con las musleras, permitiendo mayor flexibilidad en los movimientos.
- Una faja-cinturón acolchada con ocho puntos de suspensión para herramientas en la parte trasera.
- Dos cintas principales de 45 mm, que pasan por los hombros, convergen y se unen a un mosquetón, que se conecta a la cinta ventral.
- Hebilla central de aluminio.
- Mosquetón ventral con apertura de tornillo de 25 mm.

STANDARDS

- **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- **EN358** (trabajo de posicionamiento)
- **EN813** (arnés de asiento)

Materiales

- Cintas de poliéster de 45 mm de ancho
- Anillas en acero galvanizado y aluminio

Tiempo de vida

- Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- Suspensión en superficie, descenso autocontrolado, líneas de vida verticales u horizontales, fijación en altura, trabajo en planos inclinados, etc.



WWW.SAFETOP.NET





DATOS TÉCNICOS

Grosor de la cuerda	12 mm
Material	100% poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	28,20 Kn
Elongación (EN1891, %)	1,20 %
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso 1 m (g)	9,62 g

Descripción

- ▼ EPI de categoría III.
- ▼ Cuerda de poliéster en color amarillo-negro de fácil visibilidad.
- ▼ En el extremo superior, ojal protegido por una funda aislante termorretráctil.
- ▼ En el otro extremo, un nudo que sirve como tope en el extremo inferior, protegido por una funda aislante termorretráctil.
- ▼ Válida para usar con dispositivos deslizantes anticaídas (altochuts).
- ▼ Diámetro de la cuerda: 12 mm.
- ▼ Longitud: 40 m

Materiales

- ▼ Cuerda de poliéster
- ▼ Funda aislante termorretráctil en el extremo inferior

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▼ El equipo debe ser usado en conjunto con un equipo anticaídas, certificado según los estándares vigentes. Sólo válida para su uso en vertical.

STANDARDS

EN 353-2 (Líneas de vida)

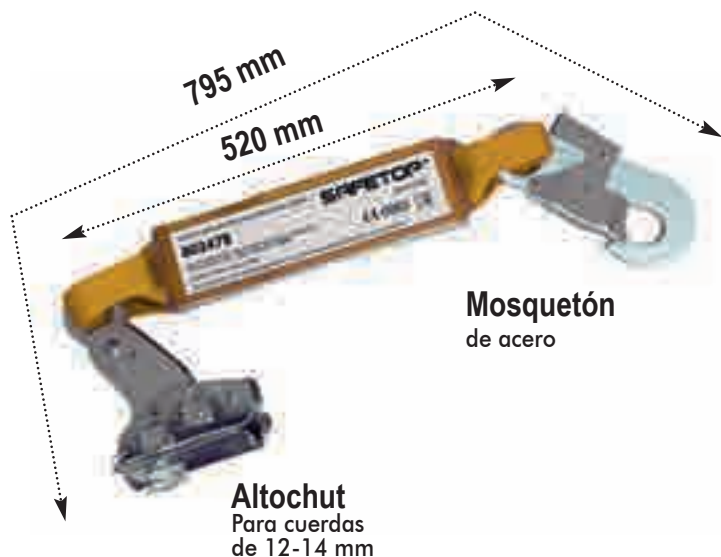


WWW.SAFETOP.NET



ALTOCHUT SLIDESAFE 80247B

SAFETOP[®]



DATOS TÉCNICOS	
Dimensiones	795x98 mm aprox
Dimensiones absorbedor	520x50 mm
Dimensiones altochut	145 mm x 98 mm
Válido para cuerdas de diámetro	12-14 mm
Resistencia estática mínima	15 Kn
Peso total	995 g aprox
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN	
Material	Acero
Tipo	EN362
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x55 mm
Resistencia mínima de rotura	22 Kn
Peso	240 g

Descripción

- ▶ Altochut automático con absorbedor + mosquetón.
- ▶ Equipo de autobloqueo para guía flexible de poliéster de 12-14 mm de diámetro.
- ▶ Incluye:
 - Mecanismo de bloqueo y desplazamiento.
 - Pasador de retención.
 - Palanca bloqueadora y muelle de palanca bloqueadora.
 - Pasador de cierre con muelle.
 - Cilindro corredor de cable flexible.
 Anticaídas tipo libro de apertura y cierre para insertar cuerda.
- ▶ Mosquetón automático.
- ▶ Válido para usar un único usuario.

Materiales

- ▶ Absorbedor de poliéster
- ▶ Mosquetón y altochut de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajar con cuerdas de poliamida de 12 a 14 mm. Debe usarse con un equipo anticaída.

STANDARDS

EN353-2

(Dispositivo anticaídas deslizante)



WWW.SAFETOP.NET



www.laferreteriaindustrial.es

Cualquier consulta puede dirigirse a: info@safetop.net o al tel. 981 649811 Dpto. Comercial
Safetop Innovative Protection S.L. | Rúa Daimler, 37-39 - Polígono Industrial Espíritu Santo | ES-15650 - Cambre (A Coruña) SPAIN | Tel: +34 981 649 811 / Fax: +34 981 649 812

www.joaquinplata.es



Base rígida inferior



Asa con velcro

Descripción

- ▼ Bolsa de poliéster resistente a la rotura, diseñada para guardar equipos anticaída.
- ▼ Cierre de cremallera.
- ▼ Asa superior protegida con protector fijado con velcro.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Base plástica rígida impermeable.
- ▼ Medidas: 77x31 cm

Materiales

- ▼ Poliéster

Medidas

- ▼ 77 x 31 cm

Colores

- ▼ Amarillo y negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)





**CINTURÓN YANGRA
80075**



**GRILLÓN TREPADERO
80273 (3 m)**



**CASCO DE PROTECCIÓN
80642**



**TROPOLINES DE ACERO
80138**



**MOCHILA
80156**



Descripción

- ▼ EPI de categoría III.
- ▼ Kit anticaídas compuesto por:
 - A) Cinturón faja Yangra Ref. 80075 (ver ficha completa en pág. 2)
 - B) Grillón trepadero de 3 m Ref. 80273 (ver ficha completa en pág. 3)
 - C) Casco de protección Montana Ref. 80640, certificado para industria y riesgos eléctricos (ver ficha completa en pág. 4)
 - D) Trepelines de acero Ref. 80138 (ver ficha completa en pág. 5)
- C) Mochila porta equipos 80156, hecha en poliéster ultraresistente a la rotura. Impermeable y con costuras reforzadas en los puntos de mayor desgaste para aportar mayor durabilidad. Con base plástica rígida. Con bandas reflectantes. Medidas 80x50 cm.

STANDARDS

- ▼ **EN358** (trabajo de posicionamiento)
- ▼ **EN813** (arnés de asiento)
- ▼ **EN397** (casco de protección para la industria) **EN813** (casco de protección para riesgos eléctricos)





DATOS TÉCNICOS	
Puntos de anclaje totales	3
Puntos de anclaje frontales	1
Puntos de anclaje laterales	2
Puntos de suspensión	3
Ajustable en piernas	SÍ
Cinturón de posicionamiento	SÍ
Loops portaherramientas (traseras)	SÍ (8)
Acolchado	SÍ
Circunferencia cintura	80-130 cm
Circunferencia muslo	50-70 cm
Máxima carga de trabajo	100 kg
Peso	1150 g
Tallas disponibles	Única
Embalaje	1 ud

** Descripción de los componentes del equipo en pág. 2

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Cinturón de sujeción en posición de trabajo que puede funcionar como arnés de asiento, válido para trabajos de posicionamiento y prevención de caídas durante trabajos en postes, árboles, vigas, o trabajos en alturas.
- ▶ Faja confort con perneras acolchadas.
- ▶ Las dos musleras son regulables.
- ▶ Dos puntos de fijación laterales.
- ▶ Una suspensión ventral para trabajar en posición de asiento.
- ▶ Ocho puntos de suspensión de herramientas y accesorios.
- ▶ Dos puntos de ajuste personal.
- ▶ La anilla ventral se bifurca en dos cintas que tiran de las musleras y llevan al operario a una posición de asiento.
- ▶ Válido para una única persona

STANDARDS

- ▶ **EN358** (trabajo de posicionamiento)
- ▶ **EN813** (arnés de asiento)

Materiales

- ▶ Cintas de poliamida
- ▶ Hebillas de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca atravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

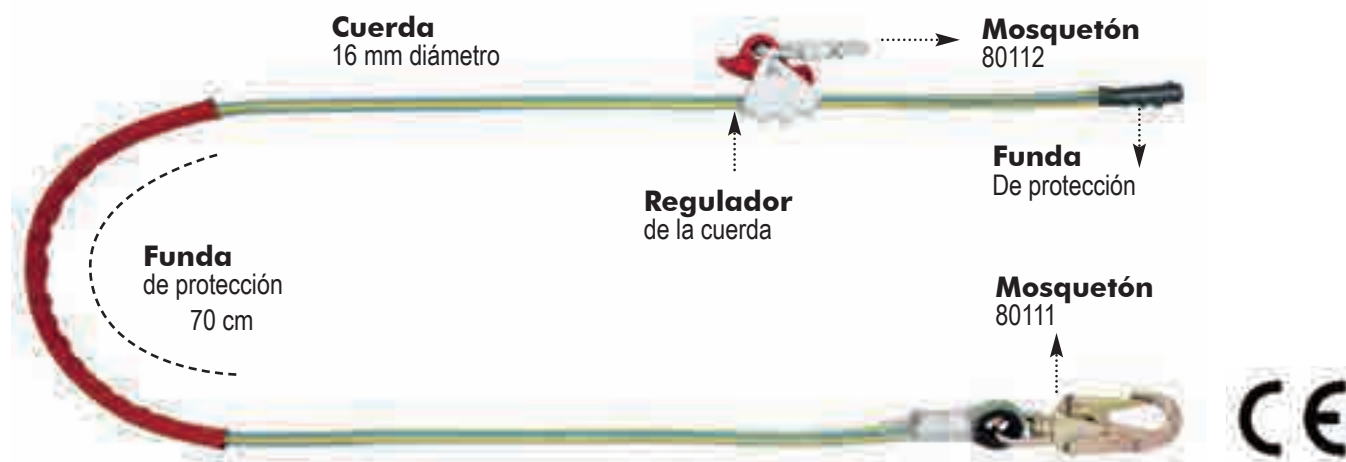
Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajos de posicionamiento y prevención de caídas durante trabajos en postes, árboles, vigas, o trabajos en alturas.



GRILLÓN TREPADERO 3 m 80273

SAFETOP®



DATOS TÉCNICOS DEL EQUIPO	
Longitud total (incluido el mosquetón)	3 m
Longitud zona enfundada	70 cm
Resistencia estática	15 Kn
Diámetro de la cuerda / cable	16 mm
Tenacidad de rotura de las fibras	0,6 N/tex
Ajustable	Sí
Mosquetones	Incluidos
Peso total	Aprox 1250 g

DATOS TÉCNICOS (MOSQUETÓN 80111)	
Material	Acero
Standard	EN362 T
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g

DATOS TÉCNICOS (MOSQUETÓN 80112)	
Material	Acero
Standard	EN362 B
Apertura	18 mm
Dimensiones	110x58 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	180 g

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Elemento de amarre y sujeción para fijación en un punto fijo de trabajo, amarrándose en las anillas laterales o ventrales del arnés.
- ▶ La cuerda reduce la distancia de caída libre a 0,6 m.
- ▶ Un extremo de la cuerda cosido y protegido con abrazadera de seguridad y el otro con guardacabos con un mosquetón 80111 insertado en este.
- ▶ Cuerda totalmente cilíndrica de 16 mm, con cable interior de acero, con zona de abarcar provista de una funda para evitar el deterioro por roce, lo cual aumenta la durabilidad del EPI.
- ▶ Elemento de bloqueo y regulación de la cuerda con mosquetón 80112.
- ▶ Longitud total: 3 metros (incluido mosquetón).
- ▶ No se suministran repuestos.

STANDARDS

EN358 (trabajo de posicionamiento)

Materiales

- ▶ Cable de acero dentro de una cuerda exterior de poliéster.
- ▶ Protector de polipropileno
- ▶ Regulador de la cuerda de aluminio
- ▶ Mosquetones de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones. Nunca extravíe la ficha de revisiones. Podrían solicitarla en una inspección.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo ya haya servido para detener una caída o note defectos en el producto, en cuyo caso debe desechar el equipo inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos de posicionamiento y prevención de caídas, tales como trabajos en postes, árboles, etc. Es imprescindible siempre que se necesite trabajar en suspensión o mantener la posición de trabajo.



WWW.SAFETOP.NET



CASCO MONTANA 80642

SAFETOP®



PARA RIESGOS ELÉCTRICOS

DATOS TÉCNICOS DEL EQUIPO	
Visera corta	SÍ
Visor claro abatible	SÍ
Barboquejo 4 puntos	SÍ
Agujeros de ventilación	SÍ
Clase óptica	1
Peso	400 g
Unidad mínima de venta	1ud
Cajas	20 uds

Descripción

- ▶ Casco de **VISERA CORTA** para trabajos verticales con visera, visor abatible y barboquejos, para protección contra caída de objetos en circunstancias normales, así como en temperaturas bajas de hasta -30°C.
- ▶ Hecho de policarbonato, material que lo hace robusto y muy ligero.
- ▶ **Seis puntos de anclaje** con banda desudadora muy suave que se ajusta perfectamente a la cabeza para mayor confort.
- ▶ **Agujeros de ventilación** que pueden cerrarse.
- ▶ A cada lado del casco, dispone de ranuras para acoplar protectores auditivos. **Elementos acoplables:**
 - Thunder T2H Ref. 82804
 - Leigthing L1H Ref. 82805
- ▶ Dispone de **gafas de seguridad integradas abatibles**, que el usuario puede subir o bajar.
 - Hechas de policarbonato resistentes a impactos y antirayaduras.
 - Interior antivaho.
 - Clase óptica 1: válidas para largos períodos de uso.
- ▶ Con sistema de 4 puntos para **barboquejo** (barboquejo incluido) especialmente diseñado para trabajos en altura donde es necesaria la visión hacia arriba y una perfecta sujeción del casco a través de 4 puntos de fijación.
- ▶ **Tensión eléctrica** hasta 1000V (corriente alterna) y 1500 V (corriente continua).
- ▶ También dispone de 4 clips grises de plástico en el exterior de la carcasa para fijar una lámpara.

Materiales

- ▶ Visor de policarbonato
- ▶ Carcasa de policarbonato

Tiempo de vida

- ▶ Inspeccionar los daños regularmente. Si el armazón o el casco presentan signos de daño debe reemplazarse inmediatamente.
- ▶ La vida del producto, si se almacena y usa correctamente, no tiene un límite establecido. Sin embargo, recomendamos cambiarlo cada 2 o 3 años.
- ▶ Limpieza: No usar ningún material abrasivo ni disolventes. Limpiar el casco con agua templada y secar con un paño suave. Puede usarse un desinfectante suave.

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos en altura, donde es importante la visión hacia arriba, como por ejemplo conductores de grúa, arboricultores, construcción, ingeniería, trabajos eléctricos, industria, obras de carreteras, reparación y mantenimiento.

Repuestos

- ▶ Repuesto visor claro: 80638
- ▶ Repuesto visor ahumado: 80639

STANDARDS

EN397 (Cascos de protección para industria)

EN50365 (Cascos de protección para riesgos eléctricos)



WWW.SAFETOP.NET





Cinturón de ajuste



Cinturón de ajuste

DATOS TÉCNICOS	
Ajustables	Sí
Máxima carga	100 kg
Peso	2,4 kg

Descripción

- ▶ Los trepolines se usan para diferentes tipos de trabajos en altura, tales como subirse a árboles para recogida de frutas, semillas, etc. Es una protección adicional que previene caídas o desplazamientos.
- ▶ Normalmente se debe clavar la parte de la espina en el árbol e ir trasladando poco a poco el peso del cuerpo. Los pasos no deben superar los 20-30 cm.
- ▶ Están compuestos por:
 - Gancho
 - Pincho
 - Cubierta
 - Cinturón de ajuste

Materiales

- ▶ Acero

Mantenimiento

- ▶ Una vez terminado el trabajo se deben limpiar los trepolines de lodo, resina u otras sustancias, y controlar su estado. Si los cinturones estuviesen empapados, se deben secar a temperatura ambiente, sin permitir su secado excesivo o roturas.
- ▶ Revisiones: se recomienda realizar una inspección cada año. Si nota que están dañados, retírelos inmediatamente de uso.

Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajos de posicionamiento y prevención de caídas durante trabajos en postes, árboles, vigas, o trabajos en alturas. Para ascenso y fijación a postes o árboles.



CINTURÓN YANGRA 80075



TROPOLINES DE ACERO 80138



GRILLÓN TREPADERO 80270



CASCO CLIMBER 80660



BOLSA ANTICAÍDAS 80156



Descripción

▼ EPI de categoría III.

▼ Kit anticaídas compuesto por:

A) Cinturón Yangra 80075, con faja confort con suave espuma y perneras acolchadas. Dos puntos de fijación laterales y una suspensión ventral. Ocho puntos de suspensión de herramientas y accesorios (ver ficha completa en pág. 2).

B) Trepolines de acero 80138 para escalada con suave almohadilla y arpón largo. Para ascenso y fijación a postes o árboles y realizar diferentes trabajos de altura, tales como recoger frutas, semillas, etc. (Ver ficha completa en pág. 3)

D) Grillón trepadero 80270, con cuerda de 14 mm de diámetro. Incluye mosquetón 80111 en un extremo, y elemento de bloqueo y regulación con mosquetón 80112. Longitud total: 2 m (incluido el mosquetón). (Ver ficha completa en pág. 4)

E) Casco Climber 80660, certificado para industria y contra riesgos eléctricos. Incluye barboquejo de 4 puntos. Ideal para trabajos verticales en altura (ver ficha completa en pág. 5).

F) Bolsa portaequipo 80156 impermeable, con base rígida. Medidas: 80x50 cm (ver ficha completa en pág. 6).

STANDARDS

▼ **EN 358, EN813** (cinturón, trabajo de posicionamiento y arnés de asiento)

▼ **EN 358** (grillón trepadero, trabajo de posicionamiento)

▼ **EN 397, EN50365** (casco de industria y con protección para riesgos eléctricos)



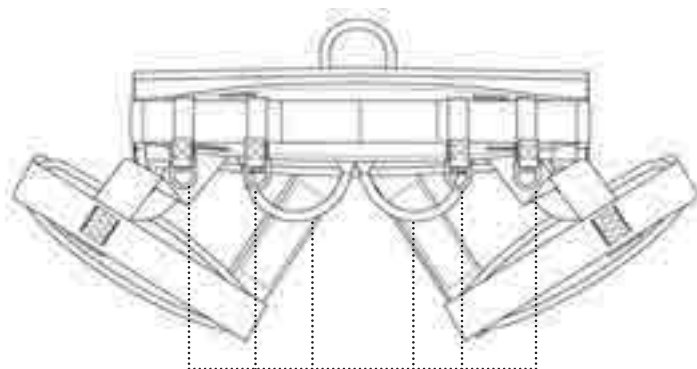


VISTA FRONTAL



Acolchado

VISTA TRASERA



Loops porta herramientas



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	3
Ajustable	Sí
Acolchado	Sí
Loops portaherramientas	Sí (6)
Peso	1100 g
Máxima carga de trabajo	100 kg
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

Única - Estándar

	A	-
	B	80-130 cm
	C	50-70 cm
	H	-

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Cinturón de sujeción en posición de trabajo que puede funcionar como arnés de asiento.
- ▶ Faja confort con suave espuma y perneras acolchadas.
- ▶ Dos puntos de fijación laterales.
- ▶ Una suspensión ventral.
- ▶ Ocho puntos de suspensión de herramientas y accesorios.
- ▶ Dos puntos de ajuste personal.
- ▶ La anilla ventral se bifurca en dos cintas que tiran de las musleras y llevan al operario a una posición de asiento.
- ▶ Las dos musleras son regulables.

STANDARDS

- ▶ **EN358** (trabajo de posicionamiento)
- ▶ **EN813** (arnés de asiento)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster 45 mm
- ▶ Hebillas de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Fijación de trabajo, fijación en altura. Ideal para trabajos en postes, árboles u otras construcciones.



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

- ▶ Trepolines/grampones para subirse a postes o árboles y realizar diferentes trabajos de altura, tales como recoger frutas, semillas, etc.
- ▶ Garras para escalada con suave almohadilla y arpón largo.
- ▶ De acero.

Materiales

- ▶ Acero

Aplicaciones

- ▶ Diseñados para subirse a postes o árboles y realizar diferentes trabajos de altura, tales como recoger frutas, semillas, etc.

Repuestos

REPUESTOS TREPOLINES (embalajes por par)

Pinchos repuesto para trepolines de poda

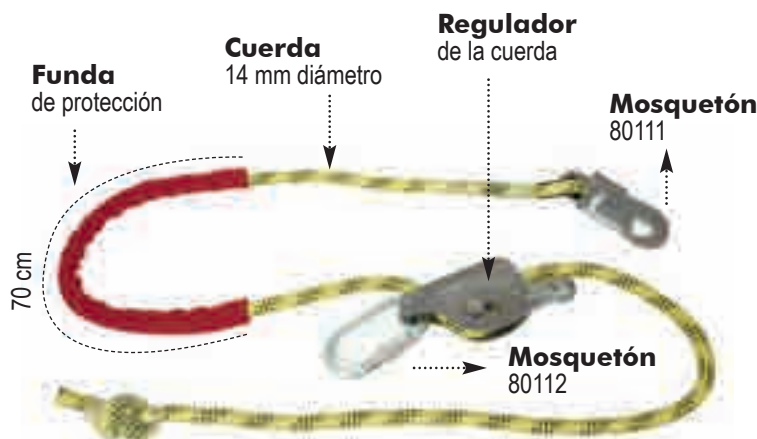
Ref. 80138R



WWW.SAFETOP.NET



GRILLÓN TREPADERO 80270

SAFETOP[®]

DATOS TÉCNICOS DEL EQUIPO	
Longitud total (incluido el mosquetón)	2 m
Longitud zona enfundada	70 cm
Resistencia estática	15 Kn
Diámetro de la cuerda	14 mm
Tenacidad de rotura de las fibras	0,6 N/tex
Ajustable	SÍ
Mosquetones	Incluidos
Peso total	Aprox 1250 g

DATOS TÉCNICOS (MOSQUETÓN 80111)	
Material	Acero
Standard	EN362 T
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x56,5 mm
Resistencia	20 Kn
Peso	220 g

DATOS TÉCNICOS (MOSQUETÓN 80112)	
Material	Acero
Standard	EN362 B
Apertura	18 mm
Dimensiones	110x58 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	180 g

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Elemento de amarre y sujeción para fijación en un punto fijo de trabajo, amarrándose en las anillas laterales o ventrales del arnés.
- ▶ La cuerda reduce la distancia de caída libre a 0,6 m.
- ▶ Un extremo de la cuerda cosido y protegido y el otro con guardacabos con un mosquetón 80111 insertado en este.
- ▶ Cuerda totalmente cilíndrica de 14 mm, con zona de abarcar provista de una funda para evitar el deterioro por roce, lo cual aumenta la durabilidad del EPI.
- ▶ Elemento de bloqueo y regulación de la cuerda con mosquetón 80112.
- ▶ Longitud total: 2 metros (incluido mosquetón).
- ▶ No se suministran repuestos.

STANDARDS

EN358 (trabajo de posicionamiento)

Materiales

- ▶ Cuerda de poliamida y protector de polipropileno
- ▶ Regulador de la cuerda de aluminio
- ▶ Mosquetones de acero

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones. Nunca extravíe la ficha de revisiones. Podrían solicitarla en una inspección.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo ya haya servido para detener una caída o note defectos en el producto, en cuyo caso debe desechar el equipo inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos de posicionamiento y prevención de caídas, tales como trabajos en postes, árboles, etc, cuando es necesario trabajar en una posición estable y se trabaja a menudo sin apoyo con las manos.



WWW.SAFETOP.NET



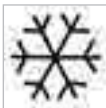


Climber-Series



Certificado para riesgos eléctricos (VDE 1000V)

Clase 0
1000V



Certificado para industria a temperaturas muy bajas hasta -30°C (requisito adicional de la norma)

-30°C



1 Rosca de ajuste dorsal

2 Barboquejo de 4 puntos

3 Suspensión textil



80661 Blanco

80662 Amarillo

80663 Azul royal

80664 Rojo



80665 Gris

80666 Naranja

80667 Verde

80668 Azul marino

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Casco de ABS con suspensión textil de nylon de 6 puntos, con 6 puntos de anclaje.
- ▶ Rosca de ajuste dorsal para sujetarlo con estabilidad.
- ▶ Incluye ranuras de 30 mm para acoplar otros accesorios de protección y banda de sudoración extra ancha reemplazable.
- ▶ Incluye barboquejo de 4 puntos con cierre rápido.
- ▶ Cuatro grapas para colocar lámpara (no incluye la lámpara).
- ▶ Propiedades eléctricas testadas VDE 1000 V (Clase 0).
- ▶ Válido para protección frente a impactos y penetración a "temperaturas muy bajas" de objetos en caída por debajo de -30°C.
- ▶ Tallas: única (de 52 a 63 cm).
- ▶ Es ideal para trabajos verticales en altura. Su diseño protege de forma completa la cabeza en su parte frontal, temporal y occipital. Además, permite una buena visión hacia arriba y hacia abajo. El barboquejo de 4 puntos asegura la estabilidad del casco en la cabeza, de modo que en caso de una caída, éste permanezca sin moverse y así prestar su finalidad de proteger del impacto.

STANDARDS

- ▶ **EN397** (casco de protección para industria)
- ▶ **EN50365** (casco para riesgos eléctricos)

Materiales / Peso

- ▶ ABS
- ▶ 480 g



Cumple con la normativa **REACH**: Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias y mezclas químicas en el proceso de fabricación.

Tiempo de vida

- ▶ La vida útil es de 10 años, aunque se recomienda cambiarlo cada 3 años si se usa de forma intensiva.

Embalaje

- ▶ 1 ud | 20 uds (caja grande)

Aplicaciones

- ▶ Construcción, industria forestal, industria mecánica, electricidad o trabajos en altura.

Repuestos Acoplables

** Ver pág. 2

** Ver pág. 2



WWW.SAFETOP.NET





Vista trasera



Base rígida inferior



Vista interior
Loops interiores

Descripción

- ▶ Bolsa cilíndrica de poliéster resistente a la rotura, diseñada para guardar equipos anticáida.
- ▶ Impermeable.
- ▶ Costuras reforzadas en los puntos de mayor desgaste para una mayor durabilidad.
- ▶ Con base plástica extra rígida impermeable.
- ▶ En la parte delantera incluye un bolsillo transparente de policarbonato con cremallera, para incluir la identificación del usuario y/o del equipo, guardar los certificados, fichas de los equipos, revisiones, o documentación reglamentaria.
- ▶ En la parte trasera, incluye correas tipo mochila, para poder colgarla, y un asa para suspenderla.
- ▶ Bandas reflectantes en color gris en la parte frontal y en las asas traseras, para mejorar la visibilidad en zonas oscuras o interiores, o cuando se trabaja con máquinas.
- ▶ En la parte interior, loops portaherramientas a lo largo de todo el cilindro de la mochila para suspender herramientas.
- ▶ Medidas: 80x50 cm

Materiales

- ▶ Poliéster

Medidas

- ▶ 80 x 50 cm

Colores

- ▶ Amarillo y negro

Embalaje

- ▶ 1 ud (embolsada individual)





ELBRUS 50/10



Modelo

ELBRUS 50/10

Referencia

80751

Características

Equipo con línea de vida
✓ Ref. 80050+ 80231+80122

PARA MÁS INFORMACIÓN VISITAR FICHA:

80050 VER

80231 VER

80122 VER

Embalaje

1 UD



www.safetop.net





HELKA 50/30



Modelo	HELKA 50/30
Referencia	80753
Características	Equipo con línea de vida ✓ Ref. 80050+ 80233+80122 PARA MÁS INFORMACIÓN VISITAR FICHA: 80050 VER 80233 VER 80122 VER
Embalaje	
1 UD	



www.safetop.net





HELKA 69/20



Modelo

HELKA 69/20

Referencia

80762

Características

Equipo con línea de vida
✓ Ref. 80069+ 80232+80122
PARA MÁS INFORMACIÓN VISITAR FICHA:
80069 VER
80232 VER
80122 VER

Embalaje
1 UD



www.safetop.net



KIT ALTURA 30 m 80783

Arnés + Cuerda vertical 30 m + altochut + mochila

SAFETOP®

**ARNÉS BIHOR B
80076B**



**CUERDA DE 30 m
80353**



**ALTOCHUT
80247B**



**MOCHILA
80156**



Descripción

- ▼ EPI de categoría III.
- ▼ Kit anticaídas compuesto por:
 - A) Arnés anticaídas Bihor B Ref. 80076B (ver ficha completa en pág. 2)
 - B) Cuerda de 30 m Ref. 80353 (ver ficha completa en pág. 3)
 - C) Altochut Ref. 80247B (ver ficha completa en pág. 4)
 - D) Mochila porta equipos 80156, hecha en poliéster ultrasensible a la rotura. Impermeable y con costuras reforzadas en los puntos de mayor desgaste para aportar mayor durabilidad. Con base plástica rígida. Con bandas reflectantes. Medidas 80x50 cm.

STANDARDS

- ▼ **EN361** (Arneses anticaídas) **EN358** (Trabajo de posicionamiento)
EN813 (Arnés de asiento) **EN1497** (Arnés de salvamento)
EN353-2 (Líneas de vida y dispositivos anticaída deslizantes)



WWW.SAFETOP.NET





DATOS TÉCNICOS	
Puntos de anclaje totales	5
Puntos de anclaje frontales	2
Puntos de anclaje laterales	2
Punto de anclaje dorsal	1
Puntos de suspensión	3
Ajustable en piernas y hombros	SÍ
Cinturón de posicionamiento	SÍ
Acolchado	SÍ
Ancho de las cintas	45 mm
Máxima longitud de cintura	110 cm
Máxima longitud de cadera	80 cm
Máxima carga de trabajo	100 kg
Tallas disponibles	Única
Peso del arnés	1150 g aprox
Embalaje	1 ud

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés de suspensión de cuerpo entero con cinturón-faja, válido para trabajos en suspensión.
- ▶ 5 puntos de sujeción: 2 frontales, 2 laterales y uno dorsal.
- ▶ Cintas de poliéster con hebillas de ajuste.
- ▶ Almohadilla dorsal y de hombros acolchados para mayor confort.
- ▶ Perneras acolchadas de sujeción regulables.
- ▶ Anillas protegidas para colgar accesorios.
- ▶ Diseño de gran comodidad y ligereza.
- ▶ Fácil colocación y ajuste.
- ▶ Válido para el uso de una única persona.

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster
- ▶ Hebillas de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca atravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (Arneses anticaídas)
- ▶ **EN358** (Trabajo de posicionamiento)
- ▶ **EN813** (Arnés de asiento)
- ▶ **EN1497** (Arnés de salvamento)

Aplicaciones

- ▶ Adecuado para operaciones a gran altitud o en pendientes de construcción, ingeniería civil, minería y explotación de canteras, para prevenir a los operarios de posibles caídas.





DATOS TÉCNICOS

Grosor de la cuerda	12 mm
Material	100% poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	28,20 Kn
Elongación (EN1891, %)	1,20 %
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso 1 m (g)	9,62 g

Descripción

- ▼ EPI de categoría III.
- ▼ Cuerda de poliéster en color amarillo de alta visibilidad.
- ▼ En el extremo superior, ojal protegido por una funda aislante termorretráctil.
- ▼ En el otro extremo, un nudo que sirve como tope en el extremo inferior, protegido por una funda aislante termorretráctil.
- ▼ Válida para usar con dispositivos deslizantes anticaídas (altochuts).
- ▼ Diámetro de la cuerda: 12 mm.
- ▼ Largo total: 30 m

Materiales

- ▼ Cuerda de poliéster
- ▼ Funda aislante termorretráctil en el extremo inferior

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▼ El equipo debe ser usado en conjunto con un equipo anticaídas, certificado según los estándares vigentes.

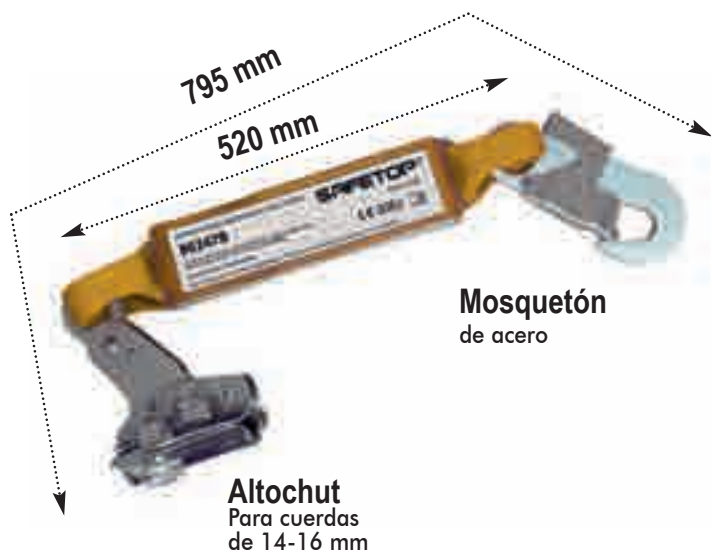
STANDARDS

EN 353-2 (Líneas de vida)



WWW.SAFETOP.NET





DATOS TÉCNICOS	
Dimensiones	795x98 mm aprox
Dimensiones absorbedor	520x50 mm
Dimensiones altochut	145 mm x 98 mm
Válido para cuerdas de diámetro	14-16 mm
Resistencia estática mínima	15 Kn
Peso total	995 g aprox
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN	
Material	Acero
Tipo	EN362
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x55 mm
Resistencia mínima de rotura	22 Kn
Peso	240 g

Descripción

- ▶ Altochut automático con absorbedor + mosquetón.
- ▶ Equipo de autobloqueo para guía flexible de poliamida de 14-16 mm de diámetro.
- ▶ Incluye:
 - Mecanismo de bloqueo y desplazamiento.
 - Pasador de retención.
 - Palanca bloqueadora y muelle de palanca bloqueadora.
 - Pasador de cierre con muelle.
 - Cilindro corredor de cable flexible.
 Anticaídas tipo libro de apertura y cierre para insertar cuerda.
- ▶ Mosquetón automático.
- ▶ Válido para usar un único usuario.

Materiales

- ▶ Absorbedor de poliéster
- ▶ Mosquetón y altochut de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajar con cuerdas de poliamida de 14 a 16 mm. Debe usarse con un equipo anticaída.

STANDARDS

EN353-2

(Dispositivo anticaídas deslizante)



WWW.SAFETOP.NET



KIT ALTURA 40 m 80784

Arnés + Cuerda vertical 40 m + altochut + mochila

SAFETOP®

**ARNÉS BIHOR B
80076B**



**CUERDA DE 40 m
80354**



**ALTOCHUT
80247B**



**MOCHILA
80156**



Descripción

- ▼ EPI de categoría III.
- ▼ Kit anticaídas compuesto por:
 - A) Arnés anticaídas Bihor B Ref. 80076B (ver ficha completa en pág. 2)
 - B) Cuerda de 40 m Ref. 80354 (ver ficha completa en pág. 3)
 - C) Altochut Ref. 80247B (ver ficha completa en pág. 4)
 - D) Mochila porta equipos 80156, hecha en poliéster ultrasensible a la rotura. Impermeable y con costuras reforzadas en los puntos de mayor desgaste para aportar mayor durabilidad. Con base plástica rígida. Con bandas reflectantes. Medidas 80x50 cm.

STANDARDS

- ▼ **EN361** (Arneses anticaídas) **EN358** (Trabajo de posicionamiento)
EN813 (Arnés de asiento) **EN1497** (Arnés de salvamento)
EN353-2 (Líneas de vida y dispositivos anticaída deslizantes)



WWW.SAFETOP.NET



ARNÉS "BIHOR B" 80076B

SAFETOP®



DATOS TÉCNICOS	
Puntos de anclaje totales	5
Puntos de anclaje frontales	2
Puntos de anclaje laterales	2
Punto de anclaje dorsal	1
Puntos de suspensión	3
Ajustable en piernas y hombros	SÍ
Cinturón de posicionamiento	SÍ
Acolchado	SÍ
Ancho de las cintas	45 mm
Máxima longitud de cintura	110 cm
Máxima longitud de cadera	80 cm
Máxima carga de trabajo	100 kg
Tallas disponibles	Única
Peso del arnés	1150 g aprox
Embalaje	1 ud

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés de suspensión de cuerpo entero con cinturón-faja, válido para trabajos en suspensión.
- ▶ 5 puntos de sujeción: 2 frontales, 2 laterales y uno dorsal.
- ▶ Cintas de poliéster con hebillas de ajuste.
- ▶ Almohadilla dorsal y de hombros acolchados para mayor confort.
- ▶ Perneras acolchadas de sujeción regulables.
- ▶ Anillas protegidas para colgar accesorios.
- ▶ Diseño de gran comodidad y ligereza.
- ▶ Fácil colocación y ajuste.
- ▶ Válido para el uso de una única persona.

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster
- ▶ Hebillas de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca atravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (Arneses anticaídas)
- ▶ **EN358** (Trabajo de posicionamiento)
- ▶ **EN813** (Arnés de asiento)
- ▶ **EN1497** (Arnés de salvamento)

Aplicaciones

- ▶ Adecuado para operaciones a gran altitud o en pendientes de construcción, ingeniería civil, minería y explotación de canteras, para prevenir a los operarios de posibles caídas.



WWW.SAFETOP.NET





DATOS TÉCNICOS

Grosor de la cuerda	12 mm
Material	100% poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	28,20 Kn
Elongación (EN1891, %)	1,20 %
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso 1 m (g)	9,62 g

Descripción

- ▼ EPI de categoría III.
- ▼ Cuerda de poliéster en color amarillo de alta visibilidad.
- ▼ En el extremo superior, ojal protegido por una funda aislante termorretráctil.
- ▼ En el otro extremo, un nudo que sirve como tope en el extremo inferior, protegido por una funda aislante termorretráctil.
- ▼ Válida para usar con dispositivos deslizantes anticaídas (altochuts).
- ▼ Diámetro de la cuerda: 12 mm.
- ▼ Largo total: 40 m

Materiales

- ▼ Cuerda de poliéster
- ▼ Funda aislante termorretráctil en el extremo inferior

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

- ▼ El equipo debe ser usado en conjunto con un equipo anticaídas, certificado según los estándares vigentes.

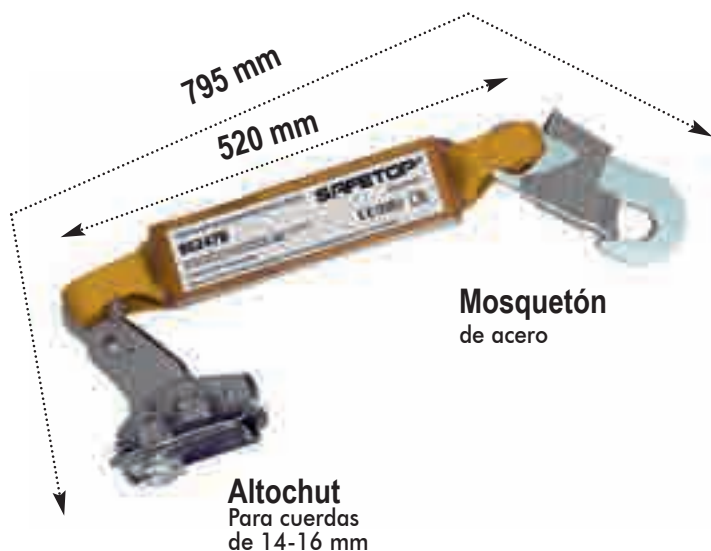
STANDARDS

EN 353-2 (Líneas de vida)



WWW.SAFETOP.NET





DATOS TÉCNICOS	
Dimensiones	795x98 mm aprox
Dimensiones absorbedor	520x50 mm
Dimensiones altochut	145 mm x 98 mm
Válido para cuerdas de diámetro	14-16 mm
Resistencia estática mínima	15 Kn
Peso total	995 g aprox
Unidad de embalaje	1 ud

DATOS TÉCNICOS MOSQUETÓN	
Material	Acero
Tipo	EN362
Apertura	19 mm
Dimensiones	130x55 mm
Resistencia mínima de rotura	22 Kn
Peso	240 g

Descripción

- ▶ Altochut automático con absorbedor + mosquetón.
- ▶ Equipo de autobloqueo para guía flexible de poliamida de 14-16 mm de diámetro.
- ▶ Incluye:
 - Mecanismo de bloqueo y desplazamiento.
 - Pasador de retención.
 - Palanca bloqueadora y muelle de palanca bloqueadora.
 - Pasador de cierre con muelle.
 - Cilindro corredor de cable flexible.
 Anticaídas tipo libro de apertura y cierre para insertar cuerda.
- ▶ Mosquetón automático.
- ▶ Válido para usar un único usuario.

Materiales

- ▶ Absorbedor de poliéster
- ▶ Mosquetón y altochut de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▶ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▶ Válido para trabajar con cuerdas de poliamida de 14 a 16 mm. Debe usarse con un equipo anticaída.

STANDARDS

EN353-2

(Dispositivo anticaídas deslizante)



WWW.SAFETOP.NET





** Existe la posibilidad de suministrar la cuerda anudada en color blanco

Descripción

- ▶ Equipo anticaídas compuesto por:
- ▶ Arnés Teide Ref. 80070, con tres puntos de fijación: dos puntos de anclaje frontales y un punto de ajuste dorsal.
- ▶ Cuerda de 1 m de poliéster, manufacturada con guardacabos en los extremos para conectar mosquetones. Diámetro: 10.5 mm.
- ▶ Incluye dos mosquetones 80112, de resistencia 25 Kn y apertura 17 mm. De acero, con mecanismo de bloqueo manual por rosca. Medidas: 108x60 mm. Peso: 170 g aprox.
- ▶ Bolsa portaequipo Ref. 80124, de poliéster, en tejido de alta resistencia e impermeable. Medidas: 40x37 cm.

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: ver manual de instrucciones
- ▶ Revisiones: las revisiones deben llevarse a cabo anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravié la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, etc.

** Ver página 2, 3 y 4 con las fichas ampliadas de cada componente del equipo

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN354** (equipo de amarre)
- ▶ **EN362** (mosquetón)



ARNÉS TEIDE 80070

VISTA FRONTAL

VISTA TRASERA

Cinta de ajuste



Cinta de ajuste



Hebilla de ajuste



Punto de anclaje Dorsal



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	3
Puntos de anclaje frontales	2
Punto de anclaje dorsal	1
Ajuste pectoral y en piernas	SÍ
Ajuste dorsal	SÍ
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	1150 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

Estándar - Única		
	A	75-120 cm
	B	
	C	50-80
	H	55-80

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés de cuerpo entero con tres puntos de anclaje.
- ▶ Dos anillas pectorales de fijación.
- ▶ Una anilla dorsal para colocar el subconjunto de conexión.
- ▶ Hebilla de ajuste de la cinta de los hombros y muslos.
- ▶ Hebilla de cierre y de ajuste en la cinta secundaria que une las dos cintas pectorales.
- ▶ Cinta subglútea de unión entre las dos cintas de los muslos.
- ▶ Las cintas tienen una anchura de 45 mm.
- ▶ Válido para el uso de una única persona.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster
- ▶ Hebillas de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, ascenso o descenso en estructuras sin línea de vida, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, ascenso a líneas de vida verticales, etc.



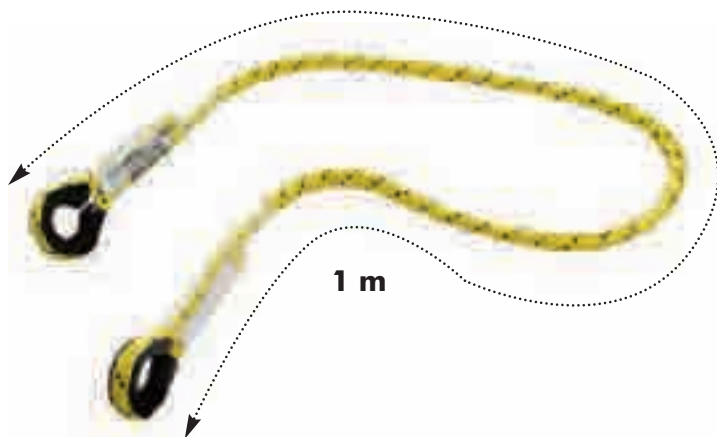
WWW.SAFETOP.NET





**Longitud: 1 m
(de guardacabo a guardacabo)**

ø 10,5 mm



LONGITUDES DIPONIBLES

1 m (10,5 mm de diámetro)	
80102 (sin mosquetones)	1 m
80103 (con 2 mosquetones 80112)	1 m
80104 (con 2 mosquetones 80112 y 80111)	1 m
80106 (con 2 mosquetones 80113B y 80112)	1 m
1,5 m (10,5 mm de diámetro)	
80105-SM (sin mosquetones)	1,5 m
80105 (con 2 mosquetones 80112)	1,5 m
1,7 m regulable (12 mm de diámetro)	
80107 (sin mosquetones)	1,7 m
80108 (con 2 mosquetones 80112 y 80113B)	1,7 m

DATOS TÉCNICOS

Grosor de la cuerda	ø 10,5 mm
Material	poliamida / poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	22 Kn
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso	350 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Cuerda en poliéster trenzada en color amarillo-negro de fácil visibilidad.
- ▼ Elemento de amarre o fijación en una posición de trabajo.
- ▼ Longitud total (de guardacabo a guardacabo): 1 m.
- ▼ Diámetro: 10,5 mm.
- ▼ Hecha en poliamida/poliéster.
- ▼ Extremos manufacturados con lazos termosellados y reforzados en su parte interior para conexión de mosquetones. Los mosquetones han de estar certificados según el standard EN362.
- ▼ La cuerda de seguridad puede ser utilizada como:
 - * En conexión con un absorbedor de energía como cordón de seguridad, según el standard EN354.
 - * Como cordón de posicionamiento, según el standard EN358.

STANDARDS

EN 354 (Equipos de amarre)
EN 358 (Trabajo de posicionamiento)

Materiales

- ▼ Cuerda de poliéster

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No seque con calor.

Aplicaciones

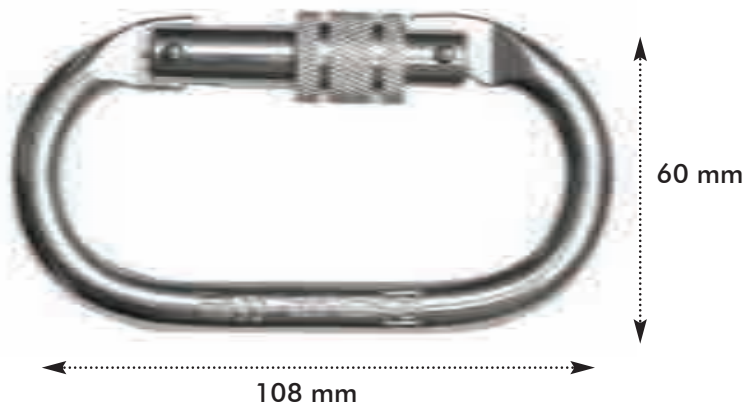
- ▼ Válida para usar con absorbedor de energía como cordón de seguridad (EN354) o como cordón de posicionamiento (EN358).



WWW.SAFETOP.NET



Resistencia 25 Kn
Apertura Máx 17 mm



DATOS TÉCNICOS	
Material	Acero
Apertura	17 mm
Dimensiones	108x60 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	170 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Mosquetón de acero con mecanismo de bloqueo manual por rosca.
- ▼ 17 mm de apertura.
- ▼ Máxima resistencia: 25 Kn (longitudinal, cuando la puerta está cerrada y bloqueada).
- ▼ Dimensiones: 108 x 60 mm
- ▼ Peso: 170 g aprox

Materiales

- ▼ Acero

Revisiones y tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ Ver manual de instrucciones para identificar el máximo tiempo de vida del equipo.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las visagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

STANDARDS

EN 362 Clase B (mosquetones)

Aplicaciones

- ▼ Conector que se usa como componente



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

- ▼ Bolsa de poliéster, diseñada para guardar equipos anticaídas.
- ▼ En color negro.
- ▼ Tejido de alta resistencia.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Talla única.
- ▼ Medidas: 40x37 cm.

Colores

- ▼ Negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)

Materiales

- ▼ Poliéster

Medidas

- ▼ 40 x 37 cm





** Existe la posibilidad de suministrar la cuerda anudada en color blanco

Descripción

- Equipo anticaídas compuesto por:
- Arnés Teide Ref. 80070B, con tres puntos de fijación: dos anillas pectorales de fijación y una anilla dorsal para colocar el subconjunto de conexión.
- Cuerda de 1 m de poliéster, manufacturada con guardacabos en los extremos para conectar mosquetones. Diámetro: 10.5 mm.
- Incluye dos mosquetones 80112, de resistencia 25 Kn y apertura 17 mm. De acero, con mecanismo de bloqueo manual por rosca. Medidas: 108x60 mm. Peso: 170 g aprox.
- Bolsa portaequipo Ref. 80124, de poliéster, en tejido de alta resistencia e impermeable. Medidas: 40x37 cm.

Tiempo de vida

- Tiempo de vida: ver manual de instrucciones
- Revisiones: las revisiones deben llevarse a cabo anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravié la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, etc.

** Ver página 2, 3 y 4 con las fichas ampliadas de cada componente del equipo

STANDARDS

- EN361** (arnés de cuerpo entero)
- EN354** (equipo de amarre)
- EN362** (mosquetón)





VISTA FRONTAL



VISTA TRASERA



Punto de anclaje Dorsal



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	3
Puntos de anclaje frontales	2 anillas
Punto de anclaje dorsal	1
Ajuste pectoral y en piernas	SÍ
Ajuste dorsal	SÍ
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	1150 g
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

Estándar - Única		
	A	75-120 cm
	B	
	C	50-80
	H	55-80

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés de cuerpo entero con tres puntos de anclaje.
- ▶ Dos anillas pectorales de fijación.
- ▶ Una anilla dorsal para colocar el subconjunto de conexión.
- ▶ Hebilla de ajuste de la cinta de los hombros y muslos.
- ▶ Hebilla de cierre y de ajuste en la cinta secundaria que une las dos cintas pectorales.
- ▶ Cinta subglútea de unión entre las dos cintas de los muslos.
- ▶ Las cintas tienen una anchura de 45 mm.
- ▶ Válido para el uso de una única persona.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster
- ▶ Hebillas de acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extrávie la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

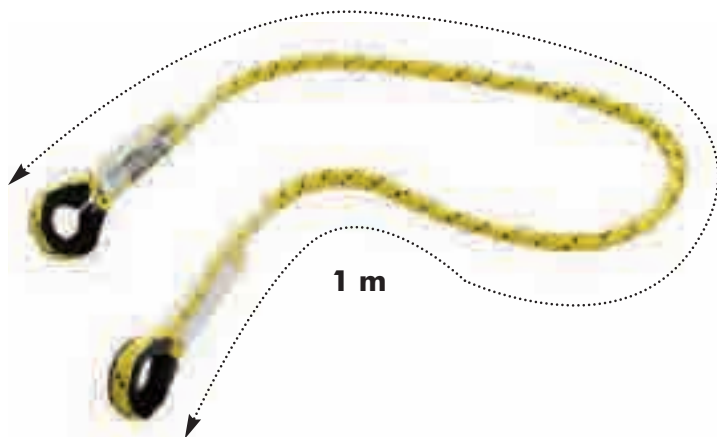
- ▶ Suspensión en superficie, ascenso o descenso en estructuras sin línea de vida, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, ascenso a líneas de vida verticales, etc.



CUERDA CONECTORA 1 m (ø10,5 mm) SIN MOSQUETONES REF. 80102

**Longitud: 1 m
(de guardacabo a guardacabo)**

ø 10,5 mm



LONGITUDES DIPONIBLES

1 m (10,5 mm de diámetro)	
80102 (sin mosquetones)	1 m
80103 (con 2 mosquetones 80112)	1 m
80104 (con 2 mosquetones 80112 y 80111)	1 m
80106 (con 2 mosquetones 80113B y 80112)	1 m
1,5 m (10,5 mm de diámetro)	
80105-SM (sin mosquetones)	1,5 m
80105 (con 2 mosquetones 80112)	1,5 m
1,7 m regulable (12 mm de diámetro)	
80107 (sin mosquetones)	1,7 m
80108 (con 2 mosquetones 80112 y 80113B)	1,7 m

DATOS TÉCNICOS

Grosor de la cuerda	ø 10,5 mm
Material	poliamida / poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	22 Kn
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso	350 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Cuerda en poliéster trenzada en color amarillo-negro de fácil visibilidad.
- ▼ Elemento de amarre o fijación en una posición de trabajo.
- ▼ Longitud total (de guardacabo a guardacabo): 1 m.
- ▼ Diámetro: 10,5 mm.
- ▼ Hecha en poliamida/poliéster.
- ▼ Extremos manufacturados con lazos termosellados y reforzados en su parte interior para conexión de mosquetones. Los mosquetones han de estar certificados según el standard EN362.
- ▼ La cuerda de seguridad puede ser utilizada como:
 - * En conexión con un absorbedor de energía como cordón de seguridad, según el standard EN354.
 - * Como cordón de posicionamiento, según el standard EN358.

STANDARDS

EN 354 (Equipos de amarre)

EN 358 (Trabajo de posicionamiento)

Materiales

- ▼ Cuerda de poliéster

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

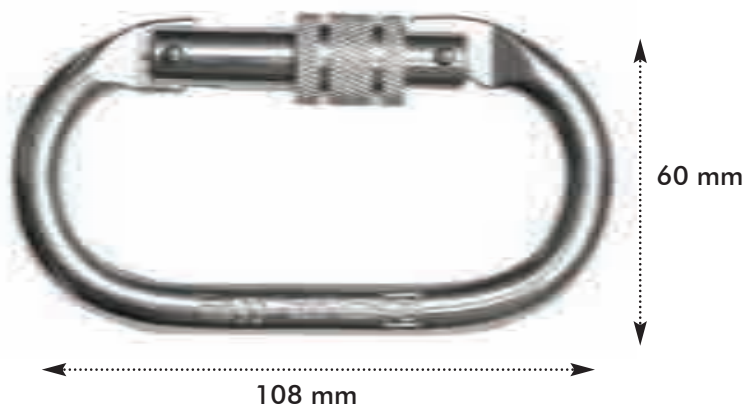
- ▼ Válida para usar con absorbedor de energía como cordón de seguridad (EN354) o como cordón de posicionamiento (EN358).



WWW.SAFETOP.NET



Resistencia 25 Kn
Apertura Máx 17 mm



DATOS TÉCNICOS	
Material	Acero
Apertura	17 mm
Dimensiones	108x60 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	170 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Mosquetón de acero con mecanismo de bloqueo manual por rosca.
- ▼ 17 mm de apertura.
- ▼ Máxima resistencia: 25 Kn (longitudinal, cuando la puerta está cerrada y bloqueada).
- ▼ Dimensiones: 108 x 60 mm
- ▼ Peso: 170 g aprox

Materiales

- ▼ Acero

Revisiones y tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ Ver manual de instrucciones para identificar el máximo tiempo de vida del equipo.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las visagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

STANDARDS

EN 362 Clase B (mosquetones)

Aplicaciones

- ▼ Conector que se usa como componente



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

- ▼ Bolsa de poliéster, diseñada para guardar equipos anticaídas.
- ▼ En color negro.
- ▼ Tejido de alta resistencia.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Talla única.
- ▼ Medidas: 40x37 cm.

Colores

- ▼ Negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)

Materiales

- ▼ Poliéster

Medidas

- ▼ 40 x 37 cm





Con cuerda **regulable**



Descripción

- ▶ Equipo anticaídas compuesto por:
- ▶ Arnés Tibet Ref. 80071, con dos puntos de anclaje: dos loops frontales y uno dorsal. Incluye eslinga dorsal de 40 cm para conexión de elemento de amortiguación.
- ▶ Cuerda regulable Ref. 80107, de 1.7 m (12 mm de diámetro). De poliéster. Extremos manufacturados con guardacabos termosellados con pieza dura interior para prevenir desgastes en la cuerda.
- ▶ Incluye dos mosquetones 80112, de resistencia 25 Kn y apertura 17 mm. De acero, con mecanismo de bloqueo manual por rosca. Medidas: 108x60 mm. Peso: 170 g aprox.
- ▶ Bolsa portaequipo Ref. 80124, de poliéster, en tejido de alta resistencia e impermeable. Medidas: 40x37 cm.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)
- ▶ **EN354** (equipo de amarre)
- ▶ **EN362** (mosquetón)

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: ver manual de instrucciones
- ▶ Revisiones: las revisiones deben llevarse a cabo anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

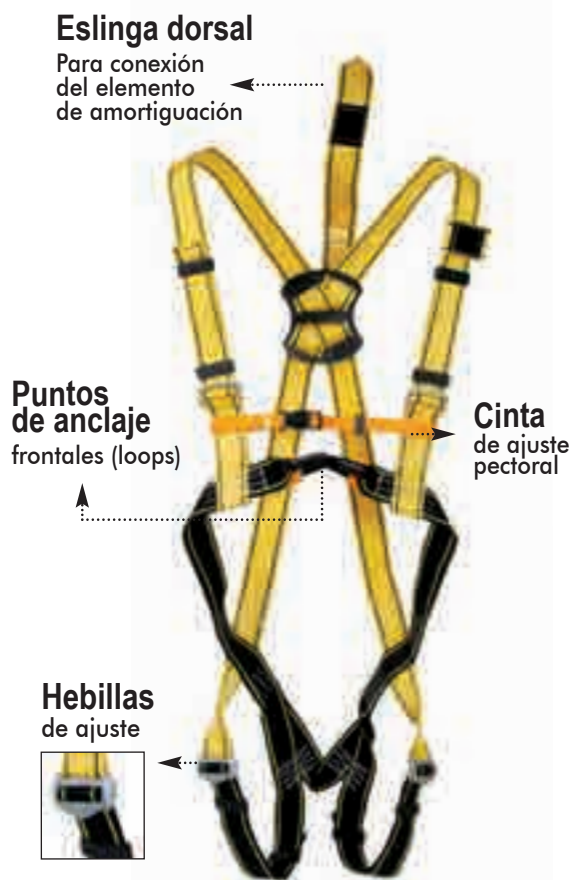
- ▶ Suspensión en superficie, instalación de protecciones colectivas, fijación a líneas de vida horizontales, etc.

** Ver página 2, 3 y 4 con las fichas ampliadas de cada componente del equipo





VISTA FRONTAL



VISTA TRASERA



Punto de anclaje Dorsal



DATOS TÉCNICOS

Puntos de anclaje totales	2
Puntos de anclaje frontales	1 (2 loops)
Puntos de anclaje dorsales	1
Ajustable en la parte trasera	SÍ
Ajustable en piernas	SÍ
Cinta frontal de sujeción pectoral	1
Loops portaherramientas	NO
Acolchado	NO
Peso	1000 g
Tallas disponibles	Standard y XXL
Embalaje	1 ud

TALLAS DISPONIBLES

		Estándar	XXL
H	A	75-120 cm	80-140 cm
	B	-	-
	C	50-80 cm	75-100 cm
	c	55-80 cm	65-95 cm

Descripción

- ▶ EPI categoría III.
- ▶ Arnés anticaídas con anilla de enganche dorsal para colocación de elemento de amortiguación.
- ▶ Eslinga dorsal de 40 cm para conexión de subconjunto de amortiguación.
- ▶ Hebilla de cierre y ajuste pectoral.
- ▶ Nudos frontales de enganche pectoral con conector.
- ▶ Hebillas de cierre y ajuste de cintas de muslos, hombros y cintas pectorales.
- ▶ Cinta suglútea de unión entre las dos cintas de los muslos.
- ▶ 4 puntos de ajuste personal, dos pectorales y dos en las piernas.
- ▶ Válido para el uso de una única persona.

STANDARDS

- ▶ **EN361** (arnés de cuerpo entero)

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster de 45 mm de ancho
- ▶ Partes metálicas en acero galvanizado

Tiempo de vida

- ▶ Tiempo de vida: 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que ya haya detenido una caída o note defectos o roturas en el arnés, en cuyo caso deberá desechar el equipo inmediatamente.
- ▶ Revisiones: las revisiones deben hacerse anualmente por una persona autorizada por el fabricante o por el fabricante.
- ▶ Ficha de uso: la ficha de uso del equipo debe rellenarse acorde a las instrucciones adjuntas al arnés. Nunca extravíe la ficha de uso. Podrían solicitársela en una inspección y es obligatorio que esté correctamente cubierta.

Aplicaciones

- ▶ Suspensión en superficie, descenso autocontrolado, instalación de protecciones colectivas, línea de vida horizontal, ascenso con línea de vida vertical, etc.


WWW.SAFETOP.NET


CUERDA CONECTORA 1,7 m (ø12 mm) REGULABLE SIN MOSQUETONES REF. 80107

SAFETOP

Longitud: 1,7 m regulable

ø 12 mm



LONGITUDES DIPONIBLES

1 m (10,5 mm de diámetro)	
80102 (sin mosquetones)	1 m
80103 (con 2 mosquetones 80112)	1 m
80104 (con 2 mosquetones 80112 y 80111)	1 m
80106 (con 2 mosquetones 80113B y 80112)	1 m
1,5 m (10,5 mm de diámetro)	
80105-SM (sin mosquetones)	1,5 m
80105 (con 2 mosquetones 80112)	1,5 m
1,7 m regulable (12 mm de diámetro)	
80107 (sin mosquetones)	1,7 m
80108 (con 2 mosquetones 80112 y 80113B)	1,7 m

DATOS TÉCNICOS

Grosor de la cuerda	ø12 mm
Material	poliéster
Fuerza de rotura (Kn)	28,20 Kn
Tenacidad de las fibras	0,6N/tex
Peso	350 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Cuerda de poliéster trenzada de 12 mm de diámetro.
- ▼ Totalmente cilíndrica en color amarillo de fácil visibilidad.
- ▼ Extremos manufacturados con guardacabos termosellados con pieza dura interior para prevenir desgastes en la cuerda.
- ▼ Longitud regulable a través de anilla metálica.
- ▼ Regulable hasta 1,7 metros.
- ▼ Conexión a líneas de vida horizontales o a puntos de anclaje fijos que soporten una fuerza de al menos 15 Kn. El punto de anclaje debe estar situado por encima del punto de conexión del arnés anticaídas
- ▼ La cuerda de seguridad puede ser utilizada como:
 - * En conexión con un absorbedor de energía como cordón de seguridad, según el standard EN354.
 - * Como cordón de posicionamiento, según el standard EN358.

STANDARDS

EN 354 (Equipos de amarre)

Materiales

- ▼ Cuerda de poliéster

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor.

Aplicaciones

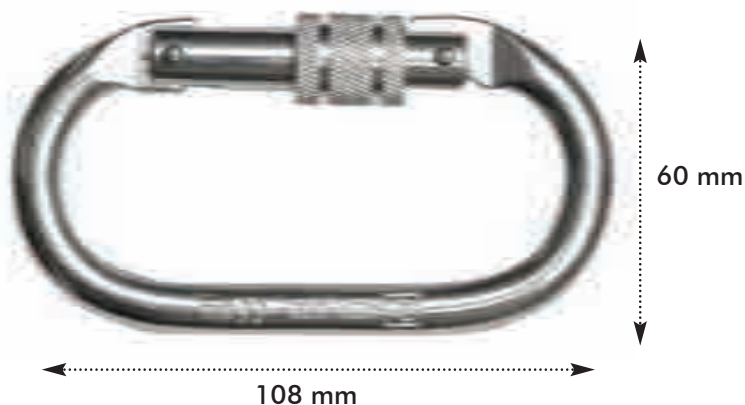
- ▼ Válida para usar con absorbedor de energía como cordón de seguridad (EN354) o como cordón de posicionamiento (EN358).



WWW.SAFETOP.NET



Resistencia 25 Kn
Apertura Máx 17 mm



DATOS TÉCNICOS	
Material	Acero
Apertura	17 mm
Dimensiones	108x60 mm
Resistencia	25 Kn
Peso	170 g aprox

Descripción

- ▼ EPI categoría III.
- ▼ Mosquetón de acero con mecanismo de bloqueo manual por rosca.
- ▼ 17 mm de apertura.
- ▼ Máxima resistencia: 25 Kn (longitudinal, cuando la puerta está cerrada y bloqueada).
- ▼ Dimensiones: 108 x 60 mm
- ▼ Peso: 170 g aprox

Materiales

- ▼ Acero

Revisiones y tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ Ver manual de instrucciones para identificar el máximo tiempo de vida del equipo.
- ▼ **Limpieza:** limpie con agua y jabón que no exceda los 30°C. No secar con calor. Engrase las visagras y palancas de apertura ocasionalmente después del lavado.

STANDARDS

EN 362 Clase B (mosquetones)

Aplicaciones

- ▼ Conector que se usa como componente



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

- ▼ Bolsa de poliéster, diseñada para guardar equipos anticaídas.
- ▼ En color negro.
- ▼ Tejido de alta resistencia.
- ▼ Impermeable.
- ▼ Talla única.
- ▼ Medidas: 40x37 cm.

Colores

- ▼ Negro

Embalaje

- ▼ 1 ud (embolsada individual)

Materiales

- ▼ Poliéster

Medidas

- ▼ 40 x 37 cm



SILLA SAFETOP REF. 81301



Descripción

- ▶ Equipo auxiliar para trabajos en alturas, tales como pintar fachadas, lavar cristales o trabajos de reparación o control.
- ▶ Se ajusta al usuario por medio de una cinta que rodea la silla y con el conector se coloca en el sistema de descenso; la cinta de la silla debe ir con la parte ventral.
- ▶ Incluye mosquetón 80112 de acero, con resistencia 22 Kn y apertura 17 mm. Medidas del mosquetón: 108 x 60 mm.
- ▶ Por sí sola no es un elemento anticaídas. Ha de ser usada en conjunción con elementos anticaídas certificados.
- ▶ Asiento acolchado para mayor comodidad.
- ▶ Dos cintas de poliamida unidas al mosquetón en la parte superior.
- ▶ Cintas ajustables de ancho 45 mm.
- ▶ Dispone de 3 enganches para colgar herramientas o algún otro utensilio.
- ▶ Dimensiones del asiento: 530x190 mm.
- ▶ Peso: 1700 g.

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster.
- ▶ Estructura interna del asiento en aluminio.
- ▶ Mosquetón de unión en acero.

Aplicaciones

- ▶ Trabajos en alturas: pintura de fachadas, limpieza de cristales o trabajos de reparación.

Certificación

- ▶ No es un EPI. Riesgos mínimos



SILLA SAFEPLUS 81303



** No incluye los mosquetones

Descripción

- ▶ Equipo auxiliar para trabajos en alturas, tales como pintar fachadas, lavar cristales o trabajos de reparación o control.
- ▶ Silla formada por:
 - Un punto de anclaje, grampa de ajuste del cinturón, base rígida de madera de 18 mm de espesor forrada con una colchoneta de poliéster acolchada
 - 4 cintas de ajuste laterales, cinturón lumbar ajustable
 - 2 anillas superiores de enganche y elementos de anclaje para herramientas.
- ▶ Dimensiones del asiento: 530x270 mm.

Materiales

- ▶ Cintas de poliéster.
- ▶ Estructura interna del asiento en aluminio.

Aplicaciones

- ▶ Trabajos en alturas: pintura de fachadas, limpieza de cristales o trabajos de reparación.

Certificación

- ▶ No es un EPI. Riesgos mínimos



ENROLLADOR SAFETOP REF. 81372

SAFETOP®

**Disponible en 25 y 50 m**

25 m ————— Ref. 81372

50 m ————— Ref. 81373

Longitud cable	25 o 50 m
Diámetro cable	6,3 mm
Material cable	Acero
Fuerza manivela	22 Kg
Máxima carga	140 kg
Peso	9,8 kg



TRÍPODES COMPATIBLES

** No incluidos

Ref. 80371 (ver pág 279)

Ref. 80374 (ver pág 280)

Ref. 80373 (ver pág 280)



Descripción

- ▼ EPI de categoría III.
- ▼ Enrollador de cable de acero galvanizado de 6,3 mm de diámetro, que funciona como dispositivo de rescate y de ascenso-descenso.
- ▼ Para acoplar al trípodes Safetop (ver abajo trípodes compatibles).
- ▼ Dispositivo de frenada automático.
- ▼ Accionamiento: manual. Manivela con mango de plástico.
- ▼ Freno automático de seguridad que protege contra una bajada no controlada del usuario.
- ▼ Tambor de una sola pieza que enrolla el cable.
- ▼ Incluye polea y garra para colocación en pata de trípode.
- ▼ Carga de trabajo: 140 Kg.
- ▼ Fuerza manivela: 22 Kg. Longitud manivela: 320 mm.
- ▼ Peso del dispositivo: 9,8 Kg.

Materiales

- ▼ Cable de acero estañado
- ▼ Manivela de acero

Tiempo de vida

- ▼ **Revisiones:** el equipo debe ser revisado cada 12 meses por una persona autorizada o por el fabricante. Las inspecciones deben anotarse en la ficha de revisión adjunta al EPI junto con el manual de instrucciones.
- ▼ El tiempo máximo de vida es de 5 años desde la fecha de primer uso, salvo que el equipo esté defectuoso o haya servido ya para frenar una caída, en cuyo caso debe desecharse inmediatamente.

Aplicaciones

- ▼ Enrollador para acoplar a trípodes Safetop® 80371, 80374 y 80373 (ver abajo).

STANDARDS

EN1496 Tipo B (Dispositivos de salvamento)WWW.SAFETOP.NET

ELECTRO CAP: VISOR + CASCO

REF. 81500

SAFETOP



Arco eléctrico 1000V

** Incluye el casco

- 1** Casco A79R con rosca, incluido (1000V)
- 2** Suspensión acoplable
- 3** Visor frontal transparente 1000V
- 4** Rosca de ajuste dorsal

Descripción

- ▼ Protección eléctrica para 1000V.
- ▼ Combinación de protección facial y de cabeza.
- ▼ El visor es de policarbonato y el casco de HDPE, en color blanco (otros colores bajo solicitud).
- ▼ Casco con rosca dorsal de ajuste y suspensión de 4 puntos. Apto para colocar barboquejo de 2 o 4 puntos.
- ▼ 20 cm de protección facial para aplicaciones industriales, con larga área de cobertura frontal abatible. Facial introducido en un "carrier" que se adapta al casco, pudiéndose abatir.
- ▼ Peso total: 543 g.
- ▼ Resistencia al impacto: 45 m/sg-6 mm.
- ▼ 99,5% absorción rayos UV hasta 365 nm.
- ▼ Resistencia al calor: 125 °C.
- ▼ Protección contra gotas y salpicaduras de líquidos y numerosos disolventes (9).
- ▼ Antivaho (N).
- ▼ Clase óptica 1: válido para largos períodos de uso

Materiales

- ▼ Visor: policarbonato
- ▼ Carrier de poliamida
- ▼ Casco de HDPE, color blanco

Aplicaciones

- ▼ Trabajos en cuadros eléctricos

Embalaje

- ▼ 1 ud / cajas de 10 uds

Repuestos

REPUESTOS ELECTROCAP (embalajes unitarios)

VISOR FRONTAL	Ref. 81550
SOPORTE CARRIER	Ref. 79606
CASCO A79R BLANCO	Ref. 80541

STANDARDS

VISOR **EN 166 1B (Protección individual de los ojos. Especificaciones)**
N - Antivaho
3-1,2: Filtro de luz solar con protección IR
8: Protección contra arco eléctrico de cortocircuitos
9: Protección contra metales fundidos y cuerpos sólidos calientes

CASCO **EN 397 (Casco de altura)**
EN 50365 (Casco con protección dieléctrica hasta 1000V)



WWW.SAFETOP.NET



SyncStereo



* No incluye el Ipod

SNR 31 DB H-32 / M-28 / L-23

Clase 5

FRECUENCIA HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	19,2	21,2	23,1	28,1	31,7	34,1	38,5	39,3
DESVIACIÓN ST. (DB)	3,0	3,4	2,4	2,4	3,1	3,1	2,4	3,7
PROTECCIÓN ASUMIDA	16,2	17,8	20,7	25,7	28,6	31,0	36,1	35,6

Descripción

- ▶ *Para usar dispositivos.*
- ▶ Sync Stereo es la última innovación en protección auditiva: sincroniza el nivel de protección adecuado con un sonido de alta fidelidad a la altura de muchos auriculares profesionales de alta gama.
- ▶ Alto nivel de protección en un amplio rango de ambientes industriales.
- ▶ Sync's Volume Management Technology: administra los niveles de ruido alcanzando el oído del usuario en un nivel seguro.
- ▶ No requiere batería ni botones o interruptores. Incluye cable de entrada de 3,5 mm y se conecta a la mayoría de reproductores MP3, teléfonos móviles y otros dispositivos de audio personales. Ideal para el uso en casa o en el trabajo.
- ▶ Su tecnología acústica avanzada mejora los sonidos graves que normalmente se sacrifican en las orejeras estereo tradicionales.
- ▶ Su diseño moderno y la calidad del sonido lo equiparan a otros auriculares de audio profesional. La comodidad y el ajuste están asegurados gracias a su diadema acolchada de rombos y a su estructura reforzada.
- ▶ Fácil de usar: correcto mantenimiento del volumen y control de la potencia a través del dispositivo MP3. Los usuarios sólo tienen que conectarlo y escuchar.

Embalaje

1 ud

Aplicaciones

- ▶ Alto nivel de protección en un amplio rango de ambientes industriales.

STANDARDS

- ▶ **EN352-1** (protectores auditivos)
- ▶ **EN352-6** (orejeras con entrada eléctrica de audio)



WWW.SAFETOP.NET



Dieléctrico



SNR 33 DB H-34 / M-31 / L-25

FRECUENCIA HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	20,3	20,5	28,0	31,9	38,5	37,1	37,6	38,0
DESVIACIÓN ST. (DB)	4,2	3,6	2,8	3,5	2,7	3,4	3,1	5,2
PROTECCIÓN ASUMIDA	16,1	16,9	25,2	28,4	35,8	33,7	34,5	32,8

Descripción

- ▶ Protector auditivo sin partes metálicas, dieléctrico. Adecuado para todos los lugares de trabajo, especialmente para entornos eléctricos.
- ▶ Su carcasa externa lo hace óptimo para los lugares de trabajo más duros. La serie Thunder ha sido diseñada para usarse durante días enteros de trabajo, pensando en la comodidad.
- ▶ La diadema no se deforma con el uso y minimiza la presión sobre la cabeza, lo que aumenta la comodidad durante largos períodos de uso.
- ▶ Banda interior ventilada. Proporciona un buen posicionamiento, minimiza la presión sobre la cabeza y proporciona una superficie suave, cómoda y que transpira con facilidad en climas cálidos y/o húmedos.
- ▶ Con tecnología *Airflow Control* para una atenuación óptima en todas las frecuencias, sin aumentar el tamaño del auricular ni el peso. La alta tecnología y su construcción permite gestionar el flujo de aire dentro del auditivo para controlar cómo llega el sonido al oído. El resultado es una mejor atenuación general, más consistente para prácticamente todos los entornos de ruido industrial.
- ▶ Ajustable con un clic: se ajusta o se fija de forma muy rápida.
- ▶ Peso: 231 g.

Embalaje

1 ud / 10 uds (caja grande)

Aplicaciones

- ▶ Dieléctrico. Adecuado para todos los lugares de trabajo, especialmente para entornos eléctricos.

Materiales

- ▶ POM
- ▶ LDPE
- ▶ PC/PBT
- ▶ PP
- ▶ PUR-E
- ▶ PVC

STANDARDS

- ▶ **EN352-1** (protectores auditivos)



WWW.SAFETOP.NET



Multifunción**SNR 27 DB H-33 / M-24 / L-16**

FRECUENCIA HZ	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	14,7	18	25	33,6	35,7	40,4	42,7	40,3	38,1
DESVIACIÓN ST. (DB)	3,6	4,4	3,6	3,3	3,5	3,4	3,1	4,0	3,8
PROTECCIÓN ASUMIDA	11,1	13,7	21,5	30,3	32,2	37,1	39,7	36,3	34,3

Descripción

- ▶ Auditivo multifunción: reduce el nivel de ruido, tono de amplificación y mantiene el nivel de ruido externo en bajos niveles.
- ▶ Muy cómodo: diseño plegable, lo que lo hace ideal para llevar en el bolsillo o para almacenarlo.
- ▶ Actúa como protector convencional cuando no está activada la reducción de nivel (Valor NRR: 33 Db).
- ▶ Recibe voces con frecuencias entre 400-4000 Hz, pudiendo escuchar claramente.
- ▶ El volumen externo puede ajustarse según la necesidad del lugar de trabajo, marcando que el sonido de conversación después del filtrado sea más claro.
- ▶ Todas las voces quedan interrumpidas cuando se superan los 82 Db, para garantizar la seguridad de uso en ambientes muy ruidosos durante más horas.
- ▶ Ideal para trabajos industriales, caza, etc. o lugares con grandes cambios de nivel de ruido.
- ▶ Se le pueden colocar dos pilas de 1,5 V fácilmente reemplazables (no incluidas).
- ▶ Banda de cabeza de POM+PVC y auriculares de cuero extra suaves. Cápsula de polietileno para altos impactos.
- ▶ Ideal para caza, trabajos industriales y otras aplicaciones, especialmente diseñado para protección en ambientes con grandes cambios de nivel de ruido.
- ▶ Peso: 297 g.

Embalaje

1 ud / Caja de 30 uds

Limpieza

- ▶ Como es un equipo electrónico, no puede lavarse con agua

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos industriales, caza, etc. A diferencia de los auditivos tradicionales, este protector auditivo ofrece especial protección en ambientes con grandes cambios de nivel de ruido.

Materiales

- ▶ Banda de POM
- ▶ Almohadillas de piel

STANDARDS

- ▶ **EN352-1** (protectores auditivos)
- ▶ **EN352-4** (orejeras dependientes de nivel)
- ▶ **EN ISO 47869-2** (con parámetro $\alpha=1$)
- ▶ **EN50022 Clase B** (emisiones)
- ▶ **EN61000** (compatibilidad electromagnética)



WWW.SAFETOP.NET



Altas prestaciones



SNR 33 DB H-34 / M-31 / L-24

FRECUENCIA HZ	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	19,6	20,9	28,2	38,3	33,8	35,7	31,5
DESVIACIÓN ST. (DB)	3,2	3,5	3,4	3,4	3,5	3,7	4,4
VALOR APV	19,6	20,9	28,2	38,3	33,8	35,7	31,5

Descripción

- ▼ Protector auditivo de altas prestaciones para ambientes muy ruidosos, con un SNR de 33 Db.
- ▼ Con banda de cabeza en ABS y PC, para ambientes de extremo ruido.
- ▼ La banda incluye una funda acolchada para mayor comodidad. Las propiedades mecánicas más importantes del ABS son la resistencia al impacto y la dureza, incluso en temperaturas muy bajas. También ofrece una buena resistencia al calor.
- ▼ Las suaves almohadillas de esponja + PVC se adaptan a las orejas ejerciendo una presión adecuada para proteger sin causar molestias. La espuma es extra suave al contacto con la oreja, lo que las hace ideales para largos períodos de uso.
- ▼ Acabado liso y brillante.
- ▼ Su tamaño se adapta a todas las morfologías.
- ▼ Sin piezas metálicas.
- ▼ Peso: 297 g.

Embalaje

1 ud / 30 uds (caja grande)

Limpieza

- ▼ El protector auditivo puede desinfectarse con agua o alcohol diluido.

Aplicaciones

- ▼ Filtración de ruidos de alta frecuencia, como ruidos de maquinaria, motosierras, etc

Materiales

- ▼ Banda de cabeza de ABS y PC
- ▼ Almohadillas de esponja + PVC

STANDARDS

- ▼ **EN352-1** (protectores auditivos)





SNR 29 DB

H-32 / M-26 / L-19

Peso: 297 g

Acoplable a cascos

+ CASCOS COMPATIBLES (no incluido)

* Disponibles en diferentes colores

SP-Series
Ref. 80610



SR-Series
Ref. 80520



SV-Series
Ref. 80620



AR-SafetySeries
Ref. 80540



ER-SafetySeries
Ref. 80530



Descripción

- ▼ Protector auditivo para uso con cascos Safetop SR, SP, SV o AR-Series.
- ▼ Una vez colocado puede abatirse, quedando el casco en su posición.
- ▼ Ajustable personalmente en altura.
- ▼ Válido para largos períodos de uso.
- ▼ Copas muy suaves para mayor confort.

Materiales

- ▼ Alambres de sujeción de las copas: acero inox
- ▼ Material de las copas: ABS
- ▼ Material de las almohadillas: Poliuretano

Aplicaciones

- ▼ Lugares ruidosos

Embalaje

- ▼ 1 par / 60 pares (caja)

STANDARDS

- ▼ **EN352-3**

FRECUENCIA HZ	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	14,6	14,8	22,6	26,7	34,8	33,5	37,4
DESVIACIÓN ST. (DB)	3,5	3,4	3,6	4,3	3,3	2,6	4,3
VALOR APV	11,1	11,4	19,0	22,4	31,5	30,7	33,1



WWW.SAFETOP.NET



SNR 29 DB



Ref. 82450 *Con cordón*

Caja de 100 pares



Ref. 82400 *Sin cordón*

Caja de 200 pares

FRECUENCIA HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000/37	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	17,6	21,8	26,1	28,7	29,5	34,9	,2	39,8
DESVIACIÓN ST. (DB)	5,1	4,7	5,4	5,2	5,3	3,8	2,7	4,0
VALOR APV	12,5	17,1	20,7	23,5	24,2	31,1	34,5	35,0

Descripción

H-31 / M-25 / L-22

Peso: 0,39 g

De un solo uso e intransferibles.
 Construidos de espuma de vinilo.
 Estructura compacta y cilíndrica que al ejercer presión al introducirlo en el oído, se expande gradualmente adaptándose al canal auditivo.

Alta visibilidad para fácil identificación.

Retardante a la llama.

Materiales

▼ Espuma de vinilo

Embalaje

- ▼ 82450 - Con cordón: caja de 100 pares
- ▼ 82400 - Sin cordón: caja de 200 pares

STANDARDS

▼ **EN352-2**





Ref. 82430 *Con cordón*

Caja de 200 pares



Ref. 82440 *Sin cordón*

Caja de 200 pares

SNR 36 DB

H-36 / M-34 / L-31

Descripción

- ▶ Tapón auditivo hecho de suave espuma de poliuretano.
- ▶ Proporciona un confortable uso adaptándose perfectamente al canal auditivo y protege contra ruidos dañinos.
- ▶ De un solo uso e intransferibles.
- ▶ Estructura compacta y cilíndrica.
- ▶ Colocación rápida y fácil. Se coloca mediante una leve presión con los dedos pulgar e índice; una vez en el interior del oído, se expande adaptándose por completo al canal auditivo.
- ▶ Color naranja fácilmente identificable.
- ▶ Disponible con cordón (Ref. 82430) o sin cordón (Ref. 82440).
- ▶ Diámetro del auditivo reducido: 12 mm, que proporciona una mayor comodidad a largo plazo o en largos períodos de uso.
- ▶ Proporciona una protección instantánea tras la inserción correcta.
- ▶ Se sirven en cajas de 200 pares.

Aplicaciones

- ▶ Protección auditiva. SNR 36 DB

Embalaje

- ▶ Cajas de 200 pares

Materiales

- ▶ Espuma de poliuretano

STANDARDS

- ▶ **EN352-2**

FRECUENCIA HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	34,4	38,1	37,9	39,6	37,7	37,3	48,4	45,9
DESVIACIÓN ST (DB)	3,3	4,9	6,3	6,5	4,2	3,5	5,1	4,5
VALOR APV	31,1	33,2	31,6	33,1	33,5	33,8	48,3	41,4



WWW.SAFETOP.NET

SNR 29 DB



Sin cordón
Bolsa de 200 pares

FRECUENCIA HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	17,6	21,8	26,1	28,7	29,5	34,9	39,8	39,8
DESVIACIÓN ST. (DB)	5,1	4,7	5,4	5,2	5,3	3,8	2,7	4,0
VALOR APV	12,5	17,1	20,7	23,5	24,2	31,1	34,5	35,0

Descripción

H-31 / M-25 / L-22

Peso individual de cada auditivo: 0,39 g

De un solo uso e intransferibles.

Construidos de espuma de vinilo.

Estructura compacta y cilíndrica que al ejercer presión al introducirlo en el oído, se expande gradualmente adaptándose al canal auditivo.

Alta visibilidad para fácil identificación.

Retardante a la llama.

Materiales

▼ Espuma de vinilo

Embalaje

▼ Bolsa de 200 pares

STANDARDS

▼ **EN352-2**



SNR 33 DB



H-32 / M-29 / L-29

FRECUENCIA HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	28,4	37,3	37,9	39,1	36,0	34,6	42,5	46,4
DESVIACIÓN ST. (DB)	6,4	9,0	9,2	9,7	7,9	4,6	4,9	4,7
VALOR APV	22,0	28,3	28,7	29,4	28,1	30,0	37,6	41,8

Descripción

INCLUYE 200 PARES

- ▶ Bolsa de tapones Bilsom, ideales para trabajadores que necesitan bloquear fuertes ruidos, con la mayor protección y confort.
- ▶ Fabricados con espuma de poliuretano, proporcionan comodidad superior y resistencia al desgaste.
- ▶ Su tejido evita la suciedad u otras sustancias que se acumulan en la piel y se introducen en el canal auditivo.
- ▶ Los tapones de la serie Bilsom son ideales para ambientes de fuerte ruido, ofrecen un rango de protección superior que otros tapones de un solo uso.
- ▶ Color amarillo fácilmente identificable.
- ▶ Proporciona una protección instantánea tras la inserción correcta.
- ▶ Su tejido evita la suciedad o sustancias que se acumulan en la piel y se introducen en el canal auditivo.

Materiales

- ▶ Poliuretano

Embalaje

- ▶ Bolsa de 200 pares

STANDARDS

- ▶ EN352-2





Modelo

DISPENSADOR LS400

Referencia

82505 (se sirve vacío)

Características

Embalaje

1 ud

Dispensador de tapones auditivos tipo burbuja, transparente para un fácil control del stock, apto para todo tipo de auditivos, especialmente diseñado para auditivos Matrix y Bilsom.

Medidas: 40x20 cm





Incluye **500 tapones**

Incluye 500 uds
(250 pares)
de tapones
Pinkie (36 DB)



Descripción

- ▼ Dispensador de tapones auditivos.
- ▼ Incluye 500 uds (250 pares) de tapones Pinkie: 36 DB SNR.
- ▼ Tapones sin cordón en color naranja, de cómodo diseño cónico. De espuma.
- ▼ Transparente, para un fácil control del stock.

Repuestos

- ▼ 82555 (bolsa 500 uds, 250 pares)

Materiales

- ▼ Tapones de espuma

Aplicaciones

- ▼ Diseñado para fábricas en las que son necesarios tapones auditivos. Fácil control del stock al ser transparente.

Unidad de embalaje

- ▼ 1 ud

STANDARDS

- ▼ **EN352-2**





**Incluye
500 tapones**

Incluye 500 uds
(250 pares)
de tapones
Pinkie (36 DB)

SNR 36 DB
H-36 / M-34 / L-31

FRECUENCIA HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	34,4	38,1	37,9	39,6	37,7	37,3	48,4	45,9
DESVIACIÓN ST (DB)	3,3	4,9	6,3	6,5	4,2	3,5	5,1	4,5
VALOR APV	31,1	33,2	31,6	33,1	33,5	33,8	48,3	41,4

Descripción

- ▶ Bolsa de tapones, diseñada como repuesto del dispensador Displug.
- ▶ La bolsa incluye 500 uds de tapones Pinkie (250 pares).
- ▶ Tapones de espuma. Proporciona un confortable uso adaptándose perfectamente al canal auditivo y protege contra ruidos dañinos.
- ▶ De un solo uso e intransferibles.
- ▶ Estructura compacta y cilíndrica.
- ▶ Colocación rápida y fácil. Se coloca mediante una leve presión con los dedos pulgar e índice; una vez en el interior del oído, se expande adaptándose por completo al canal auditivo.
- ▶ Color naranja fácilmente identificable.
- ▶ Diámetro del auditivo: 7-12 mm.
- ▶ Proporciona una protección instantánea tras la inserción correcta.
- ▶ El mismo auditivo se sirve en cajas de 200 pares (Ref. 82440).

Materiales

- ▶ Tapones de espuma

Aplicaciones

- ▶ Protección auditiva. SNR 36 DB.
Repuesto del Dispensador de tapones Displug Ref. 82550

Unidad de embalaje

- ▶ 1 ud (incluye 500 tapones, 250 pares)

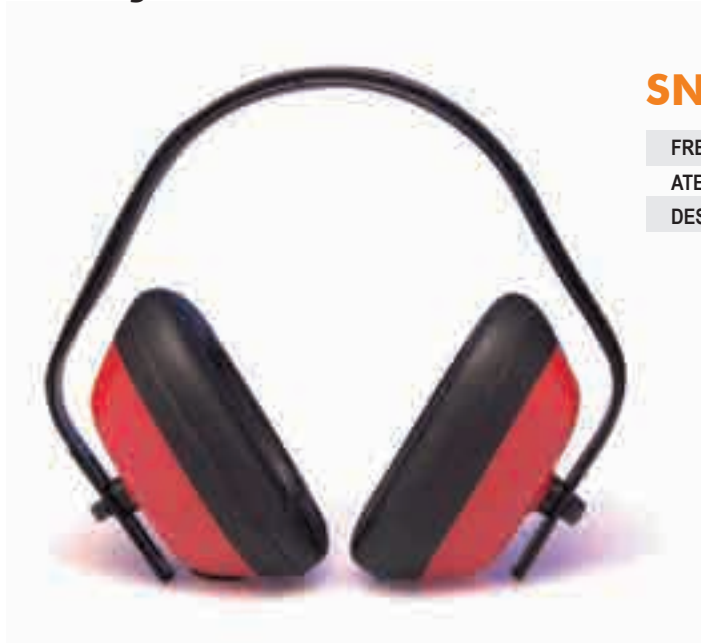
STANDARDS

- ▶ **EN352-2**





Eficaz y económico



SNR 27,6 DB H-29,2 / M-25,4 / L-17,9

FRECUENCIA HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	18,1	15,0	18,3	26,8	37,5	29,5	35,8	36,1
DESVIACIÓN ST. (DB)	4,1	2,7	3,3	2,0	4,1	2,9	3,3	5,8

Descripción

- ▼ Auditivo muy ligero y cómodo para prestaciones en industrias ligeras.
- ▼ Adecuada presión de las cápsulas sin molestar
- ▼ Banda de cabeza rígida
- ▼ Regulación en altura en ambos lados .
- ▼ Cápsulas de ABS. m Las propiedades más importantes del ABS son la resistencia al impacto y la dureza, incluso a temperaturas muy bajas. También ofrece una buena resistencia al calor.
- ▼ Banda de POM
- ▼ Almohadillas PVC suave
- ▼ Espuma en el interior de la cápsula.
- ▼ Peso: 157 g.
- ▼ Sin partes metálicas.

Embalaje

1 ud / Caja pequeña de 10 uds / Caja grande de 60 uds

Limpieza

- ▼ Limpiar con agua templada enjabonada, sin disolventes ni alcohol. Desinfectar el auditivo cada 3 meses según su uso

Aplicaciones

- ▼ Filtración de ruidos de alta frecuencia, como ruidos de maquinaria, motosierras, etc

Materiales

- ▼ Cápsulas de ABS
- Banda de POM
- Almohadillas PVC suave
- Espuma en el interior de la cápsula

STANDARDS

- ▼ **EN352-1** (protectores auditivos)



WWW.SAFETOP.NET





SNR 20 DB H-25 / M-15 / L-13

FRECUENCIA HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	24,8	22,6	15,6	13,8	21,6	33,0	38,4	40,2
DESVIACIÓN ST (DB)	5,8	6,1	4,6	3,8	3,6	5,5	1,7	3,8
VALOR APV	19,0	16,5	11,0	10,0	18,0	27,5	36,7	36,4

Descripción

- ▶ El protector es fácil de usar, puesto que no es necesaria su inserción en el canal auditivo; sin embargo, sus cápsulas se adaptan perfectamente en la entrada del canal y protegen contra daños de los ruidos.
- ▶ El tapón es de espuma de poliuretano y la banda de cabeza de polipropileno.
- ▶ Resistente a la humedad.
- ▶ La banda o diadema no tiene por qué circundar la cabeza: se puede colocar en la nuca, con lo que es posible su uso con cascos de protección.
- ▶ Peso: 10 g.
- ▶ Limpieza: limpiar con agua tibia y jabón. No usar disolventes ni alcohol. Se requiere desinfectar el auditivo después de una cierta cantidad de usos.

Embalaje

1 ud / 40 uds (caja)

Aplicaciones

- ▶ Diseñado para filtrar ruidos de alta frecuencia, tales como los de máquinas dinámicas, equipos de trabajo, sierras mecánicas, etc.

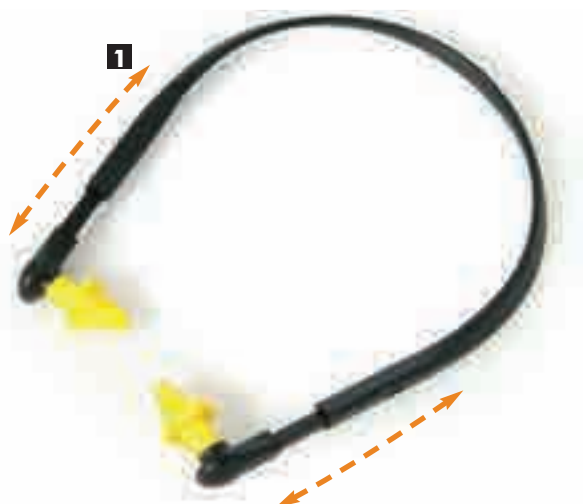
Materiales

- ▶ Tapón de espuma de poliuretano
- ▶ Banda de cabeza de polipropileno

STANDARDS

- ▶ **EN352-2** (protectores auditivos)





1 Extensible en altura
(regulable en 5 puntos)

SNR 26 DB H-28 / M-23 / L-21

FRECUENCIA HZ	125	250	500	1000	2000	3150	4000	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	25,0	24,2	23,4	25,7	31,0	36,0	38,1	42,9
DESVIACIÓN ST. (DB)	3,7	4,0	3,9	3,3	4,6	4,9	4,9	4,8
VALOR APV	21,3	20,2	19,5	22,4	26,3	31,1	33,2	38,1

Descripción

- ▼ Extensible en altura en cinco puntos.
- ▼ No es necesario insertarlo en el canal auditivo; sin embargo se adapta perfectamente.
- ▼ De espuma de poliuretano en color amarillo y forma cónica.
- ▼ Arco de polipropileno que circunda la cabeza pudiéndose colocar alrededor del cuello, lo que permite llevar casco de seguridad.
- ▼ Banda regulable en cinco puntos, lo que permite el ser usado cómodamente, independientemente de la persona.
- ▼ Peso: 17 g.
- ▼ Limpieza: limpiar con agua tibia y jabón. No usar disolventes ni alcohol. Se requiere desinfectar el auditivo después de una cierta cantidad de usos.

Embalaje

1 ud / 40 uds (caja)

Aplicaciones

- ▼ Diseñado para filtrar ruidos de alta frecuencia, tales como los de máquinas dinámicas, equipos de trabajo, sierras mecánicas, etc.

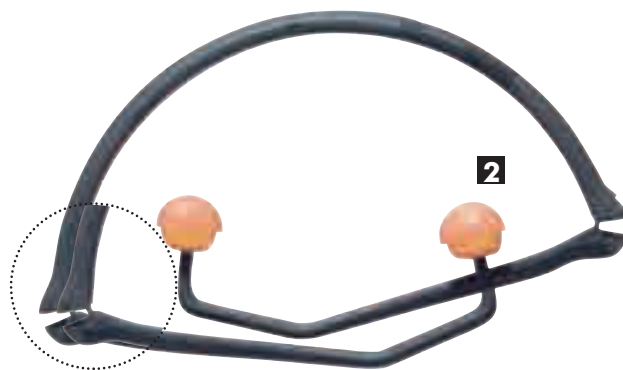
Materiales

- ▼ Tapón de espuma de poliuretano
- ▼ Banda de cabeza de polipropileno

STANDARDS

- ▼ **EN352-2** (protectores auditivos)





- 1** Plegable. Múltiples posiciones
- 2** Tapones fácilmente sustituibles

SNR 24 DB H-27 / M-20 / L-18

FRECUENCIA HZ	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	22,5	21,5	19,0	22,6	30,3	35,7	38,8
DESVIACIÓN ST. (DB)	3,5	3,6	2,9	2,7	3,1	4,2	4,3
VALOR APV	19,0	17,9	16,1	19,9	27,2	31,5	34,5



Descripción

- ▶ Tapones auditivos de banda cómodos, ligeros y flexibles.
- ▶ Los tapones semiaurales ultrasuaves y ligeros se apoyan en la parte exterior del canal auditivo para una comodidad inigualable.
- ▶ Múltiples posiciones: se pueden llevar sobre la cabeza, debajo del mentón o detrás del cuello. Diseño compacto y plegable que los hace fáciles de guardar en el bolsillo. Es ideal para supervisores o trabajadores que están expuestos a ruido intermitente, entrando y saliendo a menudo de áreas ruidosas.
- ▶ Tapones desechables: deben eliminarse después de cada uso.
- ▶ Hechos de TPE (elastómero termoplástico) o espuma de poliuretano. No se recomienda lavarlos.
- ▶ Talla única: se ajustan a cualquier usuario.
- ▶ Ideales para usuarios expuestos a ruido intermitente, ya que supone una alternativa a los tapones y cascos. Es ideal para supervisores y otros trabajadores que entran y salen en áreas ruidosas, y necesitan un acceso rápido y sencillo a la protección auditiva.
- ▶ Peso: 10 g.
- ▶ Repuestos disponibles: tapones Ref 82711 (pack de 10)

Embalaje

- 1 ud (bolsa individual)
- 10 uds (caja)

Aplicaciones

- ▶ Diseñado para filtrar ruidos de alta frecuencia, tales como los de máquinas dinámicas, equipos de trabajo, sierras mecánicas, etc.

Materiales

- ▶ Tapón de espuma de poliuretano
- ▶ Banda de cabeza de polipropileno

STANDARDS

- ▶ **EN352-2** (protectores auditivos)
- ▶ **EN13819** (protectores auditivos)

REPUESTOS PERCAP (embalajes 10 pares)	
REPUESTO TAPONES	Ref. 82711





SNR 28 DB H-28 / M-25 / L-25

FRECUENCIA HZ	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	31,4	30,2	29,8	27,3	32,1	37,1	43,9
DESVIACIÓN ST. (DB)	2,7	4,3	5,3	4,6	4,6	3,9	3,3
VALOR APV	28,7	25,9	24,5	22,7	27,5	33,2	40,6

Descripción

- ▶ Banda con tapones auditivos reutilizables, hecha de resina poliacetálica.
- ▶ Los tapones son reutilizables y están hechos de termoplástico.
- ▶ Muy cómodos, se adaptan a la perfección al canal auditivo.
- ▶ Ideal para entornos muy ruidosos, con la máxima protección y confort.
- ▶ Diámetro de los tapones: 12 mm (+-0.1).
- ▶ Peso: 13-16 g.

Embalaje

1 ud / 50 uds (caja)

Aplicaciones

- ▶ Diseñado para filtrar ruidos de alta frecuencia, tales como los de máquinas dinámicas, equipos de trabajo, sierras mecánicas, etc.

Materiales

- ▶ Tapón de espuma de poliuretano
- ▶ Banda de resina poliacetálica

STANDARDS

- ▶ **EN352-2** (protectores auditivos)



Detectable



SNR 25 DB
H-25 / M-22 / L-21

FRECUENCIA HZ	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ATENUACIÓN (DB)	25,1	23,2	23,3	24,2	28,5	34,1	40,4
DESVIACIÓN ST. (DB)	2,8	2,5	3,4	3,4	4,1	7,0	6,2
VALOR APV	22,3	20,7	19,9	20,8	24,4	27,1	34,2

Descripción

- ▼ **Tapones detectables** hechos de TPR+PVC con cordón, en bolsa individual por par.
- ▼ Tapón de excelente proyección en altas frecuencias de niveles de ruido.
- ▼ Perfecta adaptación a cualquier usuario, expandiéndose en el interior del canal auditivo y garantizando un uso cómodo a largo plazo.
- ▼ Inserción tubular “macarrón” de polietileno de una amplia longitud para facilitar su inserción.
- ▼ Higiénico y no alérgico para la piel.
- ▼ Diámetro: 13.5 mm (+0.1)
- ▼ Hechos de termoplástico.
- ▼ Con triple ala de la que se obtiene una cómoda adaptación al canal auditivo.
- ▼ Peso: 1,5 g.

Aplicaciones

- ▼ Detectable. SNR 25 DB

Embalaje

- ▼ Cajas de 150 pares // 20 cajas (3000 pares)

Materiales

- ▼ Caucho termoplástico (TPE)
- ▼ Cordón de nylon

STANDARDS

- ▼ **EN352-2**





SNR 24.5 DB

H-24.2 / M-21.9 / L-20.8



Descripción

- ▼ *Tapón reutilizable sin cordón.*
- ▼ Nueva versión del clásico **Track Fit (Ref. 82755 Y 82750)**, pero sin cordón.
- ▼ Tapón reutilizable de excelente proyección en altas frecuencias de niveles de ruido.
- ▼ Adaptación perfecta al canal auditivo.
- ▼ Inserción tubular "macarrón" de polietileno de una amplia longitud para facilitar su inserción.
- ▼ Higiénico y no alérgico para la piel.
- ▼ Diámetro: 8-12 mm (+0.1)
- ▼ Hechos de termoplástico.
- ▼ Con triple ala de la que se obtiene una cómoda adaptación al canal auditivo.
- ▼ Se sirve en cajita individual.

Aplicaciones

- ▼ Protección auditiva SNR 24.5 DB

Embalaje

- ▼ 150 pares (caja pequeña) // 20 cajas (3000 pares) (se sirve en cajita individual)

Materiales

- ▼ Caucho termoplástico (TPE)

STANDARDS

- ▼ **EN352-2**

FRECUENCIA HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
VALOR M. (DB)	25,5	26,7	24,2	25,7	25,7	29,0	27,9	38,5
DESVIACIÓN ST. (DB)	5,1	5,3	4,8	5,4	4,3	3,9	5,4	5,2
VALOR APV	20,4	21,4	19,4	20,4	21,4	25,1	22,5	33,2





SNR 33 DB
H-32 / M-29 / L-29



Ref. 82752 *Con cordón*
Caja de 100 pares

Ref. 82751 *Sin cordón*
Caja de 200 pares

Descripción

- ▶ Fabricados con espuma de poliuretano, proporcionan comodidad superior y resistencia al desgaste.
- ▶ De un solo uso e intransferibles.
- ▶ Inserción en el canal auditivo fácil y rápida.
- ▶ Color amarillo fácilmente identificable.
- ▶ Proporciona una protección instantánea tras la inserción correcta.
- ▶ Su tejido evita la suciedad o sustancias que se acumulan en la piel y se introducen en el canal auditivo.
- ▶ Los tapones de la serie Bilson son ideales para ambientes de fuerte ruido y ofrecen un rango de protección superior a otros tapones de un solo uso.
- ▶ Disponible con cordón (Ref. 82752) y sin cordón (Ref. 82751).

Aplicaciones

- ▶ Protección auditiva. SNR 33 DB

Embalaje

- ▶ 82752: 100 pares // 82751: 200 pares

Materiales

- ▶ Espuma de poliuretano

STANDARDS

- ▶ **EN352-2**

FRECUENCIA HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	28,4	37,3	37,9	39,1	36,0	34,6	42,5	46,4
DESVIACIÓN ST. (DB)	6,4	9,0	9,2	9,7	7,9	4,6	4,9	4,7
VALOR APV	22,0	28,3	28,7	29,4	28,1	30,0	37,6	41,8



WWW.SAFETOP.NET



SNR 28 DB
H-30 / M-24 / L-23

FRECUENCIA HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
VALOR M. (DB)	-	29,6	28,3	30,1	28,8	34,6	38,9	44,0
DESVIACIÓN ST. (DB)	-	5,6	6,0	7,8	6,0	3,9	5,6	5,6
VALOR APV	-	24,0	22,3	22,3	22,8	30,7	33,3	38,4

Descripción

- ▼ Tapón auditivo de silicona, se adapta perfectamente al oído para un ajuste más personalizado, utilizando el calor del cuerpo para adaptarse al canal auditivo de cada usuario. Ofrece una comodidad de calidad superior y un ajuste completamente personalizado.
- ▼ Simplifica el control del inventario: un solo producto se adapta a todos los usuarios.
- ▼ Colocación fácil y rápida.
- ▼ **EL CORDÓN ES DESMONTABLE**, por lo que se puede utilizar con cordón o sin cordón y esto lo hace ideal para los diferentes lugares de trabajo.
- ▼ Se sirve en bolsa individual para un fácil almacenamiento y transporte.
- ▼ Diámetro nominal: 8-10 mm.

Aplicaciones

- ▼ Protección auditiva personalizada.
SNR 28 DB

Embalaje

- ▼ Cajas de 50 pares

Materiales

- ▼ Silicona

STANDARDS

- ▼ **EN352-2**



WWW.SAFETOP.NET



LASER TRAK



Modelo

LASER TRAK

Referencia

82754

Características

SNR 35 DB / H-34 / M -32 / L-31

Peso: 1,576 g

TAPONES AUDITIVOS DETECTABLES de metal no féreos. Espuma de poliuretano que facilita la adaptación a prácticamente cualquier usuario, expandiéndose en el interior del canal auditivo y garantizando un uso cómodo a largo plazo.

FRECUENCIA HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	33,4	34,1	35,5	37,6	34,9	35,7	42,5	44,1
DESVIACIÓN ST. (DB)	4,6	4,7	4,6	4,1	5,0	2,8	2,9	4,2
VALOR APV	28,8	29,4	30,9	33,5	29,9	32,9	39,6	39,9

Embalaje

Caja de 100 pares

Standards

EN 352-2



www.safetop.net





Ref. 82755 *en cajita*

Ref. 82750 *en bolsa*

SNR 24.5 DB
H-24.2 / M-21.9 / L-20.8



50 pares (caja pequeña)
100 pares (caja grande)



100 pares (caja pequeña)
400 pares (caja grande)

Descripción

- ▶ Tapón reutilizable que proporciona una excelente protección en altas frecuencias de niveles de ruido.
- ▶ Tiene una triple ala de la que se obtiene una cómoda adaptación al canal auditivo.
- ▶ Cada par está conectado con una cuerda de nylon.
- ▶ Tapón de caucho natural de diámetro 8-12 mm. Inserción tubular "macarrón" de polietileno de una amplia longitud para facilitar su inserción.
- ▶ Inserción en el canal auditivo rápida y fácil.
- ▶ Se sirve en cajita (Ref. 82755) y en bolsita (Ref. 82750).
- ▶ Proporciona una protección instantánea tras la inserción correcta.
- ▶ Color naranja fácilmente identificable.

Aplicaciones

- ▶ Protección auditiva. SNR 24.5 DB

Embalaje

- ▶ Servido en cajita o en bolsa individual

Materiales

- ▶ Tapón de polietileno y cuerda de nylon

STANDARDS

- ▶ **EN352-2**

FRECUENCIA HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
VALOR M. (DB)	25,5	26,7	24,2	25,7	25,7	29,0	27,9	38,5
DESVIACIÓN ST. (DB)	5,1	5,3	4,8	5,4	4,3	3,9	5,4	5,2
VALOR APV	20,4	21,4	19,4	20,4	21,4	25,1	22,5	33,2



WWW.SAFETOP.NET

Acoplable a casco, dieléctrico**SNR 30 DB** H-32 / M-28 / L-23

FRECUENCIA HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	16,9	20,1	24,9	25,4	34,0	33,9	36,2	38,1
DESVIACIÓN ST. (DB)	2,9	3,3	2,8	2,4	2,3	2,9	3,2	4,6
VALOR APV	14,0	16,8	22,1	23,0	31,7	31,0	33,0	33,5

**CASCOS COMPATIBLES (no incluido)**

* Disponibles en diferentes colores

SP-Series

Ref. 80610 (ver pág 106)

**SR-Series**

Ref. 80520 (ver pág 106)

**SV-Series**

Ref. 80620 (ver pág 107)

**AR-SafetySeries**

Ref. 80540 (ver pág 108)

**Climber-Series**

Ref. 80660 (ver pág 109)



Descripción

- Protector auditivo sin partes metálicas, **dieléctrico**, acoplable a cascos, adecuado para todos los lugares de trabajo, especialmente para entornos eléctricos. Atenuación óptima en todas las frecuencias, sin aumentar el tamaño del auricular ni el peso.
- Extra confort durante largos períodos de uso; interior ventilado que minimiza la presión de la cabeza y transpira en climas cálidos o húmedos.
- La construcción del auditivo de alta tecnología permite gestionar el flujo de aire dentro del auditivo para controlar cómo llega el sonido al oído. El resultado es una mejor atenuación general, más consistente en prácticamente todos los niveles de ruido industrial.
- Con tecnología *Airflow* para una atenuación óptima en todas las frecuencias.
- Su carcasa externa lo hace óptimo para los lugares de trabajo más duros.
- Doble banda de sujeción exclusiva para un mejor posicionamiento y transpiración, minimizando la presión sobre la cabeza.
- Peso: 238 g.

Aplicaciones

- Atenuación óptima en todas las frecuencias. Especialmente diseñado para entornos eléctricos

Embalaje

- 1 par / 10 pares (caja)

Materiales

- POM, TPE, PP, PUR-E, PVC/Polyether
- Sin partes metálicas - Dieléctrico

STANDARDS

- EN352-3**

**WWW.SAFETOP.NET**



Acoplable a casco



SNR 28 DB H-31 / M-27 / L-21



FRECUENCIA HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	18,3	17,9	21,9	27,9	32,7	32,1	35,4	35,8
DESVIACIÓN ST. (DB)	5,5	3,5	3,2	3,0	2,9	2,9	3,5	3,8
VALOR APV	12,8	14,4	18,7	24,9	29,8	29,2	31,9	32,0



CASCOS COMPATIBLES (no incluido)

* Disponibles en diferentes colores

SP-Series

Ref. 80610 (ver pág 106)



SR-Series

Ref. 80520 (ver pág 106)



SV-Series

Ref. 80620 (ver pág 107)



AR-SafetySeries

Ref. 80540 (ver pág 108)



Climber-Series

Ref. 80660 (ver pág 109)



Descripción

- ▶ Para uso con cascos. Incluye adaptador. Cápsulas de ABS montadas sobre un dispositivo que se introduce en las ranuras de los cascos A Safe, la mejor solución para muchos trabajadores que utilizan casco y necesitan una protección auditiva. Protege en un amplio rango de ruidos.
- ▶ Tecnología *AirFlow Control*, que garantiza una atenuación óptima en todas las frecuencias, sin aumentar el tamaño del auditivo ni el peso. La construcción del auditivo permite gestionar el flujo de aire dentro del auditivo para controlar cómo llega el sonido al oído. El resultado es una mejor atenuación general, más consistente en prácticamente todos los niveles de ruido industrial.
- ▶ Muy ligero: solo pesa 171 g.
- ▶ Se acopla perfectamente al casco y ofrece una perfecta estabilidad en su colocación. Una vez colocado, se puede abatir, volviendo fácilmente a su posición con una leve maniobra. Permite el uso combinado con otros elementos de protección.
- ▶ Construcción con alambre de acero robusto, que resiste los usos más exigentes, especialmente diseñado para entornos difíciles.
- ▶ Alto nivel de confort. La doble banda de sujeción facilita el posicionamiento y la transpiración, sin ofrecer presión sobre la cabeza.

Aplicaciones

- ▶ Válido para prácticamente todos los niveles de ruido industrial

Embalaje

- ▶ 1 par / 20 pares (caja)

Materiales

- ▶ Alambre de acero, POM, PC/PBT
ABS, PUR-E

STANDARDS

- ▶ **EN352-3**



WWW.SAFETOP.NET



SNR 24 DB

H-28 / M-21 / L-15

Peso: 250 g

Acoplable a cascos

+ CASCOS COMPATIBLES (no incluido)

* Disponibles en diferentes colores

SP-Series
Ref. 80610



SR-Series
Ref. 80520



SV-Series
Ref. 80620



AR-SafetySeries
Ref. 80540



Montana-Series
Ref. 80640



Descripción

- ▼ Protector auditivo para uso con casco Ref. 80640, SP, SR, SV Series o AR-Series.
- ▼ Ajustables en altura y separación.
- ▼ Almohadillas extra suaves para la piel.
- ▼ Válido para largos períodos de uso.
- ▼ Alta protección para trabajos en áreas ruidosas, donde deben llevarse también cascos de protección.
- ▼ Sin partes metálicas.
- ▼ Peso: 250 g.

Aplicaciones

- ▼ Lugares ruidosos

Embalaje

- ▼ 1 par / 20 pares (caja)

STANDARDS

- ▼ **EN352-3**

FRECUENCIA HZ	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	10,4	15,1	23,2	28,7	29,7	32,2	34,8
DESVIACIÓN ST. (DB)	2,0	2,9	3,3	4,7	2,8	3,6	5,1
VALOR APV	8,3	12,2	19,9	24,1	26,9	28,6	29,7



Confortable y ligero



SNR 28,45 DB H-26,1 / M-27,65 / L-24,70

FRECUENCIA HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	14,4	11,1	18,5	28,3	32,2	34,8	36,6	36,6
DESVIACIÓN ST (DB)	6,3	2,5	2,4	2,5	3,2	2,9	3,2	4,7

Descripción

- ▼ Protector para ambientes ruidosos de baja frecuencia y contra ruidos perniciosos, con una banda ajustable de metal, reforzada con una moldura inyectada.
- ▼ Cómodo y ligero: los auriculares tienen una gran profundidad y amplia banda de sujeción acolchada, lo que proporciona un muy buen sellado y un ajuste cómodo. Diseñados para un uso prolongado y una mayor comodidad.
- ▼ El bajo peso hace al auditivo estable y la adecuada presión en las orejas lo hace confortable, protegiendo adecuadamente.
- ▼ Cápsulas de ABS. Las propiedades más importantes del ABS son la resistencia al impacto y la dureza, incluso a temperaturas muy bajas. También ofrece una buena resistencia al calor.
- ▼ Banda de cabeza de inyección de PVC y banda metálica.
- ▼ Tamaño estándar: se adapta a todas las morfologías.
- ▼ Peso: 197 g.

Embalaje

1 ud / 10 uds (caja pequeña) / 60 uds (caja grande)

Limpieza

- ▼ El protector auditivo puede desinfectarse cada tres meses con alcohol.

Aplicaciones

- ▼ Filtración de ruidos de alta frecuencia, como ruidos de maquinaria, motosierras, etc

Materiales

- ▼ Banda de cabeza de PVC y banda metálica
- ▼ Cápsulas de ABS

STANDARDS

- ▼ **EN352-1** (protectores auditivos)



LEIGHTNING L1N REF. 83100

De nuca



SNR 29 DB H-31 / M-27 / L-21

FRECUENCIA HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	18,3	17,9	21,9	27,9	32,7	32,1	35,4	35,8
DESVIACIÓN ST. (DB)	5,5	3,5	3,2	3,0	2,9	2,9	3,5	3,8
PROTECCIÓN ASUMIDA	12,8	14,4	18,7	24,9	29,8	29,2	31,9	32,0

Descripción

- ▼ Auricular de nuca.
- ▼ Alta tecnología y sistema Airflow con una atenuación óptima en todas las frecuencias sin aumentar el peso o el tamaño del auricular. Resiste el uso intenso sin comprometer la durabilidad y funciona bien incluso en temperaturas extremas, humedad, y bajo influencias químicas.
- ▼ Con tecnología Air Flow Control, que proporciona una mejor y constante atenuación, especialmente en bajas frecuencias. Ofrece un óptimo resultado para prácticamente todos los entornos de ruido industrial.
- ▼ Banda de alambre de acero robusto, que lo hace resistente para ambientes difíciles y proporciona un rendimiento y durabilidad superior.
- ▼ La diadema ejerce una presión mínima sobre la cabeza. Ajustable en altura para un ajuste personalizado. Permanece fijo durante el uso.
- ▼ Almohadillas fácilmente reemplazables.
- ▼ Con un diseño anatómico, se puede usar con otros EPIS (pantallas faciales, viseras, cascos y otros equipos de protección); incluye correa para un mejor posicionamiento.
- ▼ Resistencia de la banda de cabeza: 12 N.
- ▼ Peso: 171 g.

Embalaje

1 ud / 20 uds (caja grande)

Aplicaciones

- ▼ Ideal para prácticamente todos los entornos de ruido industrial: Válido para entornos de ruido de entre 105-110 Db.

Materiales

- ▼ Banda para el cuello: alambre de acero
- ▼ Copas de ABS
- ▼ Almohadillas de PVC/PUR-E (poliuretano)

STANDARDS

- ▼ **EN352-1** (protectores auditivos)
Aprobado por AS/NZS 1270:2002
SLC₈₀ 30dB Class 5



WWW.SAFETOP.NET



Largos períodos de uso



SNR 30 DB H-31 / M-28 / L-23

FRECUENCIA HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	17,9	20,3	22,9	28,3	23,9	32,3	39,3	35,1
DESVIACIÓN ST. (DB)	5,3	2,5	2,8	1,7	2,9	3,8	2,8	4,0
PROTECCIÓN ASUMIDA	12,6	17,8	20,1	26,6	30,0	28,5	36,5	31,1

Descripción

- ▶ Máximo confort en largos períodos de uso.
- ▶ Una buena elección en un amplio sentido.
- ▶ Como protección auditiva, ofrece un generoso espacio interior para un máximo confort en largos períodos de uso.
- ▶ Usa tecnología patentada *Air Flow Control*, que garantiza una atenuación óptima en todas las frecuencias, sin aumentar el tamaño o peso del auricular. Además permite controlar cómo el sonido llega al oído y gestionar el flujo de aire, consiguiendo un resultado mejor y una atenuación general válida para casi todos los entornos de ruido industrial.
- ▶ Casquetes de ABS muy ligeros y equilibrados ofrecen un perfecto ajuste en la cabeza reduciendo la transferencia de vibración de ruidos.
- ▶ Banda de cabeza de tipo metálico reforzada con vinilo inyectado.
- ▶ La diadema está construida con acero, muy robusta y diseñada para usos exigentes, en especial para entornos difíciles.
- ▶ Diadema acolchada con área de espuma, que proporciona una mayor comodidad durante largos períodos de uso.
- ▶ Almohadillas extra suaves que eliminan la presión sobre la cabeza
- ▶ Peso: 194 g.

Embalaje

1 ud / 20 uds (caja grande)

Aplicaciones

- ▶ Ideal para entornos difíciles y usos exigentes.

Materiales

- ▶ Alambre de acero
- PUR-E
- PVC
- Partes textiles
- PC/PBT
- ABS

STANDARDS

- ▶ **EN352-1** (protectores auditivos)



Todas las frecuencias**SNR 34 DB H-33 / M-32 / L-27**

FRECUENCIA HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	23,6	24,6	27,8	32,6	37,4	35,2	38,8	35,8
DESVIACIÓN ST. (DB)	6,4	3,6	2,0	2,0	3,3	3,2	3,1	3,3
PROTECCIÓN ASUMIDA	17,2	21,0	25,8	30,6	34,1	32,0	35,7	32,5

Descripción

- ▶ Atenuación óptima en todas las frecuencias, sin aumentar el tamaño del auricular ni el peso. Ideal para prácticamente todos los entornos de ruido industrial.
- ▶ Banda de sujeción de acero, cápsulas de ABS y almohadillas de espuma acolchada que ofrecen gran comodidad para usos prolongados con una presión mínima sobre la cabeza.
- ▶ Usa tecnología patentada *Air Flow Control*, que garantiza una atenuación óptima en todas las frecuencias, sin aumentar el tamaño o peso del auricular. Además permite controlar cómo el sonido llega al oído y gestionar el flujo de aire, consiguiendo un resultado mejor y una atenuación general válida para casi todos los entornos de ruido industrial.
- ▶ Casquetes de ABS muy ligeros y equilibrados ofrecen un perfecto ajuste en la cabeza reduciendo la transferencia de vibración de ruidos.
- ▶ Banda de cabeza de tipo metálico reforzada con vinilo inyectado. La diadema está construida con acero, muy robusta y diseñada para usos exigentes, en especial para entornos difíciles.
- ▶ Diadema acolchada con área de espuma, que proporciona una mayor comodidad durante largos períodos de uso.
- ▶ Almohadillas extra suaves que eliminan la presión sobre la cabeza
- ▶ Peso: 302 g.

Embalaje

1 ud / 20 uds (caja grande)

Aplicaciones

- ▶ Ideal para prácticamente todos los entornos de ruido industrial.

Materiales

- ▶ Alambre de acero
- PUR-E
- PVC
- Partes textiles
- PC/PBT
- ABS
- PP

STANDARDS

- ▶ **EN352-1** (protectores auditivos)

**WWW.SAFETOP.NET**

Plegable y muy cómodo**PLEGABLE!**

- ▼ Muy ligero y confortable
- ▼ Versátil y fácil de usar
- ▼ Reducidas dimensiones



SNR 32,1 DB H-35,5 / M-29,7 / L-21,1

FRECUENCIA HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	20,5	17,0	22,9	21,3	39,5	37,4	43	40,8
DESVIACIÓN ST. (DB)	4,3	3,4	2,8	2,5	3,0	4,6	3,1	5,1

Descripción

- ▼ Protector auditivo muy ligero y confortable.
- ▼ De reducidas dimensiones.
- ▼ Plegable. Versátil y fácil de usar. Al ser plegable es fácil de guardar mientras no se usa, e ideal para tareas intermitentes, permitiendo guardarlo en el bolsillo, plegándolo en una unidad compacta.
- ▼ Una perfecta elección para el filtrado de ruidos en alta frecuencia, tanto en el trabajo con maquinaria ruidosa, como en actividades de tiempo libre.
- ▼ Banda de cabeza de policarbonato. Extensible en longitud.
- ▼ Copas de ABS/HIPS en color amarillo y negro, y piel suave de PVC. Las propiedades más importantes del ABS son la resistencia al impacto y la dureza, incluso a temperaturas muy bajas. También ofrece una buena resistencia al calor.
- ▼ Almohadillas extra suaves.
- ▼ Tamaño estándar: se adapta a todas las morfologías.
- ▼ Peso: 237 g.
- ▼ Diseñado para filtrar ruidos de alta frecuencia, tanto en trabajos con maquinaria ruidosa, como en actividades al aire libre.

Embalaje

1 ud / 10 uds (caja pequeña) / 60 uds (caja grande)

Limpieza

- ▼ El protector auditivo puede desinfectarse cada tres meses con agua templada. No usar disolventes ni alcohol.

Aplicaciones

- ▼ Filtración de ruidos de alta frecuencia, como ruidos de maquinaria, motosierras, equipos de taller, etc.

Materiales

- ▼ Banda de cabeza de PC
- ▼ Copas de ABS/HIPS
- ▼ Piel suave de PVC

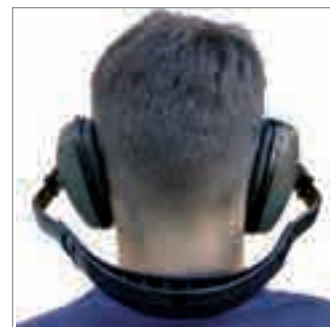
STANDARDS

- ▼ **EN352-1** (protectores auditivos)





2 Posiciones!



FRECUENCIA HZ	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	15,7	17,7	26,8	38,5	38,4	39,0	41,4
DESVIACIÓN ST. (DB)	3,2	2,6	2,9	3,0	2,9	4,1	3,4
APV (dB)	12,5	15,1	23,9	35,5	35,5	34,8	38,0

SNR 29 DB H-36 / M-26 / L-18

Descripción

- ▶ Auditivo muy ligero y cómodo para prestaciones en industrias ligeras. Combina las máximas prestaciones con un diseño contemporáneo.
- ▶ Adecuada presión de las cápsulas sin molestar.
- ▶ Diadema reforzada, flexible y regulable en altura en ambos lados. La banda ajustable ofrece un ajuste personalizado, con suspensión de dos puntos. El sistema de suspensión ayuda a distribuir uniformemente la presión de las almohadillas.
- ▶ Tanto la banda como las copas son muy amplias, diseñadas para un uso prolongado y mayor comodidad.
- ▶ Ofrece dos posiciones de uso, lo que permite usarlo con cascos.
- ▶ La diadema posee además agujeros de aireación, lo que lo hace más cómodo.
- ▶ Cápsulas de ABS suaves, cómodas, ultra ligeras y resistentes a la abrasión: las propiedades mecánicas más importantes del ABS son la resistencia al impacto y la dureza, incluso en temperaturas muy bajas. También ofrece una buena resistencia al calor.
- ▶ Acabado liso y brillante, con almohadillas de 15 mm de grosor y excelente aislamiento acústico. Filtra incluso los sonidos más molestos.
- ▶ Alta resistencia al desgaste.
- ▶ El tamaño se adapta a todas las morfologías.
- ▶ Peso: 180 g.

Embalaje

1 ud / Caja de 20 uds

Limpieza

- ▶ Limpiar con agua templada enjabonada, sin disolventes ni alcohol. Desinfectar el auditivo cada 3 meses según su uso

Aplicaciones

- ▶ Filtración de ruidos de alta frecuencia, como ruidos de maquinaria, motosierras, etc

Materiales

- ▶ Cápsulas de ABS
- ▶ Banda plástica
- ▶ Almohadillas PVC suave
- ▶ Espuma en el interior de la cápsula

STANDARDS

- ▶ **EN352-1** (protectores auditivos)



WWW.SAFETOP.NET



PROTECTOR AUDITIVO DRAKKAR 83231

SAFETOP®



SNR 31 DB H-33 / M-28 / L-22

FRECUENCIA HZ	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	21,0	21,2	28,2	36,5	36,1	37,3	37,7
DESVIACIÓN ST. (DB)	3,5	2,9	3,2	3,8	2,7	3,8	6,1
APV (dB)	17,5	18,3	25,1	32,7	33,4	33,5	31,6

Descripción

- ▶ Auditivo con tecnología de doble carcasa que minimiza el eco y facilita la comprensión del habla y las señales en el lugar de trabajo.
- ▶ Los anillos de sellado son anchos y rellenos de espuma extra blanda para un mejor ajuste y una baja presión de contacto. Buen espacio interior para el oído.
- ▶ Cápsulas de ABS: suaves, cómodas, ultra ligeras y resistentes a la abrasión: las propiedades mecánicas más importantes del ABS son la resistencia al impacto y la dureza, incluso en temperaturas muy bajas. También ofrece una buena resistencia al calor.
- ▶ Acabado brillante y liso.
- ▶ Banda de cabeza de acero inoxidable, resistente a la corrosión y con excelente resistencia a una amplia gama de ambientes atmosféricos y medios corrosivos. Muy buena resistencia al calor, buena resistencia a la oxidación en usos intermitentes hasta 870°C, y en usos continuados hasta 925°C. Excelente capacidad en ambientes de soldadura.
- ▶ Suspensión de 4 puntos. El sistema de suspensión ayuda a distribuir uniformemente la presión
- ▶ Espuma en forma ovalada (espesor de 43 x 5 mm. El diseño de las copas, fabricado en su interior con doble espuma, así como el diseño de la copa, proporcionan al auditivo un doble aislamiento del sonido, lo que lo hace muy eficaz y cómodo.
- ▶ Diadema amplia con copas anchas para mayor comodidad y usos prolongados.
- ▶ Peso: 290 g.

Embalaje

1 ud / Caja de 20 uds

Limpieza

- ▶ Limpiar con agua templada enjabonada, sin disolventes ni alcohol. Desinfectar el auditivo cada 3 meses según su uso

Aplicaciones

- ▶ Filtración de ruidos de alta frecuencia, como ruidos de maquinaria, motosierras, etc

Materiales

- ▶ Cápsulas de ABS
- ▶ Banda de acero inoxidable
- ▶ Almohadillas PVC suave
- ▶ Espuma en el interior de la cápsula

STANDARDS

- ▶ **EN352-1** (protectores auditivos)



WWW.SAFETOP.NET



Alta atenuación



SNR 32 DB H-33 / M-30 / L-24

FRECUENCIA HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ATENUACIÓN M. (DB)	16,3	20,0	24,6	29,8	36,0	33,9	38,3	37,3
DESVIACIÓN ST. (DB)	2,9	2,3	1,6	2,1	2,8	2,9	2,3	4,0
VALOR APV	13,4	17,7	23,0	27,7	33,2	31,0	36,0	33,3



Descripción

- ▶ Protector auditivo totalmente dieléctrico, diseñado para ambientes muy ruidosos por su alta atenuación.
- ▶ Ligero y resistente, con casquetes de ABS y almohadillas de PVC.
- ▶ Orejeras muy suaves que distribuyen uniformemente la presión.
- ▶ Múltiples posiciones: sobre la cabeza, detrás de la nuca o debajo de la barbilla. Incluye tecnología Air Flow Control™, con una atenuación óptima en todas las frecuencias. Incluye correa para un mejor posicionamiento cuando se lleva detrás de la cabeza o debajo de la barbilla.
- ▶ Sin aumentar el tamaño o el peso del auricular, la banda de cabeza minimiza la presión en la cabeza, facilitando una mayor transpiración en climas húmedos.
- ▶ La banda exterior no se deforma con el uso y resiste un trato brusco en condiciones duras de trabajo .
- ▶ Se puede usar con cascos de protección, visores, máscaras, pantallas de soldadura... Ideal para ambientes muy ruidosos por su alta atenuación.
- ▶ Sin partes metálicas. Dieléctrico, especialmente adecuado para entornos eléctricos. Su construcción robusta y dieléctrica lo hace resistente al uso continuado.
- ▶ Peso: 248 g.

Embalaje

1 ud / 20 uds (caja grande)

Aplicaciones

- ▶ Dieléctrico, especialmente adecuado para entornos eléctricos. Su construcción robusta y dieléctrica lo hace resistente al uso continuado.

Materiales

- ▶ Casquetes de ABS y almohadillas de PVC

STANDARDS

- ▶ **EN352-1** (protectores auditivos)





RESISTENCIAS (EN388)



213X

ABRASIÓN	2
CORTE	1
RASGADO	3
PERFORACIÓN	X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



CAT. II



213X

Descripción

- ▼ EPI de categoría II.
- ▼ Guante 100% de poliamida, muy ligero.
- ▼ Ambidiestro.
- ▼ Puño elástico de 5 cm.
- ▼ Su técnica de cosido ayuda a mantener el guante ajustado a la mano, con la máxima dexteridad.
- ▼ Máximo confort.
- ▼ Tratamiento anti-pilling (no crea bolitas).
- ▼ El tejido de poliamida es válido para la industria agroalimentaria y trabajos de precisión.
- ▼ Al ser muy ajustado, el guante tiene un soporte perfecto, que limita la entrada de suciedad al interior del guante y ofrece un muy buen tacto.
- ▼ El color blanco mejora la higiene y la limpieza del guante.

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

240 mm

ESPESOR

13G

EMBALAJE

Bolsas de 10 pares (unidad mínima de venta)
300 pares (caja)

Materiales

- ▼ 100% poliamida

Aplicaciones

- ▼ Industria automovilística, procesos de fabricación, logística, manejo ligero de piezas pequeñas, montaje, etc.

STANDARDS

- ▼ **EN420** (requisitos generales)
- ▼ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET



DEXTERITOP REF. G045 (látex con polvo)

SAFETOP[®]



AQL: 1,5

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Guante de cinco dedos destinado a la protección contra microorganismos (bacterias y hongos) y contra productos químicos, compuesto totalmente de látex de color blanco.
- ▶ Dispensador de guantes de látex con polvo.
- ▶ Ambidiestro.
- ▶ Resistente a la permeación de microorganismos y productos químicos:

A. METANOL ,	Clase 2
Tiempo de permeación >30 min	
K. SOSA CÁUSTICA 40%	Clase 4
Tiempo de permeación >120 min	
L. ÁCIDO SULFÚRICO (96%)	Clase 2
Tiempo de permeación >30min	
- ▶ Con bordón en muñeca, desechable. No existe ni permite fuga de aire ni líquidos.
- ▶ Se adapta a la piel consiguiendo una sensación muy confortable gracias a su ligereza.
- ▶ Dexteridad máxima nivel 5. Agarre suave.
- ▶ Espesor: 0,08 mm.
- ▶ Peso: 5 g.
- ▶ Contenido en proteínas: 150-160µg/dm²

Materiales

- ▶ Látex con polvo

RESISTENCIAS (EN388)

EN374	Químico. EN374	Clase
	Metanol (A)	2
	Sosa cáustica 40% (K)	4
	Ácido sulfúrico 96% (L)	2

AKL

EN374

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Serie desechables

Protección química

MARCAJE

CAT. III

AKL

TALLAS

7(S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

250 mm

ESPESOR

0,08 mm

EMBALAJE

1 dispensador (100 uds de guantes). Cajas de 10 dispensadores (1000 uds de guantes)

Aplicaciones

- ▶ Uso industrial y trabajo con productos químicos

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN374** (protección química)



WWW.SAFETOP.NET





DEXTERITOP REF. G045PF (látex sin polvo)

SAFETOP



AQL: 1,5

Descripción


- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Guante de cinco dedos destinado a la protección contra microorganismos (bacterias y hongos) y contra productos químicos, compuesto totalmente de látex de color blanco sin polvo.
- ▶ Dispensador de guantes de látex sin polvo.
- ▶ Ambidiestro.
- ▶ Resistente a la permeación de microorganismos y productos químicos:

A. METANOL ,	Clase 2
Tiempo de permeación >30 min	
K. SOSA CÁUSTICA 40%	Clase 4
Tiempo de permeación >120 min	
L. ÁCIDO SULFÚRICO (96%)	Clase 2
Tiempo de permeación >30min	
- ▶ Con bordón en muñeca, desechable. No existe ni permite fuga de aire ni líquidos.
- ▶ Se adapta a la piel consiguiendo una sensación muy confortable gracias a su ligereza.
- ▶ Dexteridad máxima nivel 5. Agarre suave.
- ▶ Espesor: 0,08 mm.
- ▶ Peso: 5,5 g.
- ▶ Contenido en proteínas: 150-160µg/dm²


Materiales

- ▶ Látex libre de polvo


RESISTENCIAS (EN388)

	Químico. EN374	Clase
	Metanol (A)	2
	Sosa cáustica 40% (K)	4
	Ácido sulfúrico 96% (L)	2


AKL



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS






Serie desechables



Protección química

MARCAJE



AKL

CAT. III

TALLAS

7(S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

250 mm

ESPESOR

0,08 mm

EMBALAJE

1 dispensador (100 uds de guantes). Cajas de 10 dispensadores (1000 uds de guantes)

Aplicaciones

- ▶ Uso industrial y trabajo con productos químicos

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN374** (protección química)



WWW.SAFETOP.NET



HIGH RISK REF. G046HR (látex sin polvo)

SAFETOP®



AQL: 1,5



Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Guante de cinco dedos desechable, destinado a la protección contra microorganismos (bacterias y hongos) y contra productos químicos, compuesto totalmente de látex de color azul marino opaco.
- ▶ Dispensador de guantes de látex sin polvo.
- ▶ Ambidiestro.
- ▶ **Extra largo** (300 mm) y **extra grueso** (0.20-0.50 mm +/-), para una mayor seguridad y durabilidad.
- ▶ Resistente a la permeación de microorganismos y productos químicos:

A. METANOL ,	Clase 2
Tiempo de permeación >30 min	
K. SOSA CÁUSTICA 40%	Clase 4
Tiempo de permeación >120 min	
L. ÁCIDO SULFÚRICO (96%)	Clase 2
Tiempo de permeación >30min	

- ▶ Con bordón en muñeca, desechable. No existe ni permite fuga de aire ni líquidos.
- ▶ Se adapta a la piel consiguiendo una sensación muy confortable gracias a su ligereza.
- ▶ Dexteridad máxima nivel 5. Agarre suave.
- ▶ Bajo contenido en proteínas.
- ▶ Doble clorinación.
- ▶ Elongación: de 190 hasta 248 mm.

Materiales

- ▶ Látex libre de polvo

RESISTENCIAS (EN388)

 EN374 AKL	<table border="0"> <tr> <th>Químico. EN374</th> <th>Clase</th> </tr> <tr> <td>Metanol (A)</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Sosa cáustica 40% (K)</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>Ácido sulfúrico 96% (L)</td> <td>2</td> </tr> </table>	Químico. EN374	Clase	Metanol (A)	2	Sosa cáustica 40% (K)	4	Ácido sulfúrico 96% (L)	2
Químico. EN374	Clase								
Metanol (A)	2								
Sosa cáustica 40% (K)	4								
Ácido sulfúrico 96% (L)	2								
 EN374 AKL									

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Serie desechables

Protección permeación

MARCAJE **CAT. III**

CE

TALLAS

7(S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

300 mm **EXTRALARGO**

ESPESOR

10 MIL **EXTRAGUESO** - 0.20-0.50 mm +/-

EMBALAJE

1 dispensador (50 uds de guantes). Cajas de 10 dispensadores (500 uds de guantes)

Aplicaciones

- ▶ Uso industrial y trabajo con productos químicos

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN374** (protección química)



WWW.SAFETOP.NET





AQL: 1,5

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Dispensador de guantes de nitrilo 100%, en color azul
- ▶ Sin polvo, desechables.
- ▶ Ambidiestros.
- ▶ Resistente a la permeación de productos químicos sin degradación.
- ▶ Resiste metanol clase 3 y sosa cáustica 40% clase 3.
- ▶ Con bordón en muñeca, en el extremo del guante.
- ▶ Máxima dexteridad.
- ▶ Espesor: 0,15 mm.
- ▶ Tres veces más resistentes la perforación que el látex o el vinilo.
- ▶ Se adaptan a la mano como una segunda piel
- ▶ Servido en dispensador de 100 guantes.
- ▶ Peso: 3,5 g.



Materiales

- ▶ Nitrilo sin polvo

RESISTENCIAS (EN388)



Químico. EN374	Clase
Metanol (A)	3
Sosa cáustica 40% (K)	5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



CAT. III

TALLAS

7(S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

250 mm

ESPESOR

0,15 mm

EMBALAJE

1 dispensador (100 uds de guantes). Cajas de 10 dispensadores (1000 uds de guantes)

Aplicaciones

- ▶ Limpieza industrial, lijado, decapado, industria de la madera, etc. Uso industrial

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN374** (protección química)



WWW.SAFETOP.NET



NITRI-TOP BLACK REF. G049N

SAFETOP[®]



AQL: 1,5

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Dispensador de guantes de nitrilo 100%
- ▶ En color negro
- ▶ Sin polvo, desechables.
- ▶ Ambidiestros.
- ▶ Resistente a la permeación de productos químicos sin degradación.
- ▶ Resiste metanol clase 3 y sosa cáustica 40% clase 3.
- ▶ Con bordón en muñeca, en el extremo del guante.
- ▶ Máxima dexteridad.
- ▶ Espesor: 0,15 mm.
- ▶ Tres veces más resistentes la perforación que el látex o el vinilo.
- ▶ Se adaptan a la mano como una segunda piel
- ▶ Servido en dispensador de 100 guantes.
- ▶ Peso: 3,8 g.

Materiales

- ▶ Nitrilo sin polvo

RESISTENCIAS (EN388)

EN374 	Químico. EN374	Clase
EN374 	Metanol (A)	3
	Sosa cáustica 40% (K)	5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Serie desechables

Protección química

MARCAJE

EN374

EN374

CAT. III

TALLAS			
7(S)	8 (M)	9 (L)	10 (XL)
DEXTERIDAD			
NIVEL 5			
LONGITUD			
250 mm			
ESPESOR			
0,15 mm			
EMBALAJE			

1 dispensador (100 uds de guantes). Cajas de 10 dispensadores (1000 uds de guantes)

Aplicaciones

- ▶ Limpieza industrial, lijado, decapado, industria de la madera, etc. Uso industrial

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN374** (protección química)



WWW.SAFETOP.NET



NITRI-TOP PLUS G049PF

SAFETOP[®]



AQL: 1,5

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Dispensador de guantes de nitrilo 100%, en color azul
- ▶ Sin polvo, desechables.
- ▶ **Extra gruesos.**
- ▶ Ambidiestros.
- ▶ Resistente a la permeación de productos químicos sin degradación.
- ▶ Resiste metanol clase 3 y sosa cáustica 40% clase 3.
- ▶ Con bordón en muñeca, en el extremo del guante.
- ▶ Máxima dexteridad.
- ▶ Espesor: 0,17 mm. 20% más grueso que el G049.
- ▶ Tres veces más resistentes la perforación que el látex o el vinilo.
- ▶ Se adaptan a la mano como una segunda piel
- ▶ Servido en dispensador de 100 guantes.
- ▶ Peso: 5,2 g.



Materiales

- ▶ Nitrilo sin polvo

RESISTENCIAS (EN388)

EN374 	EN374 	Químico. EN374	Clase
		Metanol (A)	3
		Sosa cáustica 40% (K)	5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Serie desechables

Protección química

Sin polvo

MARCAJE

CAT. III

TALLAS			
7(S)	8 (M)	9 (L)	10 (XL)
DEXTERIDAD			
NIVEL 5			
LONGITUD			
250 mm			
ESPESOR			
0,17 mm			
EMBALAJE			

1 dispensador (100 uds de guantes). Cajas de 10 dispensadores (1000 uds de guantes)

Aplicaciones

- ▶ Limpieza industrial, lijado, decapado, industria de la madera, etc. Uso industrial

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN374** (protección química)



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

- ▶ Guante de algodón muy fino, suave al uso y cómodo, para manipulaciones delicadas.
- ▶ Evita dejar huella o manchas en los objetos.
- ▶ Riesgos mínimos.
- ▶ Ideal para trabajos de fotografía, limpieza, electrónica, o para colocar debajo de otros guantes.

TALLAS

Única 9 (L)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares
Cajas de 120 pares.

Aplicaciones

- ▶ Fotografía, limpieza, electrónica, etc.

Materiales

- ▶ 100% Algodón

STANDARDS

- ▶ **Riesgos mínimos**





Descripción

- ▶ Guante de algodón y poliéster.
- ▶ Riesgos mínimos.
- ▶ Suave en su uso, ambidiestro.
- ▶ Con puño elástico que ciñe perfectamente el guante a la muñeca.
- ▶ Se suele utilizar por dentro de otros guantes para prevenir el frío o absorber el sudor.
- ▶ Riesgos mínimos.

TALLAS

Única 9 (L)

LONGITUD

25 cm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares. Cajas de 300 pares

Aplicaciones

- ▶ Manipulación general

Materiales

- ▶ 70% Algodón y 30% poliéster

STANDARDS

- ▶ **Riesgos mínimos**





RESISTENCIAS (EN388)



4121

ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	2
PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Se sirve en bolsa individual para colgar

TALLAS

6 (XS) 7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 120 pares
Se sirve con bolsa individual para colgar

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante sin costuras en una sola pieza.
- ▶ Con soporte de nylon-lycra.
- ▶ Recubierto de nitrilo hasta los nudillos. La lycra enfría y proporciona agarre y adaptación a cualquier anatomía.
- ▶ Máxima resistencia a la abrasión (nivel 4).
- ▶ Máximo tacto y agarre: las motas facilitan el agarre y previenen el cansancio de la mano en el trabajo.
- ▶ Máxima ergonomía y confort. No producen mal olor y son transpirables, válidos para largos períodos de uso.
- ▶ Máximo nivel de dexteridad: 5.
- ▶ Disponible versión dorso todo recubierto (Ref. G101F)



G101 (dorso aireado)



G101F (dorso recubierto)

Materiales

- ▶ Nitrilo con soporte de nylon-lycra

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos que precisen destreza: mantenimiento, ensamblaje, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET



FIT-O-LITE (dorso recubierto) REF. G101F

SAFETOP®



RESISTENCIAS (EN388)



4121

ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	2
PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Se sirve en bolsa individual para colgar

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 120 pares
Se sirve con bolsa individual para colgar

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante sin costuras en una sola pieza. Con soporte de nylon-lycra.
- ▶ Máxima resistencia a la abrasión (nivel 4).
- ▶ Recubierto de nitrilo 3/4, válido para ambientes húmedos o con aceite. La lycra enfría y proporciona agarre y adaptación a cualquier anatomía.
- ▶ Máximo tacto y agarre: las motas facilitan el agarre y previenen el cansancio de la mano en el trabajo.
- ▶ Máxima ergonomía y confort. No producen mal olor y son transpirables, válidos para largos períodos de uso.
- ▶ Máximo nivel de dexteridad: 5.
- ▶ Disponible versión dorso aireado (Ref. G101)



G101 (dorso aireado)



G101F (dorso recubierto)

Materiales

- ▶ Nitrilo con soporte de nylon-lycra

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos que precisen destreza: mantenimiento, ensamblaje, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



4121

ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	2
PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Se sirve en bolsa individual para colgar

TALLAS

6 (XS) 7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 120 pares
Se sirve con bolsa individual para colgar

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos que precisen destreza: mantenimiento, ensamblaje, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante sin costuras en una sola pieza.
- ▶ Con soporte de nylon-lycra.
- ▶ Recubierto en palma y dorso, hasta los nudillos.
- ▶ La lycra enfría y proporciona agarre y adaptación a cualquier anatomía.
- ▶ Máximo tacto y agarre: las motas facilitan el agarre y previenen el cansancio de la mano en el trabajo. Ideal para manipulación de objetos resbaladizos.
- ▶ Máxima ergonomía y confort. No producen mal olor y son transpirables, válidos para largos períodos de uso.
- ▶ Máxima resistencia a la abrasión nivel 4.
- ▶ Transpirables: los guantes han pasado pruebas de transpirabilidad en su capa exterior.
- ▶ Máximo nivel de dexteridad: 5.
- ▶ Aplicaciones: trabajos que precisen destreza.

Materiales

- ▶ Nitrilo con soporte de nylon-lycra



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



4221

ABRASIÓN	4
CORTE	2
RASGADO	2
PERFORACIÓN	1



AKL

Químico. EN374	Clase
Metanol	6
Hidróxido de sodio (40%)	6
Ácido sulfúrico (96%)	6

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



4111

AKL

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Guante de CSM (polietileno clorosulfonado), ambidiestro. Ideal para trabajar en ambientes húmedos, con superior resistencia al ozono y a sustancias químicas oxidadas como alcoholes, alcalinos, peróxido de hidrógeno y ácidos.
- ▶ Suavidad natural para mayor confort del usuario.
- ▶ Alta resistencia a los efectos de la radiación UV, tanto de la luz artificial como de la luz solar.
- ▶ Alta resistencia a la abrasión, lo que proporciona una larga vida útil.
- ▶ Múltiple sistema de baño para mayor protección.
- ▶ Superficie blanca para mayor visibilidad.
- ▶ Todo el guante es testado para detectar orificios u otros defectos, garantizando plena seguridad.

TALLAS

9 3/4

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

815 mm (extra largo)

ESPESOR

0,38 mm

EMBALAJE

1 par ** **Importante:** se sirve con plazo de entrega y prepago

Materiales

- ▶ Polietileno clorosulfonado



Aplicaciones

- ▶ Industria química y salas blancas, industria farmacéutica, biotecnología, industria nuclear, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN374** (protección química)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



2022

ABRASIÓN	2
CORTE	0
RASGADO	2
PERFORACIÓN	2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Protección mecánica

MARCAJE



2022

CAT. II

Descripción

- ▼ EPI de categoría II.
- ▼ Guante mixto, piel flor en palma y tela elástica en el dorso.
- ▼ Los dedos índice y pulgar completamente en piel los demás, en piel los uñeros.
- ▼ Dedo índice y pulgar con protección.
- ▼ Protección en piel en uñeros.
- ▼ Muy ligero y cómodo de llevar.
- ▼ Elástico en la muñeca que ciñe el guante a la mano
- ▼ La suavidad de la tela proporciona una excelente transpiración .
- ▼ Extremo del guante en dobladillo cosido.
- ▼ Grosor: 0,9 mm.

TALLAS

6 (XS) 7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

LONGITUD

25 cm

ESPESOR

0,9 mm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares
Cajas de 120 pares.

Aplicaciones

- ▼ Agricultura, granjas, jardinería, ensamblaje, etc.

Materiales

- ▼ Lona de algodón y piel flor de cabra

STANDARDS

- ▼ **EN420** (requisitos generales)
- ▼ **EN388** (resistencias mecánicas)





RESISTENCIAS (EN388)



3111

ABRASIÓN	3
CORTE	1
RASGADO	1
PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



CAT. II

Descripción

- ▼ EPI de categoría II.
- ▼ Guante suave y cómodo.
- ▼ Se ajusta a cualquier tipo de mano.
- ▼ Palma en piel y dorso en tejido acanalado.
- ▼ Mantiene una temperatura agradable en la mano.
- ▼ Elástico, de ajuste interior a la altura de la muñeca, que ciñe el guante.
- ▼ Dedo índice también en piel.
- ▼ Doble costura en la zona de unión de la piel al tejido, en la zona del dedo índice.
- ▼ Espesor: 0,9 mm.
- ▼ Alta resistencia a la abrasión.

TALLAS

6 (XS) 7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

LONGITUD

25 cm

ESPESOR

0,9 mm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares
Cajas de 120 pares.

Aplicaciones

- ▼ Mantenimiento, paquetería, manipulación, automoción, etc.

Materiales

- ▼ Poliéster y piel flor de cabra

STANDARDS

- ▼ **EN420** (requisitos generales)
- ▼ **EN388** (resistencias mecánicas)





Descripción

Guante de piel flor vacuno

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de piel flor vacuno con buen tacto y flexibilidad (máxima dexteridad nivel 5).
- ▶ En color amarillo. Disponible en blanco con Ref G114B.
- ▶ Piel flor de alta calidad muy suave al contacto con la piel. Alta resistencia y durabilidad.
- ▶ Riesgos mecánicos y térmicos (resistencia al calor por contacto hasta 100°C).
- ▶ Alta resistencia a la abrasión.
- ▶ Costuras exteriores en hilo exterior de poliamida resistente a la llama.
- ▶ Elástico en el dorso para mayor fijación y evitar la entrada de suciedad al guante.

Aplicaciones

- ▶ Construcción, automoción, metalúrgicas, agricultura, ensamblaje, madereras, etc.

Materiales

- ▶ Piel flor vacuno

RESISTENCIAS (EN388)

 3121	ABRASIÓN	3
	CORTE	1
	RASGADO	2
	PERFORACIÓN	1
 41234X	COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	4
	CALOR POR CONTACTO	1
	CALOR CONVECTIVO	2
	CALOR RADIANTE	3
	PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	4
	GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



TALLAS

7, 8, 9, 10, 11

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

1,3 mm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares
 Cajas de 120 pares. Embolsado individual

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN407** (resistencias térmicas)



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

Guante de piel flor vacuno

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de piel flor vacuno con buen tacto y flexibilidad (máxima dexteridad nivel 5).
- ▶ Piel flor de alta calidad muy suave al contacto con la piel. Alta resistencia y durabilidad.
- ▶ Riesgos mecánicos y térmicos (resistencia al calor por contacto hasta 100°C).
- ▶ Alta resistencia a la abrasión.
- ▶ Costuras exteriores en hilo exterior de poliamida resistente a la llama.
- ▶ Elástico en el dorso para mayor fijación y evitar la entrada de suciedad al guante.

Aplicaciones

- ▶ Construcción, automoción, metalúrgicas, agricultura, ensamblaje, madereras, etc.

Materiales

- ▶ Piel flor vacuno

RESISTENCIAS (EN388)

 3121	ABRASIÓN	3
	CORTE	1
	RASGADO	2
	PERFORACIÓN	1
 41234X	COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	4
	CALOR POR CONTACTO	1
	CALOR CONVECTIVO	2
	CALOR RADIANTE	3
	PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	4
	GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



TALLAS

7, 8, 9, 10, 11

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

1,3 mm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares
Cajas de 120 pares. Embolsado individual

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN407** (resistencias térmicas)



WWW.SAFETOP.NET

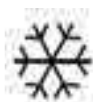


GUANTE DE PIEL DORNEDA REF. G114F



FORRO INTERIOR
de algodón térmico

Descripción



Serie **Invierno**

- ▼ Riesgos mínimos
- ▼ Guante de piel flor vacuno forrado en algodón térmico para trabajos en bajas temperaturas.
- ▼ Excelente aislamiento térmico.
- ▼ Refuerzo en palma y pulgar para una mayor resistencia en trabajos repetitivos, evitando así el deterioro en las áreas de mayor desgaste.
- ▼ Espesor: 2,10 mm (incluido el forro).
- ▼ Dobles costuras.
- ▼ Pulgar independiente.
- ▼ Elástico en la muñeca para una mejor fijación del guante. Ribete en piel serraje.

TALLAS

Única 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

2,10 mm

EMBALAJE

Bolsas de 6 pares
Cajas de 60 pares.

Aplicaciones

- ▼ Trabajos en el exterior y medios fríos. Ideal para bajas temperaturas.

STANDARDS

- ▼ **Riesgos mínimos**

Materiales

- ▼ Piel flor vacuno forrado en algodón térmico



WWW.SAFETOP.NET





Serie Invierno ❄️



MARCAJE

CE

EN388 3122

EN511 110

CAT. II

RESISTENCIAS (EN388)		
 3122	ABRASIÓN	3
	CORTE	1
	RASGADO	2
	PERFORACIÓN	2
RESISTENCIAS TÉRMICAS (EN511)		
 110	FRÍO CONVECTIVO	1
	FRÍO POR CONTACTO	1
	IMPERMEABILIDAD	0

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de piel flor vacuno forrado en algodón térmico para trabajos en bajas temperaturas.
- ▶ Certificado según el standard EN511.
- ▶ La piel flor ha sido enriquecida en el proceso de curtido para obtener propiedades hidrófugas.
- ▶ Forro interior de tejido afelpado y cepillado, que aumenta la insulación térmica del guante y añade comodidad al uso.
- ▶ Alta resistencia a la abrasión.
- ▶ Elástico en la muñeca para fijar mejor el guante y evitar la entrada de suciedad.
- ▶ Diseño anatómico.

TALLAS
9 (L) 10 (XL)
DEXTERIDAD
NIVEL 5
LONGITUD
26 cm
EMBALAJE
Bolsas de 5 pares. Cajas de 50 pares.

Materiales

- ▶ Piel flor vacuno

Aplicaciones

- ▶ Construcción, automoción, metalurgias, agricultura, madereras, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN511** (resistencias térmicas, frío)





RESISTENCIAS (EN388)



3132

ABRASIÓN	3
CORTE	1
RASGADO	3
PERFORACIÓN	2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



CAT. II

3132

Descripción

Reforzado

- ▼ EPI de categoría II.
- ▼ Guante de piel flor vacuno con buen tacto y flexibilidad (dexteridad nivel 5).
- ▼ Dobles costuras.
- ▼ Reforzado en las zonas de más desgaste: palma y pulgar, alcanzando la piel un grosor en la zona de refuerzo de 2,2 mm.
- ▼ El área de refuerzo en la palma aporta una mayor durabilidad al guante, lo que aumenta la vida útil.
- ▼ Elástico en la muñeca para proporcionar mayor ajuste.
- ▼ Alto nivel de resistencia a la abrasión y al rasgado.
- ▼ Diseñado para manipulación general en industria.

TALLAS

8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

2,2 mm en área de refuerzo

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares
Cajas de 120 pares.

Aplicaciones

- ▼ Construcción, automoción, metalurgias, manipulación de hierros, caldererías, etc.

Materiales

- ▼ Piel flor vacuno con refuerzo en la palma en serraje

STANDARDS

- ▼ **EN420** (requisitos generales)
- ▼ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



4143

ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	4
PERFORACIÓN	3

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



CAT. II

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante todo en piel serraje vacuno.
- ▶ Palma en una sola pieza incluido el índice.
- ▶ Pulgar en la misma pieza que la palma.
- ▶ Combina la máxima suavidad con un buen tacto y alta resistencia.
- ▶ Máximo nivel de resistencia a la abrasión y al rasgado.
- ▶ Alta resistencia a la perforación.
- ▶ Costuras interiores protegidas.
- ▶ Elástico en el interior, a la altura de la muñeca, que ajusta el guante e impide que entre polvo o cualquier objeto.
- ▶ Diseñado para trabajos de mantenimiento, transporte, y manipulación en industria.

TALLAS

9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 3

LONGITUD

25 cm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares
Cajas de 120 pares.

Aplicaciones

- ▶ Industria de mantenimiento, transporte, manipulación, etc.

Materiales

- ▶ Piel serraje vacuno

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



2131

ABRASIÓN	2
CORTE	1
RASGADO	3
PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



2131

CAT. II

TALLAS

9 (L) Talla única

DEXTERIDAD

NIVEL 3

LONGITUD

25 cm

ESPESOR

0,9 mm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares
Cajas de 120 pares.

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de piel flor y serraje, que combina la suavidad y el tacto de la piel flor en la palma y las características del serraje en el dorso.
- ▶ Palma e índice en piel flor.
- ▶ Serraje en el dorso.
- ▶ Costuras interiores protegidas y elástico en el interior para ceñir el puño a la muñeca.
- ▶ Grosor: 0,9 mm.
- ▶ Alta resistencia al rasgado.
- ▶ Diseñado para industria.

Aplicaciones

- ▶ Construcción, montaje, paquetería, mantenimiento, madereras, etc.

Materiales

- ▶ Piel flor en palma y serraje en dorso

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)





Descripción

Guante de piel flor vacuno

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante todo en piel flor muy espumosa, de alta calidad y suave, lo que le permite mucho tacto y adaptabilidad.
- ▶ Resistencias mecánicas y térmicas.
- ▶ Resistencia al calor por contacto hasta 250°C (nivel 2).
- ▶ Alta resistencia a la abrasión.
- ▶ Costuras interiores, pulgar independiente y elástico a la altura de la muñeca en el interior del dorso.
- ▶ Piel muy resistente, con un grosor de 1,2 mm.
- ▶ Extra largo: 330 mm
- ▶ Ideal para manipulación general en industria o para algunas soldaduras, astilleros, metalurgia, etc.

Aplicaciones

- ▶ Algunas soldaduras, astilleros, metalurgia, etc.

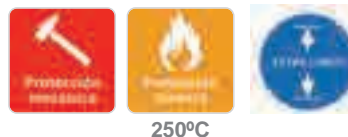
Materiales

- ▶ Piel flor vacuno

RESISTENCIAS (EN388)

 3122	ABRASIÓN	3
	CORTE	1
	RASGADO	2
	PERFORACIÓN	2
 42224X	COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	4
	CALOR POR CONTACTO	2
	CALOR CONVECTIVO	2
	CALOR RADIANTE	2
	PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	4
	GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



TALLAS

9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

30 cm (extralargo)

ESPESOR

1,2 mm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares
Cajas de 120 pares.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN407** (resistencias térmicas)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



4122

ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	2
PERFORACIÓN	2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



4122

CAT. II

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de gran resistencia a la rotura y abrasión, lo que le proporciona una larga vida útil.
- ▶ Refuerzo en uñeros y nudillos.
- ▶ Forrado en la palma.
- ▶ Dedos índice y pulgar en piel.
- ▶ En la palma, el serraje se prolonga hasta la manga americana.
- ▶ Elástico en muñeca.
- ▶ Manga rígida en lona.
- ▶ Espesor: 1,2 mm.
- ▶ Máxima resistencia a la abrasión: nivel 4.

TALLAS

Única 10 (XL)

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

1,2 mm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares
Cajas de 120 pares.

Aplicaciones

- ▶ Construcción, mantenimiento, ensamblaje, manipulación, etc.

Materiales

- ▶ Lona de algodón y serraje vacuno

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



4122

ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	2
PERFORACIÓN	2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



CAT. II

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de piel seleccionada y lona.
- ▶ Manga rígida de seguridad.
- ▶ Elástico en el interior de la muñeca con doble costura para fijar mejor el guante y evitar la entrada de suciedad a la mano.
- ▶ Uñeros y nudillos reforzados.
- ▶ Índice todo en serraje con doble costura de refuerzo.
- ▶ Máxima resistencia a la abrasión (nivel 4).
- ▶ Grosor: 1,5 mm.

TALLAS

Única 10 (XL)

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

1,5 mm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares
Cajas de 120 pares.

Aplicaciones

- ▶ Construcción, mantenimiento, ensamblaje, manipulación, etc.

Materiales

- ▶ Lona de algodón y serraje vacuno

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



4122

ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	2
PERFORACIÓN	2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



CAT. II

Descripción

- ▼ EPI de categoría II.
- ▼ Materias primas seleccionadas de alta calidad.
- ▼ Guante de protección alto y alta dexteridad.
- ▼ Uñas y nudillos protegidos.
- ▼ Refuerzos en palma y dedo índice con un grosor aumentado de 2,2 mm.
- ▼ Puño rígido de lona.
- ▼ Elástico interno para más cómoda fijación en muñeca.
- ▼ Costuras en hilo de kevlar®, mayor resistencia a la rotura.
- ▼ Máxima resistencia a la abrasión: nivel 4.

TALLAS

9 (L) 10 (XL)

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

Área reforzada: 2,2 mm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares
Cajas de 96 pares.

Aplicaciones

- ▼ Manipulación de hierros, astilleros, caldererías, forestales, metalúrgicas, etc.

Materiales

- ▼ Lona de algodón y serraje vacuno

STANDARDS

- ▼ **EN420** (requisitos generales)
- ▼ **EN388** (resistencias mecánicas)





RESISTENCIAS (EN388)



4122

ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	2
PERFORACIÓN	2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



CAT. II

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante económico de altas prestaciones.
- ▶ Refuerzo en palma con una pieza de cuero.
- ▶ Forrado en el interior de la palma con tejido de poliamida.
- ▶ Manga de seguridad larga en lona de algodón vaquera.
- ▶ Uñeros y nudillos protegidos.
- ▶ Dedo índice todo en piel.
- ▶ Grosor: 1 mm en la palma y 2,05 mm en el área de refuerzo.
- ▶ Máxima resistencia a la abrasión (nivel 4).

TALLAS

Única 9 (L)

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

1 mm (en la palma) y 2,05 mm en el área de refuerzo

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares
Cajas de 120 pares.

Aplicaciones

- ▶ Construcción, mantenimiento, ensamblaje, manipulación, etc.

Materiales

- ▶ Lona de algodón y serraje vacuno

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)





RESISTENCIAS (EN388)



4122

ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	2
PERFORACIÓN	2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



CAT. II

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Refuerzo de color verde en toda la palma y dedo índice.
- ▶ Uñeros y nudillos reforzados.
- ▶ El interior de la palma y los dedos están forrados.
- ▶ Elástico en muñeca y manga rígida de seguridad.
- ▶ Piel serraje vacuno y lona de algodón.
- ▶ Máxima resistencia a la abrasión: nivel 4.
- ▶ Extra grueso en la palma y áreas de refuerzo.

TALLAS

Única 10 (XL)

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

1,2 mm y 2,2 mm en la palma y áreas de refuerzo

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares
Cajas de 96 pares.

Aplicaciones

- ▶ Manipulación de hierros, astilleros, caldererías, forestales, metalúrgicas, etc.

Materiales

- ▶ Lona de algodón y serraje vacuno

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)





RESISTENCIAS (EN388)



3133

ABRASIÓN	3
CORTE	1
RASGADO	3
PERFORACIÓN	3

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



3133

CAT. II

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ La piel flor en la palma hace que este guante mixto para trabajos fuertes, tenga tacto para realizar ciertos trabajos de precisión que no se podrían hacer con otros guantes de similares características.
- ▶ Piel flor vacuno y lona de algodón en la manga.
- ▶ Pieza de refuerzo en la parte inferior de la muñeca.
- ▶ Palma forrada en su interior.
- ▶ Uñeros y nudillos protegidos.
- ▶ Elástico en el interior de la muñeca para ceñir mejor el guante y evitar la entrada de suciedad.
- ▶ Grosor de la piel: 1,2 mm en palma.
- ▶ Muy buenas resistencias mecánicas: alta resistencia a la abrasión, al rasgado y a la perforación.

TALLAS

8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 3

LONGITUD

25 cm

ESPESOR

1,2 mm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares
Cajas de 120 pares.

Aplicaciones

- ▶ Montajes, construcción, manipulación, transporte, ensamblaje, astilleros, etc.

Materiales

- ▶ Piel flor vacuno y lona de algodón

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



3121

ABRASIÓN	3
CORTE	1
RASGADO	2
PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



3121

CAT. II

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Diseñado para obtener un excelente tacto y perfecta adaptación a la mano.
- ▶ Ligero, flexible y muy agradable al uso.
- ▶ Uñeros y nudillos protegidos.
- ▶ Elástico en la muñeca y manga recubierta de cuero.
- ▶ Pulgar independiente con refuerzo entre palma y pulgar.
- ▶ Piel flor cabra y poliéster.
- ▶ Alta resistencia a la abrasión.

TALLAS

8 (M) 9 (L) 10 (XL)

LONGITUD

25 cm

ESPESOR

0,8 mm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares
Cajas de 120 pares.

Aplicaciones

- ▶ Manipulación general, automoción, transporte, etc.

Materiales

- ▶ Poliéster y piel flor de cabra

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



BERKELEY FLEX REF. G126

SAFETOP[®]



Descripción

- ▶ Riesgos mínimos
- ▶ Guante de fusión, entre guante de trabajo y deportivo.
- ▶ Grandes prestaciones por su comodidad y adaptación.
- ▶ Tejido transpirable y perfecta adaptación a la mano.
- ▶ Dos refuerzos individuales en la palma y en el pulgar.
- ▶ Nudillos y uñeros protegidos.
- ▶ Dobles costuras.
- ▶ En el puño, un cierre de velcro que permite ceñir el guante a la muñeca.

TALLAS

Única 9 (L)

LONGITUD

25 cm

ESPESOR

1,5 mm en área de refuerzo

EMBALAJE

1 par (unidad mínima de venta)
Cajas de 120 pares

Aplicaciones

- ▶ Transporte, manipulación, ensamblaje, etc

Materiales

- ▶ Piel flor cabra y spandex (poliéster y licra)
Hilo de nylon.

STANDARDS

- ▶ **Riesgos mínimos**



WWW.SAFETOP.NET





Ref. G128B COLOR AZUL



Ref. G128R COLOR ROJO



Descripción

- ▼ Riesgos mínimos
- ▼ Guante de tipo mecánico, de piel sintética en la palma y tela elástica en el dorso.
- ▼ Disponible en color azul o rojo.
- ▼ Puño ajustable por una cinta de velcro.
- ▼ Refuerzo entre pulgar e índice, entre palma y nudillos.
- ▼ Almohadillas anti-presión en la palma y elástico que airea la zona y se adapta perfectamente.
- ▼ Dobles costuras.

TALLAS

Única 9 (L)

LONGITUD

25 cm

EMBALAJE

1 par (unidad mínima de venta)

Cajas de 120 pares

Aplicaciones

- ▼ Mecánica, electricidad, jardinería, etc.

Materiales

- ▼ Piel sintética en la palma y tela elástica en el dorso

STANDARDS

- ▼ **Riesgos mínimos**





RESISTENCIAS (EN388)



3121

ABRASIÓN	3
CORTE	1
RASGADO	2
PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Protección mecánica

MARCAJE



3121

CAT. II

TALLAS

8 (M) 9 (L) 10 (XL)

LONGITUD

25 cm

ESPESOR

0,8 mm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares
Cajas de 120 pares.

Descripción

- ▼ EPI de categoría II.
- ▼ Diseñado para obtener un excelente tacto y perfecta adaptación a la mano.
- ▼ Ligero, flexible y muy agradable de uso.
- ▼ Uñeros y nudillos protegidos.
- ▼ Elástico en la muñeca, manga recubierta de cuero.
- ▼ Pulgar independiente con refuerzo entre palma y pulgar
- ▼ Piel flor cabra y poliéster.
- ▼ Alta resistencia a la abrasión.

Aplicaciones

- ▼ Manipulación general, automoción, transporte, etc.

Materiales

- ▼ Lona de algodón y piel flor de cabra

STANDARDS

- ▼ **EN420** (requisitos generales)
- ▼ **EN388** (resistencias mecánicas)





Descripción

Serie Soldadura

- ▼ EPI de categoría II.
- ▼ Guante hecho en dos piezas todo en serraje: en una, la palma y el dorso; y en la otra, la manga. Ambas partes unidas por una doble costura a la altura de la muñeca.
- ▼ Sin forrar, con costuras interiores protegidas.
- ▼ En soldaduras de bajo nivel permite una gran flexibilidad de la mano, buen tacto y la mantiene fresca y confortable.
- ▼ Alta dexteridad: nivel 5.
- ▼ Máximo nivel de resistencia a la abrasión, al rasgado y a la perforación.
- ▼ Grosor: 1 mm.
- ▼ Guante de soldadura tipo B, recomendado para soldadura TIG o cuando se necesita una alta dexteridad.

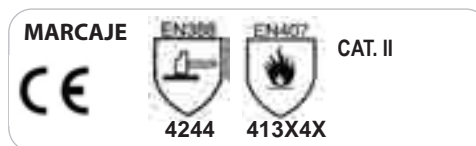
Materiales

- ▼ Piel serraje

RESISTENCIAS (EN388)

 4244	ABRASIÓN	4
	CORTE	2
	RASGADO	4
	PERFORACIÓN	4
 413X4X	COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	4
	CALOR POR CONTACTO	1
	CALOR CONVECTIVO	3
	CALOR RADIANTE	X
	PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	4
	GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



TALLAS

9 (L) 10 (XL)

ESPESOR

1 mm

LONGITUD

350 mm

EMBALAJE

12 pares (unidad mínima de venta) / Cajas de 60 pares

Aplicaciones

- ▼ Soldadura en general, ferrallistas, etc, o soldadura TIG

STANDARDS

- ▼ **EN420** (requisitos generales)
- ▼ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▼ **EN407** (riesgos térmicos)
- ▼ **EN12477 Tipo B** (guantes de soldadura)





Descripción

Serie Soldadura

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de serraje muy flexible con interior de algodón.
- ▶ Máximo nivel de dexteridad: nivel 5.
- ▶ Máxima resistencia a la abrasión, al rasgado y a la perforación (nivel 4).
- ▶ Cosido con hilo Kevlar®.
- ▶ Construido en dos piezas: en una la palma y dorso; y en otra, una pequeña manga que protege la zona de la muñeca.
- ▶ Reforzado en palma, pulgar e índice; forrado con tejido anticalórico. Dobles costuras.
- ▶ Grosor: 2,6 mm.
- ▶ Guante de soldadura tipo B, recomendado para TIG.

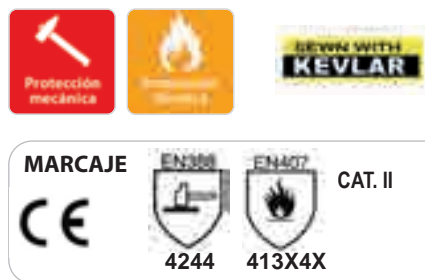
Materiales

- ▶ Piel serraje

RESISTENCIAS (EN388)

 EN388 4244	ABRASIÓN	4
	CORTE	2
	RASGADO	4
	PERFORACIÓN	4
 EN407 413X4X	COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	4
	CALOR POR CONTACTO	1
	CALOR CONVECTIVO	3
	CALOR RADIANTE	X
	PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	4
	GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



TALLAS

9 (L) Única

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

28 cm

ESPESOR

2,6 mm

EMBALAJE

12 pares (unidad mínima de venta) / Cajas de 60 pares

Aplicaciones

- ▶ Soldaduras, ferrallistas, caldererías, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN407** (riesgos térmicos)
- ▶ **EN12477 Tipo B** (guantes de soldadura)



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

Serie Soldadura

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de dos piezas separadas a la altura de la muñeca, completamente sin forrar, en color ocre, con manguito corto de 75 mm de largo.
- ▶ Protector de costuras en dedo anular, corazón y dedo pulgar, todo ello en la misma piel serraje.
- ▶ Costura de refuerzo en el dorso.
- ▶ Alta flexibilidad para manipulación de objetos mientras se realizan actividades de soldadura.
- ▶ Máximo nivel de dexteridad: nivel 5.
- ▶ Máxima resistencia a la abrasión, al rasgado y a la perforación.
- ▶ Guante de soldadura tipo B, recomendado para soldadura TIG o cuando se necesita una alta dexteridad.

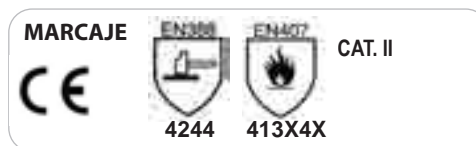
Materiales

- ▶ Piel serraje

RESISTENCIAS (EN388)

 EN388 4244	ABRASIÓN	4
	CORTE	2
	RASGADO	4
	PERFORACIÓN	4
 EN407 413X4X	COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	4
	CALOR POR CONTACTO	1
	CALOR CONVECTIVO	3
	CALOR RADIANTE	X
	PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	4
	GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



TALLAS

Única 9

ESPESOR

1,3 mm

LONGITUD

28 cm

EMBALAJE

12 pares (unidad mínima de venta) / Cajas de 120 pares

Aplicaciones

- ▶ Soldadura en general, ferrallistas, etc, o soldadura TIG

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN407** (riesgos térmicos)
- ▶ **EN12477 Tipo B** (guantes de soldadura)



WWW.SAFETOP.NET

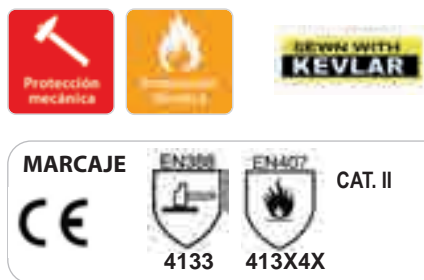




RESISTENCIAS (EN388)

 4133	ABRASIÓN	4
	CORTE	1
	RASGADO	3
	PERFORACIÓN	3
 413X4X	COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	4
	CALOR POR CONTACTO	1
	CALOR CONVECTIVO	3
	CALOR RADIANTE	X
	PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	4
	GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



TALLAS

9 1/2

ESPESOR

1 mm

LONGITUD

28 cm

EMBALAJE

12 pares (unidad mínima de venta) / Cajas de 120 pares

Aplicaciones

- Soldadura y técnicas afines

STANDARDS

- EN420 (requisitos generales)
- EN388 (resistencias mecánicas)
- EN407 (riesgos térmicos)
- EN12477 Tipo B (guantes de soldadura)
- EN1149-2 (propiedades electroestáticas)

Descripción

Serie Soldadura

- EPI de categoría II.
- Guante todo en piel serraje vacuno, forrado en la palma con tejido anticalórico, que evita el calor por contacto al manipular las herramientas de soldadura.
- Protección en los nudillos y goma elástica en el interior a la altura de la muñeca, que evita la intrusión de partículas.
- La palma se une al dorso en la zona del índice mediante dobles costuras. Nudillos con pieza de refuerzo.
- Manga de unos 7 cm de cuero seleccionado de primera calidad.
- Máxima resistencia a la abrasión (nivel 4).
- Propiedades electroestáticas (EN1149-2): resistencia eléctrica $18 \times 10^6 \Omega$
- Guante de soldadura tipo A, recomendado para soldadura en general.

Materiales

- Piel serraje



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

Serie Soldadura



- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante clásico de soldador flexible y cómodo al uso, de 40 cm de largo.
- ▶ También disponible en 35 cm de largo (Ref. G131).
- ▶ Dorso en una pieza y palma en dos, con costuras ocultas y protegidas.
- ▶ Forrado en palma.
- ▶ Manga forrada con lona de algodón.
- ▶ Costuras ocultas y protegidas.
- ▶ Dorso con tejido anticalórico y manga forrada con lona de algodón.
- ▶ Alta resistencia al rasgado y a la perforación.
- ▶ Grosor: 1,25 mm.
- ▶ Guante de soldadura tipo A, recomendado para soldadura en general.
- ▶ Propiedades electroestáticas (EN1149-2): resistencia eléctrica $17 \times 10^6 \Omega$

Materiales

- ▶ Piel serraje vacuno

RESISTENCIAS (EN388)



2133

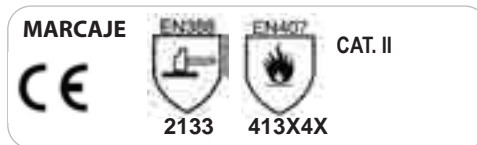
ABRASIÓN	2
CORTE	1
RASGADO	3
PERFORACIÓN	3



413X4X

COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	4
CALOR POR CONTACTO	1
CALOR CONVECTIVO	3
CALOR RADIANTE	X
PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	4
GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



TALLAS

Única 10(XL)

ESPESOR

1,25 mm

LONGITUD

400 mm

EMBALAJE

12 pares (unidad mínima de venta) / Cajas de 60 pares

Aplicaciones

- ▶ Soldadura en general

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN407** (riesgos térmicos)
- ▶ **EN12477 Tipo A** (guantes de soldadura)
- ▶ **EN1149-2** (propiedades electroestáticas)



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

Serie Soldadura

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante clásico de soldador flexible y cómodo al uso, de 35 cm de largo.
- ▶ También disponible en 40 cm de largo (Ref. G131-40).
- ▶ Dorso en una pieza y palma en dos, con costuras ocultas y protegidas.
- ▶ Forrado en palma.
- ▶ Manga forrada con lona de algodón.
- ▶ Costuras ocultas y protegidas.
- ▶ Dorso con tejido anticalórico y manga forrada con lona de algodón.
- ▶ Alta resistencia al rasgado y a la perforación.
- ▶ Grosor: 1,25 mm.
- ▶ Guante de soldadura tipo A, recomendado para soldadura en general.
- ▶ Propiedades electrostáticas (EN1149-2): resistencia eléctrica $17 \times 10^6 \Omega$

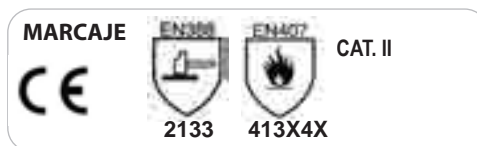
Materiales

- ▶ Piel serraje vacuno

RESISTENCIAS (EN388)

 EN388 2133	ABRASIÓN	2
	CORTE	1
	RASGADO	3
	PERFORACIÓN	3
 EN407 413X4X	COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	4
	CALOR POR CONTACTO	1
	CALOR CONVECTIVO	3
	CALOR RADIANTE	X
	PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	4
	GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



TALLAS

Única 10(XL)

ESPESOR

1,25

LONGITUD

350 mm

EMBALAJE

12 pares (unidad mínima de venta) / Cajas de 60 pares

Aplicaciones

- ▶ Soldadura en general

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN407** (riesgos térmicos)
- ▶ **EN12477 Tipo A** (guantes de soldadura)
- ▶ **EN1149-2** (propiedades electrostáticas)



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

Serie Soldadura

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de soldador, con dorso en una pieza y palma en dos, confeccionado en piel serraje.
- ▶ Costuras en hilo kevlar®, ocultas y protegidas, forrado en palma, dorso y manga con tejido anticalórico.
- ▶ Manguito de 145 mm de largo.
- ▶ Flexible y cómodo al uso.
- ▶ Su principal característica es la gran resistencia a la transmisión del calor gracias a su forro completo, incluso en la manga.
- ▶ Máxima resistencia a la abrasión y alta resistencia al rasgado.
- ▶ Grosor: 1,25 mm.
- ▶ Guante de soldadura tipo A, recomendado para soldadura en general.

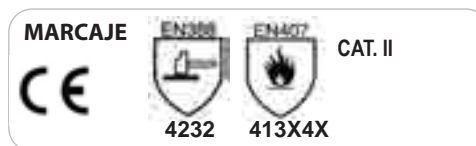
Materiales

- ▶ Piel serraje vacuno

RESISTENCIAS (EN388)

 EN388 4232	ABRASIÓN	4
	CORTE	2
	RASGADO	3
	PERFORACIÓN	2
 EN407 413X4X	COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	4
	CALOR POR CONTACTO	1
	CALOR CONVECTIVO	3
	CALOR RADIANTE	X
	PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	4
	GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



TALLAS

Única 10 (XL)

ESPESOR

1,25 mm

LONGITUD

350 mm

EMBALAJE

12 pares (unidad mínima de venta) / Cajas de 60 pares

Aplicaciones

- ▶ Soldaduras fuertes

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN407** (riesgos térmicos)
- ▶ **EN12477 Tipo A** (guantes de soldadura)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



4223

ABRASIÓN	4
CORTE	2
RASGADO	2
PERFORACIÓN	3



414X4X

COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	4
CALOR POR CONTACTO	1
CALOR CONVECTIVO	4
CALOR RADIANTE	X
PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	4
GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



CAT. II

Descripción

Serie Soldadura

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de alta gama en dos piezas con costuras en hilo kevlar®.
- ▶ Ofrece una de las más altas protecciones. Máxima resistencia a la abrasión y altísima resistencia a la perforación.
- ▶ Elástico en el interior a la altura de la muñeca, que ciñe el guante a la mano.
- ▶ Los nudillos están protegidos, el interior forrado de tejido térmico y costuras protegidas.
- ▶ Doble forro anticalórico y costuras protegidas.
- ▶ Grosor: 1,2 mm.
- ▶ Buena dexteridad y flexibilidad.
- ▶ Guante de soldadura tipo A, recomendado para soldadura en general.

TALLAS

Única 11 (XXL)

ESPESOR

1,2 mm

LONGITUD

350 mm

EMBALAJE

12 pares (unidad mínima de venta) / Cajas de 60 pares

Aplicaciones

- ▶ Soldaduras fuertes

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN407** (riesgos térmicos)
- ▶ **EN12477 Tipo A** (guantes de soldadura)

Materiales

- ▶ Piel serraje vacuno



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

Serie Soldadura



- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante para soldador de alta gama con refuerzo entre palma y pulgar.
- ▶ Costuras en hilo kevlar® protegidas.
- ▶ Pulgar independiente cuya costura de unión con la palma está protegida con una tira de cuero que hace de refuerzo y a la vez posiciona el pulgar, de manera que facilita el agarre de las herramientas de soldadura.
- ▶ Manguito de 190 mm. Reforzado en el dedo pulgar.
- ▶ Forrado con tejido anticalórico y la manga en lona de algodón.
- ▶ Máxima resistencia a la abrasión y alta resistencia al rasgado.
- ▶ Grosor: 1,25 mm.
- ▶ Guante de soldadura tipo A, recomendado para soldadura en general.

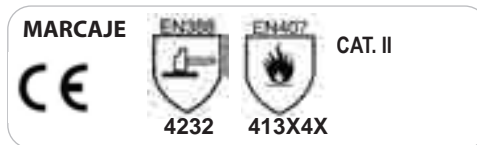
Materiales

- ▶ Piel serraje vacuno

RESISTENCIAS (EN388)

 EN388 4232	ABRASIÓN	4
	CORTE	2
	RASGADO	3
	PERFORACIÓN	2
 EN407 413X4X	COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	4
	CALOR POR CONTACTO	1
	CALOR CONVECTIVO	3
	CALOR RADIANTE	X
	PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	4
	GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



TALLAS

Única 10 (XL)

ESPESOR

1,25 mm

LONGITUD

400 mm

EMBALAJE

12 pares (unidad mínima de venta) / Cajas de 60 pares

Aplicaciones

- ▶ Soldaduras fuertes

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN407** (riesgos térmicos)
- ▶ **EN12477 Tipo A** (guantes de soldadura)



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

Serie Soldadura

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de soldar en serraje crupón seleccionado de alta calidad con refuerzo en zona de desgaste entre pulgar e índice.
- ▶ Refuerzo entre los dedos índice y pulgar, que evita el rasgado y deterioro del guante en esa zona.
- ▶ Forrado en el interior con tejido anticalórico en palma y dorso: forro de punto perchado de algodón e hilos de para-aramida.
- ▶ Elástico en el interior a la altura de la muñeca, que permite una excelente adaptación del guante e impide la intrusión de objetos o salpicaduras de partículas procedentes de soldadura.
- ▶ Todas las costuras son en hilo kevlar®, protegidas por una cinta de piel que impide que se quemen o descosan.
- ▶ Máxima resistencia a la abrasión y altísima resistencia al rasgado y a la perforación.
- ▶ Guante de soldadura tipo A, recomendado para soldadura en general o soldaduras fuertes.

Materiales

- ▶ Piel serraje vacuno

RESISTENCIAS (EN388)



4233

ABRASIÓN	4
CORTE	2
RASGADO	3
PERFORACIÓN	3



41324X

COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	4
CALOR POR CONTACTO	1
CALOR CONVECTIVO	3
CALOR RADIANTE	2
PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	4
GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



4233



41324X

CAT. II

TALLAS

Única 9 (L)

ESPESOR

1,25 mm

LONGITUD

350 mm

EMBALAJE

12 pares (unidad mínima de venta) / Cajas de 60 pares

Aplicaciones

- ▶ Soldaduras fuertes, manipulación de ferralla, calderería, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN407** (riesgos térmicos)
- ▶ **EN12477 Tipo A** (guantes de soldadura)


WWW.SAFETOP.NET




RESISTENCIAS (EN388)



4232

ABRASIÓN	4
CORTE	2
RASGADO	3
PERFORACIÓN	2



413X4X

COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	4
CALOR POR CONTACTO	1
CALOR CONVECTIVO	3
CALOR RADIANTE	X
PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	4
GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE

CE

EN388 4232

EN407 413X4X

CAT. II

TALLAS

Única 10 (XL)

ESPESOR

Grosor de refuerzo: 1,5 mm

LONGITUD

400 mm

EMBALAJE

12 pares (unidad mínima de venta) / Cajas de 60 pares

Aplicaciones

- Soldaduras fuertes

STANDARDS

- EN420 (requisitos generales)
- EN388 (resistencias mecánicas)
- EN407 (riesgos térmicos)
- EN12477 Tipo A (guantes de soldadura)

Descripción

Serie Soldadura



- EPI de categoría II.
- Guante de alta gama con refuerzo en palma, índice, pulgar y dorso del pulgar, clásica zona de desgaste de los guantes de soldar (grosor del refuerzo: 1,5 mm).
- Manguito de unos 200 mm de largo.
- Extra largo: longitud total 400 mm.
- Costuras en hilo kevlar®, protegidas por tiras de cuero.
- Máxima resistencia a la abrasión y alta resistencia al rasgado.
- Dorso en una sola pieza y palma en dos.
- Longitud: 400 mm.
- Forro en interior de la palma, dorso de tejido anticalórico.
- Guante de soldadura tipo A, recomendado para soldadura en general.

Materiales

- Piel serraje vacuno



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

Serie Soldadura



- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Excelente tacto, especialmente en la punta de los dedos.
- ▶ Guante de 2 piezas unidas a la altura de la muñeca: palma y dorso en piel flor muy suave, para proporcionar tacto en determinados tipos de soldadura; y manga en serraje para favorecer la transpiración.
- ▶ Piel flor vacuno en palma y dorso, y serraje en la manga.
- ▶ Extra largo: 400 mm
- ▶ Todo el guante sin forrar.
- ▶ Excelente tacto, sobre todo en la punta de los dedos.
- ▶ Máximo nivel de dexteridad: nivel 5.
- ▶ Alta resistencia a la abrasión.
- ▶ Costuras en hilo kevlar® retardante a la llama.
- ▶ Grosor: 1 mm.
- ▶ Guante de soldadura tipo B, recomendado para TIG.
- ▶ Propiedades electroestáticas (EN1149-2): resistencia eléctrica $0.2 \times 10^6 \Omega$

Materiales

- ▶ Piel flor vacuno

RESISTENCIAS (EN388)

 3121	ABRASIÓN	3
	CORTE	1
	RASGADO	2
	PERFORACIÓN	1
 41XX4X	COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	4
	CALOR POR CONTACTO	1
	CALOR CONVECTIVO	X
	CALOR RADIANTE	X
	PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	4
	GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



TALLAS

9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

400 mm

ESPESOR

1 mm

EMBALAJE

12 pares (unidad mínima de venta) / Cajas de 120 pares

Aplicaciones

- ▶ Soldaduras TIG

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN407** (riesgos térmicos)
- ▶ **EN12477 Tipo B** (guantes de soldadura)
- ▶ **EN1149-2** (propiedades electroestáticas)



WWW.SAFETOP.NET



GUANTE SOLDADOR FENE G132K

SAFETOP


DOBLE PALMA



Descripción

Serie Soldadura

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de soldador con excelente tacto, especialmente en la punta de los dedos. Es ideal para soldaduras en las que se requiera tacto.
- ▶ Hecho en piel flor vacuno, con manga en serraje.
- ▶ Efectivo y útil en la soldadura TIG y en todas aquellas en las que se precise un tacto especial.
- ▶ Fabricado en dos piezas. Dorso y palma en piel suave y esponjoso. Manga cónica de 9 cm aprox, unida a palma y dorso por dobles costuras.
- ▶ Doble palma con refuerzo e interior sin forrar.
- ▶ Grosor: 1,0-1,1 mm en la palma y 2,0-2,3 mm en la zona de refuerzo.
- ▶ Alta dexteridad nivel 5.
- ▶ Guante de soldadura tipo B, recomendado para TIG.
- ▶ Propiedades electrostáticas (EN1149-2): resistencia eléctrica $0.2 \times 10^6 \Omega$

Materiales

- ▶ Piel flor vacuno

RESISTENCIAS (EN388)



3121

ABRASIÓN	3
CORTE	1
RASGADO	2
PERFORACIÓN	1



41XX4X

COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	4
CALOR POR CONTACTO	1
CALOR CONVECTIVO	X
CALOR RADIANTE	X
PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	4
GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



CAT. II

TALLAS

9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 4

LONGITUD

29 cm

ESPESOR

Palma: 1,0-1,1 mm. Refuerzo: 2-2,3 mm

EMBALAJE

12 pares (unidad mínima de venta) / Bolsas de 120 pares

Aplicaciones

- ▶ Soldaduras en las que se requiera tacto. Válido para TIG

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN407** (riesgos térmicos)
- ▶ **EN12477 Tipo B** (guantes de soldadura)
- ▶ **EN1149-2** (propiedades electrostáticas)


WWW.SAFETOP.NET




Descripción

Serie Soldadura

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Modelo patentado para soldadura TIG.
- ▶ Guante de piel vacuno fino y suave en palma y dedos para facilitar la sensibilidad en las yemas de los dedos.
- ▶ Como característica destacable dispone de unas aberturas en la mano izquierda para facilitar la sujeción de la varilla de TIG. Posee manga de cuero crupón vacuno como protección contra el calor y las pequeñas proyecciones.
- ▶ La idea de este guante surge por la dificultad que tiene llevar en la mano la varilla de aporte en la soldadura TIG. En las pruebas realizadas se ha llegado a la conclusión de que un soldador, cualquiera que sea su experiencia, puede trabajar con este guante al mismo nivel de calidad que un soldador experto: su fácil manejo mejora el trabajo y reduce la tensión.
- ▶ La tranquilidad y relajación de la mano lleva a una gran calidad en la soldadura a realizar: tubería a 45°C, verticales, etc. Simplemente: **FÁCIL MANEJO, MANO MENOS TENSA, CALIDAD EN LA SOLDADURA**

Materiales

- ▶ Piel serraje vacuno

RESISTENCIAS (EN388)



3121

ABRASIÓN	3
CORTE	1
RASGADO	2
PERFORACIÓN	1



41XX4X

COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	4
CALOR POR CONTACTO	1
CALOR CONVECTIVO	X
CALOR RADIANTE	X
PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	4
GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



3121



41XX4X

CAT. II

TALLAS

Única 9 (L)

ESPESOR

1,00 - 1,1 mm

LONGITUD

300 mm

EMBALAJE

12 pares (unidad mínima de venta) / Cajas de 72 pares

Aplicaciones

- ▶ Diseñado para soldadura TIG

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN407** (riesgos térmicos)
- ▶ **EN12477 Tipo B** (guantes de soldadura)


WWW.SAFETOP.NET




Descripción

Serie Soldadura



- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de soldadura sin revestimiento, con piel vacuno en la palma y manguito en serraje. Palma forrada en piel, muy cómodo, con refuerzo y costuras en hilo kevlar®.
- ▶ Nuevo estilo en guantes de soldar: combina altos niveles de protección con máxima comodidad y confort.
- ▶ Palma en una pieza y dorso en dos, manga y palma en serraje.
- ▶ Máxima resistencia a la abrasión y excelente resistencia al rasgado y a la perforación.
- ▶ Grosor: 1,25 mm.
- ▶ Extra largo: longitud total 380 mm.
- ▶ Guante de soldadura tipo A, recomendado para soldadura en general o soldaduras fuertes.
- ▶ Propiedades electrostáticas (EN1149-2): resistencia eléctrica $0.4 \times 10^6 \Omega$

Materiales

- ▶ Piel serraje vacuno

RESISTENCIAS (EN388)



4133

ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	3
PERFORACIÓN	3



412X4X

COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	4
CALOR POR CONTACTO	1
CALOR CONVECTIVO	2
CALOR RADIANTE	X
PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	4
GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



4133



412X4X

CAT. II

TALLAS

Única 9 (L)

ESPESOR

1,2 mm

LONGITUD

380 mm

EMBALAJE

12 pares (unidad mínima de venta) / Cajas de 120 pares

Aplicaciones

- ▶ Soldadura en general

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN407** (riesgos térmicos)
- ▶ **EN12477 Tipo A** (guantes de soldadura)
- ▶ **EN1149-2** (propiedades electrostáticas)


WWW.SAFETOP.NET




RESISTENCIAS (EN388)

EN388		
 3143	ABRASIÓN	3
	CORTE	1
	RASGADO	4
	PERFORACIÓN	3

RESISTENCIAS (EN407)

EN407		
 41344X	COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	4
	CALOR POR CONTACTO	1
	CALOR CONVECTIVO	3
	CALOR RADIANTE	4
	PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	4
	GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MARCAJE

CE

EN388 3143

EN407 41344X

CAT. II

Protección mecánica

Protección térmica

Descripción

- ▶ EPI de categoría II. Guante de cuero vacuno de kevlar® aluminizado en el dorso y manguito.
- ▶ Diseñado para trabajos de soldadura de arco, MIG, soldaduras tipo A y calor radiante.
- ▶ Refuerzo de cuero en el pulgar y forrado en algodón térmico en el interior, que aumenta el aislamiento térmico del guante y proporciona un buen apoyo al contacto con partes metálicas calientes.
- ▶ Gran resistencia al calor, a la radiación y a pequeñas salpicaduras de metal fundido. El kevlar aluminizado trasero ofrece una excelente resistencia al calor, a la radiación y a pequeñas salpicaduras de metal fundido.
- ▶ Máxima dexteridad nivel 5.
- ▶ Espesor de la piel: 1,1-1,3 mm.
- ▶ El manguito de serraje ayuda a proteger gran parte del antebrazo contra riesgos mecánicos.
- ▶ Ergonómico y cómodo. Máximo confort gracias a la calidad de la piel y al pulgar adaptado, que hacen de este guante uno de los más flexibles y ergonómicos dentro de su clase.

Materiales

- ▶ Cuero vacuno y kevlar® aluminizado

TALLAS

10 (XL) - Talla única

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

355 mm

ESPESOR DE LA PIEL

1,1 - 1,3 mm

EMBALAJE

Bolsas de 5 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 50 pares

Aplicaciones

- ▶ MIG, soldadura de arco, calor radiante, soldadura tipo A, etc

STANDARDS

- ▶ EN420 (requisitos generales)
- ▶ EN388 (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



4101

ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	0
PERFORACIÓN	1



JKL

Químico. EN374	Nivel
Heptano (J)	6
Sosa cáustica 40% (K)	6
Ácido sulfúrico 96% (L)	3

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



CAT. III

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

330 mm

ESPESOR

0,4 mm

EMBALAJE

Bolsas de 10 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 100 pares. Se sirve en bolsa individual

Aplicaciones

- Industria química, trabajo con aceites o grasas, etc.

STANDARDS

- EN420 (requisitos generales)
- EN388 (resistencias mecánicas)
- EN374 (protección química)

Descripción

- EPI de categoría III.
- Guante de nitrilo sin soporte con resistencia química, resistente a un amplio rango de productos: aceites, grasas, detergentes y muchos disolventes.
- Válido para preparación de productos grasos, pinturas, barnices, etc.
- Impermeable.
- Riesgos mecánicos y químicos. Resistencia al n-Heptano (nivel 6), soda cáustica al 40% (nivel 6) y ácido sulfúrico al 96% (nivel 3).
- Máxima resistencia a la abrasión.
- Con flocado interior de algodón para un mayor confort.
- Acabado rugoso en la palma (acabado diamante), para un mejor agarre.
- Excelente flexibilidad: dexteridad nivel 5.
- Puño largo para una mayor protección del antebrazo: 33 cm.
- Espesor: 0,4 mm.
- Máximo nivel de dexteridad nivel 5.

Materiales

- Nitrilo



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



2243

ABRASIÓN	2
CORTE	2
RASGADO	4
PERFORACIÓN	3

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Protección mecánica



Agarre optimizado

MARCAJE



CAT. II

Se sirve en bolsa individual para colgar

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

0,25 mm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 120 pares
Se sirve con bolsa individual para colgar

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante sin costuras en una sola pieza.
- ▶ Dorso y puño de algodón y poliéster.
- ▶ Recubrimiento de látex con acabado rugoso que facilita el agarre. Altas prestaciones a un precio económico.
- ▶ Se adapta a la mano siguiendo su contorno.
- ▶ Puño elástico que se ciñe en la muñeca.
- ▶ El dorso fresco permite mantener la mano ventilada.
- ▶ Alto nivel de dexteridad (nivel 5)



**LÁTEX
ACABADO
RUGOSO
EN PALMA**

Materiales

- ▶ Dorso y puño en algodón y poliéster
- ▶ Ribete de nylon
- ▶ Palma y uñeros de látex

Aplicaciones

- ▶ Construcción, agricultura, manipulación, etc

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





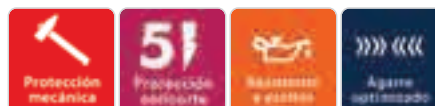
RESISTENCIAS (EN388)



4542

ABRASIÓN	4
CORTE	5
RASGADO	4
PERFORACIÓN	2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



CAT. II

Descripción

Serie Anticorte

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante anticorte superlativo (nivel 5), hecho de fibra de silicio y recubierto de poliuretano.
- ▶ Sin costuras.
- ▶ Está diseñado para adaptarse a la mano siguiendo su contorno y reducir la fatiga.
- ▶ Máxima resistencia a la abrasión y al rasgado.
- ▶ Agarre optimizado: el acabado de la palma en granulado permite una mayor adherencia en medios húmedos y aceitosos.
- ▶ Su color oscuro mimetiza la suciedad adquirida.
- ▶ El revestimiento sintético no entra en ningún momento en contacto directo con la piel, ni siquiera después de desgaste.
- ▶ Puño elástico que se ajusta suave y firmemente a la muñeca proporcionando comodidad de uso.

TALLAS

8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

0,18 mm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)

Cajas de 120 pares

Aplicaciones

- ▶ Ideal para riesgos de corte

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)

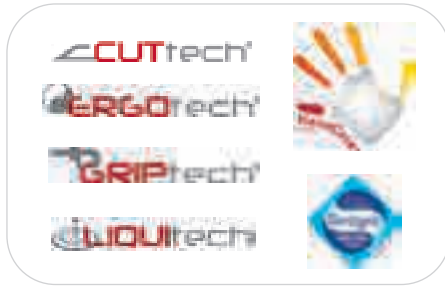


WWW.SAFETOP.NET





MaxiCut®



** Ver página 2



MaxiCut® Oil™

Modelo

MaxiCut® Oil™

Referencia

Ref. G151KF (34-305)

Características

Tallas: 7, 8, 9, 10

ANTICORTE NIVEL 3

- ✓ Diseñado y desarrollado como un guante resistente al corte y repelente a los líquidos. MaxiCut® Oil™ combina protección contra el corte con agarre frente al aceite, confort, flexibilidad y dexteridad.
- ✓ Sistema de fibras innovadoras: la fabricación del guante y sus fibras ofrecen protección frente al corte mientras se mantiene un alto nivel de confort.
- ✓ Reforzado: entre el pulgar y el índice, se mejora la resistencia al corte con 4 capas de refuerzo, lo que alarga la vida del guante.
- ✓ Plataforma tecnológica *LiquiTech®*:
 - Impermeabilidad a los líquidos. A través de 2 plataformas tecnológicas, en capas una encima de otra, nos hemos asegurado de una mayor resistencia a los aceites a través de la plataforma tecnológica *LiquiTech®*.
- ✓ Plataforma tecnológica *ErgoTech®*:
 - Su forma, ajuste y tacto simulan la mano en reposo, reduciendo la fatiga de la mano e incrementando el confort.
 - Cosido de última tecnología: utilizado para producir yemas de los dedos suaves y redondeadas, mejorando la sensibilidad del dedo.
 - Penetración uniforme del forro - del nitrilo, dejando únicamente el forro en contacto con la piel.
- ✓ Plataforma tecnológica *GriptTech®*
 - Agarre optimizado: a través del acabado micro-capas que permite controlar el agarre.
- ✓ Plataforma tecnológica *CutTech®*:
 - Innovadoras fibras de alta resistencia: los materiales utilizados para desarrollar este guante son hilos propios de alto rendimiento y fibras que ofrecen una alta protección al corte y altos niveles de confort.
 - Refuerzo entre pulgar e índice (4 capas de refuerzo), lo cual mejora la resistencia al corte y extiende la vida útil del guante en un área débil.
- ✓ Aplicaciones: industria aeroespacial y defensa, construcción general, industria del vidrio, eléctrica, fabricación de metales, manipulación de piezas pequeñas y accesorios, textiles.

Composición	Recubrimiento de nitrilo
Aplicaciones	Entornos oleosos
Longitud	25 cm
Espesor	1,05 mm
Estándar	EN 388 / EN 420
Resistencias	Abrasión 4 / Corte 3 / Rasgado 3 / Perforación 1
Unidad de embalaje	12 pares (unidad mínima venta) / 144 pares (caja)



WWW.SAFETOP.NET

SAFETOP™



ATG® Plataformas tecnológicas



- ✓ Transpirabilidad de 360°
- ✓ El calor se disipa naturalmente
- ✓ Unas manos frescas son unas manos más seguras y productivas



- ✓ Un 25% más finos que la mayoría de los guantes de espuma de nitrilo del mercado
- ✓ Duran el doble comparados con los demás guantes de poliuretano y de espuma de nitrilo
- ✓ Su forma, ajuste y tacto simula la "mano en reposo"
- ✓ Penetración uniforme del forro



- ✓ Innovadoras fibras técnicas de alta resistencia
- ✓ Refuerzo entre el pulgar y el índice



- ✓ Agarre optimizado
- ✓ Reducción de la fatiga de la mano
- ✓ Movilidad y flexibilidad



- ✓ Impermeabilidad a los líquidos
- ✓ Disponibles versiones de alta resistencia a productos químicos
- ✓ Protege sus manos



La tecnología HandCare® se incluye en la gama MaxiFlex® Active™. Este proceso enfría, refresca y revitaliza la mano con vitamina E y aloe vera.



Todos los guantes ATG® llevan la certificación Oeko-Tex® 100®, una norma reconocida internacionalmente que garantiza que el guante es "delicado para la piel".



La función Satinized® (sin triclosán) actúa como un desodorante integrado que mantiene la prenda fresca durante más tiempo y le aporta una sensación de seguridad y protección.



Todos los componentes e ingredientes utilizados en la fabricación y construcción de los productos ATG® han sido evaluados y cumplen con los requisitos de la directiva europea R.E.A.C.H., EC # 1907/2006 (Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias químicas)



La Skin Health Alliance ha otorgado la acreditación profesional dermatológica después de la revisión del expediente científico de este producto.



Este guante se puede lavar siguiendo las instrucciones del packing de producto.

Manténgase informado en cuestión de minutos viendo las breves animaciones en 3D en las que se explican las características y las ventajas de cada familia de productos específica.

Vea todos los vídeos en www.atg-glovesolutions.com

Comodidad y rendimiento para herramientas de trabajo exclusivas



WWW.SAFETOP.NET





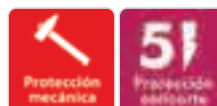
RESISTENCIAS (EN388)



4543

ABRASIÓN	4
CORTE	5
RASGADO	4
PERFORACIÓN	3

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



CAT. II

Descripción

Serie Anticorte

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante anticorte superlativo (nivel 5).
- ▶ De alto nivel técnico.
- ▶ Excelente flexibilidad y confort.
- ▶ Máxima dexteridad nivel 5.
- ▶ Soporte de nylon, lycra, fibra de HPPE y fibra de silicio.
- ▶ Revestimiento de nitrilo espumoso micro-poroso flexible y transpirable.
- ▶ Está diseñado para adaptarse a la mano siguiendo su contorno y reducir la fatiga.
- ▶ Máxima resistencia a la abrasión y al rasgado.
- ▶ Puño elástico que se ciñe a la muñeca sin producir excesiva presión. Diseño según forma anatómica de la mano
- ▶ Ideal para manipulación de vidrios, chapas metálicas, trabajo en máquinas, o trabajos con riesgo de corte.

Materiales

- ▶ Fibra especial y nitrilo

TALLAS

8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

0,18 mm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)

Cajas de 120 pares

Aplicaciones

- ▶ Ideal para riesgos de corte: manipulación de vidrios, chapas metálicas, trabajo en máquinas, cadena de montaje

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





FOLLOW US



BLADEX 5 RECUB

Modelo	BLADEX 5 RECUBIERTO
Referencia	G151QF

Características
<p><i>Tallas: 8, 9, 10</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Guante recubierto tres cuartos de nitrilo micro-espuma transpirable. ✓ Anticorte nivel 5. ✓ Hecho en nitrilo, especialmente diseñado para manipulación de vidrios, chapas metálicas, máquinas, montajes. ✓ Ideal para ambientes oleosos. ✓ Revestimiento de polietileno de alta densidad, con recubrimiento de nitrilo negro. ✓ Máximo nivel de dexteridad y flexibilidad: nivel 5. ✓ Grosor: 13 galgas.

Composición	Nitrilo
Aplicaciones	Manipulación de vidrios, chapas metálicas, máquinas, montaje
Longitud	25 cm
Standard	EN 420 / EN 388
Resistencias	Abrasión 4 / Corte 5 / Rasgado 4 / Perforación 3
Unidad de embalaje	12 pares (unidad mínima venta) / 120 pares (caja)



WWW.SAFETOP.NET





MaxiFlex[®]
Endurance[™]



Masidry® Plus



4121



Químico. Valores EN374

	Clase
96% Ácido sulfúrico	1
40% Hidróxido de sodio	6



Modelo

MaxiDry® Plus[™]

Referencia

Ref. G155 (56-530)

Características

Tallas: 8, 9, 10

Desarrollado y diseñado para trabajos en áreas o aplicaciones que requieran protección química.

Resistente a lubricantes y conservantes. Guante con manga de 30 cm de mezcla de nitrilo, de categoría III. Palma y uñeros con nitrilo áspero para favorecer el agarre, dorso y manga en nitrilo liso. Ofrece maniobrabilidad controlada en condiciones difíciles gracias a dos plataformas tecnológicas:

- Plataforma Tecnológica *Liquitech*[®]: resistencia a salpicaduras de químicos y mayor resistencia a los aceites.
- Plataforma Tecnológica *Microcopa Griptech*[®]: proporciona un agarre firme que provoca una menor fatiga. La palma de los guantes tiene acabado en microcopa antideslizante para un mayor agarre en condiciones húmedas o aceitosas. Se reviste sólo la palma con este acabado para asegurar una mayor flexibilidad.
- Plataforma Tecnológica *Ergotech*[®]:

- ✓ Ultraligero, recubierto de nitrilo sintético sobre una línea muy ligera sin costuras, lo que le proporciona excelente dexteridad, ajuste, sensibilidad en la punta de los dedos e inigualable confort.
- ✓ Excelente movilidad gracias a la colocación estratégica del revestimiento.
- ✓ El puño con cierre evita que el guante se deslice; un soporte elástico para la muñeca proporciona un ajuste ceñido que bloquea la entrada de suciedad y ajusta el guante.

Aplicaciones: motores y trenes eléctricos, cajas de cambios y montaje de la transmisión, manipulación general, manipulación de piezas de fundición pequeñas, manipulación de componentes pequeños, ensamblaje primario, secundario y final.



** Ver página 2

Composición	Mezcla de nitrilo
Aplicaciones	Siderurgia, pesca, metales, manipulación piezas, automoción
Longitud	30 cm
Espesor	1,3 mm
Estándar	EN 388 / EN 420 / EN 374
Resistencias	Abrasión 4 / Corte 1 / Rasgado 2 / Perforación 1
Unidad de embalaje	12 pares (unidad mínima venta) / 72 pares (caja)



WWW.SAFETOP.NET

SAFETOP[®]
www.joaquinplata.es



ATG® Plataformas tecnológicas



- ✓ Transpirabilidad de 360°
- ✓ El calor se disipa naturalmente
- ✓ Unas manos frescas son unas manos más seguras y productivas



- ✓ Un 25% más finos que la mayoría de los guantes de espuma de nitrilo del mercado
- ✓ Duran el doble comparados con los demás guantes de poliuretano y de espuma de nitrilo
- ✓ Su forma, ajuste y tacto simula la "mano en reposo"
- ✓ Penetración uniforme del forro



- ✓ Innovadoras fibras técnicas de alta resistencia
- ✓ Refuerzo entre el pulgar y el índice



- ✓ Agarre optimizado
- ✓ Reducción de la fatiga de la mano
- ✓ Movilidad y flexibilidad



- ✓ Impermeabilidad a los líquidos
- ✓ Disponibles versiones de alta resistencia a productos químicos
- ✓ Protege sus manos



La tecnología HandCare® se incluye en la gama MaxiFlex® Active™. Este proceso enfría, refresca y revitaliza la mano con vitamina E y aloe vera.



Todos los guantes ATG® llevan la certificación Oeko-Tex® 100®, una norma reconocida internacionalmente que garantiza que el guante es "delicado para la piel".



La función Satinized® (sin triclosán) actúa como un desodorante integrado que mantiene la prenda fresca durante más tiempo y le aporta una sensación de seguridad y protección.



Todos los componentes e ingredientes utilizados en la fabricación y construcción de los productos ATG® han sido evaluados y cumplen con los requisitos de la directiva europea R.E.A.C.H., EC # 1907/2006 (Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias químicas)



La Skin Health Alliance ha otorgado la acreditación profesional dermatológica después de la revisión del expediente científico de este producto.



Este guante se puede lavar siguiendo las instrucciones del packing de producto.

Manténgase informado en cuestión de minutos viendo las breves animaciones en 3D en las que se explican las características y las ventajas de cada familia de productos específica.

Vea todos los vídeos en www.atg-glovesolutions.com

Comodidad y rendimiento para herramientas de trabajo exclusivas



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



3122

ABRASIÓN 3

CORTE 1

RASGADO 2

PERFORACIÓN 2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



CAT. II

3122

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante sin costuras, con soporte de poliamida en color negro.
- ▶ Recubierto de nitrilo 3/4 hasta los nudillos.
- ▶ Adecuado cuando se busca maniobrabilidad, comodidad, tacto y agarre.
- ▶ No produce bacterias ni mal olor.
- ▶ Máximo nivel de dexteridad: nivel 5.
- ▶ Tejido elástico que se adapta a cualquier mano.
- ▶ Elástico en el puño para fijar mejor el guante y evitar la entrada de polvo al interior de la mano.
- ▶ Aplicaciones: construcción, paquetería, uso general, transporte, manipulación, etc.

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

25 cm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 120 pares

Materiales

- ▶ Nitrilo

Aplicaciones

- ▶ Ideal para entornos húmedos o mojados

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





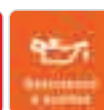
RESISTENCIAS (EN388)



4121

ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	2
PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



4121

CAT. II

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante sin costuras, con soporte de poliamida en color negro.
- ▶ Palma y dorso recubierto de nitrilo, hasta la muñeca.
- ▶ Patrón ergonómicamente fabricado para adaptarse a la mano.
- ▶ Impermeable al agua y al aceite. Ideal para trabajar en medios aceitosos o húmedos. Es muy adecuado cuando se busca maniobrabilidad, comodidad, tacto y agarre.
- ▶ No produce bacterias ni mal olor.
- ▶ Excelente dexteridad: máximo nivel 5.
- ▶ Máximo nivel de resistencia a la abrasión.
- ▶ Tejido elástico que se adapta a cualquier mano.
- ▶ Elástico en el puño para fijar mejor el guante y evitar la entrada de polvo al interior de la mano.

Materiales

- ▶ Nitrilo

TALLAS

8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

25 cm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 120 pares

Aplicaciones

- ▶ Manipulación de piezas pequeñas, construcción, etc. en medios húmedos o aceitosos.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



3122

ABRASIÓN	3
CORTE	1
RASGADO	2
PERFORACIÓN	2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Se sirve en bolsa individual apta para colgar



Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de nitrilo en una sola pieza, sin costuras, sobre soporte de nylon (8 hilos).
- ▶ Por su tejido elástico se adapta a cualquier tipo de mano, muy cómodo y ligero.
- ▶ Dorso fresco que permite mantener la mano a una temperatura adecuada.
- ▶ Máximo nivel de dexteridad: nivel 5.
- ▶ Máxima ergonomía y confort.
- ▶ Alta resistencia a la abrasión.
- ▶ Elástico en el puño para fijar mejor el guante y evitar la entrada de polvo al interior de la mano.
- ▶ Aplicaciones: manipulación general, jardinería, agricultura, etc.

TALLAS

6 (XS) 7(S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL) 11 (2XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

25 cm

EMBALAJE

Bolsa individual para colgar
Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 120 pares

Materiales

- ▶ Nitrilo

Aplicaciones

- ▶ Manipulación, jardinería, agricultura, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





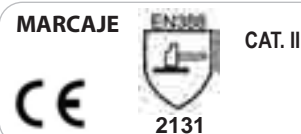
RESISTENCIAS (EN388)



2131

ABRASIÓN	2
CORTE	1
RASGADO	3
PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Se sirve en bolsa individual para colgar

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

0,8 mm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 120 pares
Se sirve con bolsa individual para colgar

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante sin costuras en una sola pieza.
- ▶ Recubrimiento de poliuretano y base de nylon.
- ▶ Se adapta a la mano siguiendo su contorno.
- ▶ Puño elástico que se ciñe en la muñeca.
- ▶ Adopta la forma de la mano y debido a su tejido elástico se ciñe perfectamente, impidiendo la intrusión de objetos.
- ▶ Alto nivel de dexteridad (nivel 5).
- ▶ Disponible en color gris (Ref. G170B).
- ▶ Grosor: 0,8 mm.



G170 (blanco)

G170B (gris)

Materiales

- ▶ Recubrimiento de poliuretano y base de nylon

Aplicaciones

- ▶ Mecánica, electrónica, manipulación, etc

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





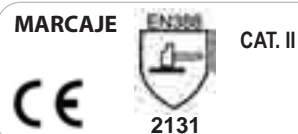
RESISTENCIAS (EN388)



2131

ABRASIÓN	2
CORTE	1
RASGADO	3
PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Se sirve en bolsa individual para colgar

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante sin costuras, en una sola pieza, con recubrimiento de poliuretano y base de nylon.
- ▶ Nylon revestido en palma y uñeros de poliuretano blanco.
- ▶ Adopta la forma de la mano y debido a su tejido elástico se ciñe perfectamente, impidiendo la intrusión de objetos.
- ▶ Puño también elástico.
- ▶ Máxima dexteridad (nivel 5).
- ▶ Aplicaciones: mecánica, electrónica, ensamblaje, etc.
- ▶ Disponible en color blanco (Ref. G170).



G170 (blanco)

G170B (gris)

TALLAS

6 (XS) 7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

0,8 mm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 120 pares
Se sirve con bolsa individual para colgar

Aplicaciones

- ▶ Mecánica, electrónica, ensamblaje, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)

Materiales

- ▶ Poliuretano. Base de nylon



WWW.SAFETOP.NET





IRON TUFF



Modelo

IRON TUFF

Referencia

G181

Características

Tallas: única 9 1/2

Guante de cuero crupón vacuno de máxima calidad, flexible y duradero.

- Forro integral de material aislante, cómodo y transpirable. Palma reforzada con argollas de acero. Costuras realizadas con hilo de Kevlar®.
- Protección mecánica y térmica, especialmente al calor por contacto.
- Composición: crupón vacuno
- Longitud: 36 cm
- Resistencias: Abrasión 4 / Corte 2 / Rasgado 4 / Perforación 3

Embalaje

1 PAR
6 PARES

Aplicaciones

Manipulación de metales y otros objetos calientes que a la vez supongan un riesgo de corte o desgarro

Standards

EN 420 / EN 388 / EN 407



www.safetop.net

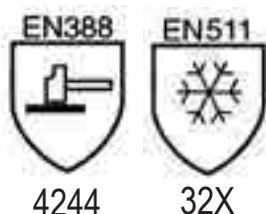


Guante Polar Circle



REF. G183

Talla única 10



POLAR CIRCLE

Características

- ✓ Guante de piel serraje para **RIESGOS TÉRMICOS**.
- ✓ Construido con piel serraje de alta durabilidad.
- ✓ Capa de **tejido Thinsulate C200** y forro de espuma, que retiene el calor.
- ✓ Máxima dexteridad.
- ✓ Protege contra arañazos y contra la abrasión.
- ✓ **Palma y pulgar con parche doble** para mayor resistencia al desgaste.
- ✓ Forro de espuma.
- ✓ Manguito extra largo sellado.
- ✓ Flexible en temperaturas bajo cero.
- ✓ Lavables.
- ✓ Aplicaciones: almacenes refrigerados, construcción, agricultura, manejo de materiales, manipulación en general en medios fríos.



Thinsulate

El primero en proporcionar "calefacción sin aislamiento fuerte", es considerado como el material aislante más cálido y delgado en el mercado actual. Además de proporcionar una absorción de humedad, Thinsulate proporciona calor 1,5 veces más que los aislamientos Down y otros, es transpirable y puede lavarse a máquina o en seco. Es uno de los aislantes más delgados sintéticos

Standards

EN420, EN388, EN511

Embalaje

1 par (unidad mínima de venta) / 12 pares (caja grande)



WWW.SAFETOP.NET



SAFETOP®



CHAINSTOP



Modelo

CHAINSTOP

Referencia

G187

Características

Tallas: única (10)

Guante de cuero para sierra de cadena u operaciones de poda.

- Corte americano, pulgar con refuerzo. Costuras resistentes en hilo kevlar, lo que garantiza el aislamiento térmico y resistencia al desgaste y al calor.
- El pulgar reforzado y los materiales utilizados hacen de este guante una excelente elección para un mayor confort. Además es repelente al agua, por lo que puede ser utilizado en ambientes con grasa o húmedos.
- Ofrece una buena protección mecánica y una excelente protección para peligros de la motosierra.
- Longitud: 30 cm / Espesor: 1,1; 1,3 mm
- Resistencias: Abrasión 3 / Corte 1 / Rasgado 3 / Perforación 3

Embalaje

1 PAR

Aplicaciones

Para sierra de cadena u operaciones de poda

Standards

EN 381-7 / EN 388 / EN 420



www.safetop.net



Serie Invierno



RESISTENCIAS (EN388)



4221

ABRASIÓN	4
CORTE	2
RASGADO	2
PERFORACIÓN	1



121

Químico. EN374	Clase
Ácido sulfúrico (L)	6

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MARCAJE



CAT. III

EN388



4221

EN374

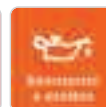


121

EN511



121

Protección
mecánicaResistente
a cortesProtección
térmicaResistente
a químicosImpermeable
al agua

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Guante de PVC con forro de algodón interlock. Sin costuras. Resistente a químicos, aceites y al agua (impermeable).
- ▶ Resistente al ácido sulfúrico (clase 6).
- ▶ Certificado contra el frío, ideal para manipular productos congelados.
- ▶ Máximo nivel de resistencia a la abrasión (nivel 4).
- ▶ El algodón interlock proporciona un altísimo confort y asegura una buena insulación contra el frío; y el PVC exterior asegura una buena flexibilidad durante el uso y una altísima calidad.
- ▶ Agarre optimizado: acabado rugoso en palma y dorso para facilitar el agarre.
- ▶ Resistente y flexible (máxima dexteridad nivel 5), especialmente diseñado para trabajar en bajas temperaturas.
- ▶ Diseñado para manipulación de productos muy fríos o congelados, aceites o líquidos químicos.
- ▶ El puño asegura una buena protección del antebrazo.

Materiales

- ▶ PVC (DOBLE CAPA)

TALLAS

10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

267 mm

ESPESOR

1,4 mm

EMBALAJE

Bolsas de 5 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 50 pares

Aplicaciones

- ▶ Diseñado para manipulación de productos muy fríos o congelados, aceites o líquidos químicos.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN374** (protección química)
- ▶ **EN511** (protección contra el frío)


WWW.SAFETOP.NET




Descripción

Guante 100% Kevlar®

- ▶ EPI de categoría II. Anticorte nivel 3
- ▶ Sin costuras, con muñeca elástica.
- ▶ Ambidiestro y por tanto más rentable.
- ▶ Máximo confort gracias a la técnica de cosido que ayuda a obtener un buen ajuste, alcanzando una alta dexteridad.
- ▶ El guante ofrece máxima comodidad y robustez. La fibra de Kevlar® ofrece una excelente resistencia al corte y protección extendida contra daños térmicos en ambientes secos.
- ▶ Propiedades térmicas: resistencia al calor por contacto de 100°C.
- ▶ Máxima resistencia al rasgado: nivel 4.
- ▶ Ideal para manejo de piezas afiladas y objetos calientes.

Aplicaciones

- ▶ Construcción, industria metalúrgica, industria del papel, acero, etc.

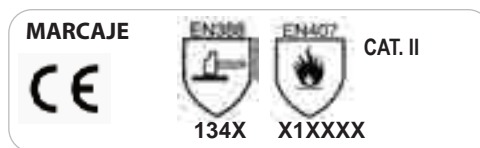
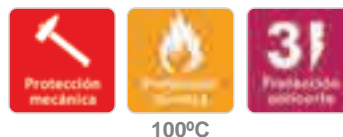
Materiales

- ▶ 100% Kevlar®

RESISTENCIAS (EN388)

 EN388 134X	ABRASIÓN	1
	CORTE	3
	RASGADO	4
	PERFORACIÓN	X
 EN407 X1XXXX	COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	X
	CALOR POR CONTACTO	1
	CALOR CONVECTIVO	X
	CALOR RADIANTE	X
	PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	X
	GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



TALLAS

8, 9, 10 ** Otras tallas bajo pedido

DEXTERIDAD

NIVEL 3

LONGITUD

25 cm

ESPESOR

10G

EMBALAJE

Bolsas de 10 pares
Cajas de 50 pares

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN407** (resistencias térmicas)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



4122

ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	2
PERFORACIÓN	2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



4122

CAT. II

Descripción

Guante de piel flor bovino

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de piel flor bovino con buen tacto y flexibilidad (máxima dexteridad nivel 5).
- ▶ Piel muy suave al contacto con la piel.
- ▶ Construido todo en una pieza de piel flor bovino extra resistente. Pulgar en la misma pieza que la palma.
- ▶ Elástico en el dorso para mayor fijación, que evita la intrusión de polvo.
- ▶ Ribeteado en el extremo de la muñeca.
- ▶ Máxima resistencia a la abrasión (nivel 4).
- ▶ Buena resistencia al rasgado y a la perforación.
- ▶ Buen ajuste.

TALLAS

7, 8, 9, 10, 11

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

1,1 mm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares
Cajas de 120 pares.

Aplicaciones

- ▶ Agricultura, trabajos en granjas, mantenimiento, paquetería, manipulación en general.

Materiales

- ▶ Piel flor vacuno

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



4543

ABRASIÓN	4
CORTE	5
RASGADO	4
PERFORACIÓN	3

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ANTIPINCHAZOS



MARCAJE



CAT. II



4543

TALLAS

9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm aprox

EMBALAJE

Se sirve por par

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante anti-pinchazos y anticorte.
- ▶ Diseñado para ser un guante antipinchazos contra riesgos de perforación, por ejemplo agujas u objetos punzantes.
- ▶ Su fabricación garantiza una muy buena protección al cortar o perforar piezas finas. Su capa externa está fabricada en poliuretano y poliamida, con elastano en el dorso. En su cara interior, forrado con tela de paramida y PU y viscosa de poliéster.
- ▶ Resistencia al corte nivel 5.
- ▶ Lavable.
- ▶ Altísimas resistencias mecánicas: máximo nivel a la abrasión, al corte y al rasgado. Altísima resistencia a la perforación.
- ▶ Sigue la normativa REACH en el proceso de fabricación: evaluación, autorización y restricción de sustancias y mezclas químicas en el proceso de fabricación).

Materiales

- ▶ PU, poliamida, elastano, paramida y poliéster

Aplicaciones

- ▶ Diseñado como un guante anti-pinchazos con riesgo de pinchazos, perforación o corte.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)





RESISTENCIAS (EN388)		
 3111	ABRASIÓN	3
	CORTE	1
	RASGADO	1
	PERFORACIÓN	1
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid red; padding: 5px; background-color: #f0f0f0;">  <p>Protección mecánica</p> </div> <div style="border: 1px solid orange; padding: 5px; background-color: #f0f0f0;">  <p>Resistencia a bolitas</p> </div> <div style="border: 1px solid teal; padding: 5px; background-color: #f0f0f0;">  <p>Transpirable</p> </div> </div> <div style="border: 1px solid grey; padding: 10px; margin-top: 10px; display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div> <p>MARCAJE</p>  </div> <div style="text-align: center;">  3111 </div> <div> <p>CAT. II</p> </div> </div>		

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de poliamida con recubrimiento de poliuretano en color gris hasta los nudillos.
- ▶ El dorso aireado y el revestimiento ultra ligero optimizan la transpirabilidad del guante.
- ▶ Diseñado para manejo de piezas pequeñas en ambientes secos o ligeramente grasientos o sucios. Para manipulación precisa. Su técnica de cosido ayuda a obtener un guante que se adapta de forma muy cómoda a la mano, para ofrecer una dexteridad máxima.
- ▶ Elástico en el puño. Su tejido ultra apretado aporta un soporte perfecto, limita la penetración de suciedad y ofrece un muy buen tacto y sensibilidad.
- ▶ Máxima comodidad y robustez añadida.
- ▶ La poliamida y el revestimiento de PU proporcionan una excelente resistencia a la abrasión y al rasgado.
- ▶ Tratamiento anti-pilling (anti-bolitas).
- ▶ Libres de silicona.

Materiales

- ▶ Poliamida. Recubrimiento de PU

Aplicaciones

- ▶ Manejo de piezas pequeñas en ambientes secos o ligeramente grasientos o sucios

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

24 cm

ESPESOR

18G - robustez añadida - 0,5 mm

EMBALAJE

10 PARES (CAJA)
10 PARES (BOLSA-UNIDAD MÍNIMA DE VENTA)

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



4011

ABRASIÓN	4
CORTE	0
RASGADO	1
PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



CAT. II

4011

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de nitrilo con soporte de algodón *interlock*, recubierto por inmersión con nitrilo ligero, hasta 3/4 del dorso.
- ▶ Puño elástico que se ciñe a la muñeca, diseño que sigue el contorno manual para adaptarse y dar dexteridad y manipulación.
- ▶ Palma granulada para mayor agarre.
- ▶ Dorso aireado 3/4 para mantener la mano fresca.
- ▶ Máximo nivel de dexteridad: nivel 5.
- ▶ Máximo nivel de resistencia a la abrasión.
- ▶ El nitrilo es granulado y da mayor poder de agarre.
- ▶ Grosor: 0,8 mm.
- ▶ Aplicaciones: manipulación, construcción, agricultura, etc.

TALLAS

6 (XS) 7(S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

25 cm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 120 pares

Materiales

- ▶ Nitrilo

Aplicaciones

- ▶ Manipulación, construcción, agricultura, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)


WWW.SAFETOP.NET




RESISTENCIAS (EN388)



4011

ABRASIÓN	4
CORTE	0
RASGADO	1
PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



TALLAS

7(S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

25 cm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 120 pares

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante con soporte de algodón *interlock* con un recubrimiento por inmersión de nitrilo ligero 3/4.
- ▶ Sigue el contorno de la mano y el puño es elástico, por lo que el guante ofrece un ajuste perfecto, proporcionando flexibilidad y comodidad.
- ▶ Ideal para medios grasientos o húmedos. Buena resistencia al aceite y a grasas.
- ▶ Máxima dexteridad (nivel 5).
- ▶ Máximo nivel de resistencia a la abrasión.
- ▶ El puño elástico ofrece una mayor fijación y evita que entre polvo o suciedad al interior del guante.
- ▶ Aplicaciones: manipulación de piezas pequeñas en ambientes mojados o grasientos, p.e automoción.

Materiales

- ▶ Nitrilo

Aplicaciones

- ▶ Manipulación, construcción, agricultura, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



4011

ABRASIÓN	4
CORTE	0
RASGADO	1
PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



CAT. II

4011

TALLAS

7(S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

25 cm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 120 pares

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante con soporte de algodón *interlock* con un recubrimiento por inmersión de nitrilo ligero.
- ▶ Dorso totalmente recubierto.
- ▶ Ideal para entornos húmedos, mojados o con grasas y aceites.
- ▶ Sigue el contorno de la mano y el puño es elástico, por lo que el guante ofrece un ajuste perfecto, proporcionando flexibilidad y comodidad.
- ▶ El puño elástico ajusta el guante y evita la intrusión de polvo o suciedad a la mano.
- ▶ Máxima dexteridad (nivel 5).
- ▶ Máximo nivel de resistencia a la abrasión.
- ▶ Aplicaciones: manipulación de piezas pequeñas en ambientes mojados o grasientos, p.e automoción.

Materiales

- ▶ Nitrilo

Aplicaciones

- ▶ Manipulación general en industrias pesadas, en ambientes grasientos o aceitosos, p.e. automoción.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





Cierre de material plástico anti-humedad y anti-suciedad



MARCAJE EN1082 CAT. II



Descripción

- ▼ EPI de categoría II.
- ▼ Guante de carnicero certificado para el corte, especialmente diseñado para la industria agroalimentaria.
- ▼ Su correa de plástico garantiza una mayor seguridad y permite una protección total de la muñeca.
- ▼ Se ajusta a todas las morfologías, garantizando así el confort y la ergonomía. Los tensores están protegidos por un forro.
- ▼ No hay riesgo de contaminación de la carne por partículas de plástico.
- ▼ La excepcional calidad de la malla de acero inox disminuye sensiblemente el número de reparaciones con respecto a lo que puede observarse generalmente en el mercado, además de proporcionar mayor seguridad.
- ▼ La correa de plástico es muy flexible y se adapta a todas las morfologías y garantiza confort y ergonomía. Además presenta una serie de muescas para que la hebilla de ajuste no pueda deslizarse sobre la correa. No hay abertura lateral en este guante, lo cual supone una protección completa del puño.
- ▼ Modelo reversible que puede ser utilizado en la mano izquierda o derecha (dándole la vuelta al guante).

TALLAS

M (8) 9 (L)

LONGITUD

Corto: 10 cm

MATERIAL

Acero inoxidable. Hebilla de ajuste plástica

EMBALAJE

1 par

Aplicaciones

- ▼ Alimentación: corte de carne o pescado

Materiales

- ▼ Malla de acero inox

STANDARDS

- ▼ **EN1082** (Guantes y protectores de los brazos contra cortes y pinchazos producidos por cuchillos de mano)





Cierre de material plástico anti-humedad y anti-suciedad

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante con o sin manga protectora, especialmente diseñado para la industria agroalimentaria.
- ▶ Su correa de plástico garantiza una mayor seguridad y permite una protección total de la muñeca.
- ▶ Se ajusta a todas las morfologías, garantizando así el confort y la ergonomía. Los tensores están protegidos por un forro.
- ▶ No hay riesgo de contaminación de la carne por partículas de plástico.
- ▶ La excepcional calidad de la malla Chainex disminuye sensiblemente el número de reparaciones con respecto a lo que puede observarse generalmente en el mercado, además de proporcionar mayor seguridad.
- ▶ La correa de plástico es muy flexible y se adapta a todas las morfologías y garantiza confort y ergonomía. Además presenta una serie de muescas para que la hebilla de ajuste no pueda deslizarse sobre la correa. No hay abertura lateral en este guante, lo cual supone una protección completa del puño.
- ▶ Modelo reversible que puede ser utilizado en la mano izquierda o derecha (dándole la vuelta al guante).

TALLAS

Talla única 9. Otras tallas bajo solicitud

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

Corto: 10 cm // Con manga: 70 cm

EMBALAJE

1 par

Aplicaciones

- ▶ Alimentación: corte de carne o pescado

Materiales

- ▶ Malla Chainex

STANDARDS

- ▶ **EN1082** (Guantes y protectores de los brazos contra cortes y pinchazos producidos por cuchillos de mano)





RESISTENCIAS (EN388)



4111

ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	1
PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



TALLAS

7 (S) 8(M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

25 cm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 120 pares

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante con soporte de algodón jersey afelpado recubierto 3/4 de nitrilo pesado.
- ▶ Su tejido le proporciona mayor resistencia y suavidad al contacto con la mano.
- ▶ Tanto el revestimiento como el soporte son de una resistencia y durabilidad óptimas.
- ▶ Su diseño sigue el contorno de la mano.
- ▶ No absorbe aceites ni grasas en la parte recubierta.
- ▶ Gran resistencia a la abrasión y excelente agarre.
- ▶ Puño elástico de cómodo ajuste y gran flexibilidad que impide intrusión de objetos.
- ▶ Máxima resistencia a la abrasión.
- ▶ Máxima dexteridad (nivel 5).
- ▶ Disponible en versión todo recubierto (Ref. G258).
- ▶ Aplicaciones: construcción, granjas, agricultura, ensamblaje, paquetería, etc.

Materiales

- ▶ Nitrilo

Aplicaciones

- ▶ Manipulación de piezas pequeñas en ambientes mojados o grasientos, p.e automoción.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



4111

ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	1
PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



CAT. II

4111

TALLAS

7 (S) 8(M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

25 cm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 120 pares

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante con soporte de algodón jersey afelpado totalmente recubierto de nitrilo pesado.
- ▶ Su tejido le proporciona mayor resistencia y suavidad al contacto con la mano.
- ▶ Tanto el revestimiento como el soporte son de una resistencia y durabilidad óptimas.
- ▶ Su diseño sigue el contorno de la mano.
- ▶ No absorbe aceites ni grasas en la parte recubierta.
- ▶ Gran resistencia a la abrasión y excelente agarre.
- ▶ Puño elástico de cómodo ajuste y gran flexibilidad que impide intrusión de objetos.
- ▶ Máxima resistencia a la abrasión.
- ▶ Máxima dexteridad (nivel 5).
- ▶ Disponible en versión dorso aireado (Ref. G257).
- ▶ Aplicaciones: construcción, granjas, agricultura, ensamblaje, paquetería, etc.

Materiales

- ▶ Nitrilo

Aplicaciones

- ▶ Manipulación de piezas pequeñas en ambientes mojados o grasientos, p.e automoción.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





Gama Fit-o-lite



RESISTENCIAS (EN388)		
 2131	ABRASIÓN	2
	CORTE	1
	RASGADO	3
	PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
<i>Se sirve con blíster individual</i>	
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid red; padding: 2px; text-align: center;"> Protección mecánica </div> <div style="border: 1px solid blue; padding: 2px; text-align: center;"> Impermeable al agua </div> <div style="border: 1px solid orange; padding: 2px; text-align: center;"> Resistente a aceites </div> </div>
MARCAJE 2131	CAT. II

Descripción

Gama Fit-o-lite

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante impermeable al agua y al aceite.
- ▶ De látex microporoso para trabajos en entornos húmedos. Totalmente recubierto de látex microporoso en la palma, lo que le proporciona un mayor agarre en condiciones oleosas o entornos mojados.
- ▶ Confort y adaptación perfecta a la mano.
- ▶ Con elástico en la muñeca, que evita la intrusión de polvo o partículas a la mano.
- ▶ Entornos húmedos que precisan agarre.
- ▶ Excelente dexteridad y confort.
- ▶ Servido con blíster individual.

TALLAS
7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD
NIVEL 5

LONGITUD
26 cm

EMBALAJE
Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 120 pares
Se sirve con colgador individual

Aplicaciones

- ▶ Ideal para entornos húmedos o mojados

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)

Materiales

- ▶ Látex



WWW.SAFETOP.NET



WONDER GRIP G310

SAFETOP®



Se sirve con blíster individual



Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de látex para trabajos en entornos secos o húmedos.
- ▶ De látex natural súper flexible con doble recubrimiento de microporos de látex extra-texturados en palma, lo que le proporciona un agarre optimizado.
- ▶ Con soporte de nylon para confort y adaptación perfecta a la mano.
- ▶ Máximo nivel de dexteridad nivel 5.
- ▶ Máximo nivel de resistencia al rasgado.
- ▶ Con puño elástico extralargo, que ajusta el guante y evita la intrusión de objetos o polvo a la mano.
- ▶ La comodidad y el excelente ajuste reducen la fatiga de la mano y mejoran la sensación de confort durante largas jornadas de trabajo.

RESISTENCIAS (EN388)



2141

ABRASIÓN	2
CORTE	1
RASGADO	4
PERFORACIÓN	1

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

1,3 mm

EMBALAJE

144 PARES (CAJA)
12 PARES (BOLSA-UNIDAD MÍNIMA DE VENTA)
COLGADOR INDIVIDUAL

Materiales

- ▶ Látex

Aplicaciones

- ▶ Ideal para entornos secos o húmedos.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET



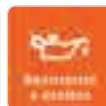


MARCAJE



2131

CAT. II



IMPERMEABLE

Se sirve con blíster individual



RESISTENCIAS (EN388)



2131

ABRASIÓN	2
CORTE	1
RASGADO	3
PERFORACIÓN	1

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

1,3 mm

EMBALAJE

144 PARES (CAJA)
12 PARES (BOLSA-UNIDAD MÍNIMA DE VENTA)
COLGADOR INDIVIDUAL

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante impermeable para trabajos en entornos húmedos. Hecho de látex natural súper-flexible con doble recubrimiento de microporos de látex extra-texturados en palma, lo que le proporciona un agarre excepcional. Capa interior de película de látex impermeable.
- ▶ Proporciona excelente agarre, tanto en medios secos como mojados, o con aplicaciones en agua.
- ▶ Excelente dexteridad, flexibilidad y confort.
- ▶ Con soporte de nylon para un confort y adaptación perfecta a la mano.
- ▶ Con puño elástico extralargo, que ajusta el guante y evita la intrusión de objetos o polvo a la mano.
- ▶ La comodidad y el excelente ajuste reducen la fatiga de la mano y mejoran la sensación de confort durante largas jornadas de trabajo.

Materiales

- ▶ Látex

Aplicaciones

- ▶ Ideal para entornos húmedos

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET



THERMO LITE REF. G320

SAFETOP®



Se sirve con blíster individual



MARCAJE

CE

EN388

2231

CAT. II

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de látex para **RIESGOS TÉRMICOS**.
Los guantes Wonder Grip® poseen formas de tipo esponja que crean un efecto de succión similar a las ventosas de un pulpo. Al usar dicha tecnología avanzada antideslizamiento, los guantes Wonder Grip® proporcionan un excelente agarre en seco y mojado e incluso con aceites.
- ▶ Doble recubrimiento de látex en la palma + recubrimiento acrílico perchado 13 galgas que le proporciona una protección contra el frío eficaz.
- ▶ Diseñado para facilitar el movimiento. Adecuado para ambientes fríos. Extrasuave incluso en temperaturas bajo cero.
- ▶ Mantiene una excelente destreza y confort, manteniendo las manos calientes.

RESISTENCIAS (EN388)

 2231	ABRASIÓN	2
	CORTE	2
	RASGADO	3
	PERFORACIÓN	1

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

1,3 mm

EMBALAJE

144 PARES (CAJA)
12 PARES (BOLSA-UNIDAD MÍNIMA DE VENTA)
COLGADOR INDIVIDUAL

Materiales

- ▶ Látex

Aplicaciones

- ▶ Ideal para entornos secos o húmedos.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





Se sirve con blíster individual

RESISTENCIAS (EN388)

 2231	ABRASIÓN	2
	CORTE	2
	RASGADO	3
	PERFORACIÓN	1

RESISTENCIAS TÉRMICAS (EN511)

 01X	FRÍO CONVECTIVO	0
	FRÍO POR CONTACTO	1
	IMPERMEABILIDAD	X

TALLAS

8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

1,3 mm

EMBALAJE

144 PARES (CAJA)
12 PARES (BOLSA-UNIDAD MÍNIMA DE VENTA)
COLGADOR INDIVIDUAL

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de látex para trabajos en entornos fríos o húmedos.
- ▶ Impermeable, de látex natural súper flexible, con doble recubrimiento de microporos de látex extra-texturados en palma, lo que le proporciona un agarre excepcional.
- ▶ Capa interior de película de látex impermeable.
- ▶ Con soporte de vul-rizo interior de algodón para confort térmico y adaptación perfecta a la mano.
- ▶ Con puño elástico extralargo, que ajusta el guante y evita la intrusión de objetos o polvo a la mano.
- ▶ La comodidad y el excelente ajuste reducen la fatiga de la mano y mejoran la sensación de confort durante largas jornadas de trabajo.

Materiales

- ▶ Látex

Aplicaciones

- ▶ Ideal para entornos fríos o húmedos.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN511** (resistencias térmicas, frío)



WWW.SAFETOP.NET





EXTRAGRIP

Modelo

EXTRAGRIP

Referencia

G501

Características

Tallas: 7 a 11

Guantes para manipulación general.

El corte del guante y los materiales usados (piel de cabritilla y licra de nylon) hacen de este guante un guante muy flexible. Se adapta perfectamente a la mano, ofreciendo una alta dexteridad y un ajuste perfecto.

- ✓ Palma en piel negro de cabritilla **REPELENTE AL AGUA** con refuerzo en palma y dedos. La parte de atrás en nylon y licra laminado con una membrana repelente al agua y capa ligera. Estas dos características lo hacen **ideal para trabajos en entornos mojados**.
- ✓ Transpirable, evita el sudor de la piel.
- ✓ Alta resistencia a la abrasión.
- ✓ Agarre excepcional, gracias a los parches de goma que incorpora en la palma.
- ✓ Puño elástico con sistema de fijación.
- ✓ Costuras en hilo naranja de nylon.
- ✓ Resistencias: Abrasión 3 / Corte 1 / Rasgado 1 / Perforación 1

Aplicaciones

Adecuado para entornos mojados, para manipulado general, montaje y acabados de piezas, mantenimiento y almacenamiento en ambientes secos o mojados, agricultura, jardinería, trabajos forestales, construcción, trabajos industriales, etc...

Standards

EN420:2003+A1:2009 (Requerimientos generales)
EN388:2003 (riesgos mecánicos)

Embalaje

1 ud (unidad mínima de venta) // Packs de 10 pares // 100 pares



WWW.SAFETOP.NET



RESISTENCIAS (EN388)



3131

ABRASIÓN	3
CORTE	1
RASGADO	3
PERFORACIÓN	1

Químico. EN374	Clase
Ácido sulfúrico (L)	6

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

300 mm

ESPESOR

1,1 mm

EMBALAJE

Se sirven con colgador individual.
Bolsas de 10 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 60 pares

Aplicaciones

- Industria alimentaria, manipulación de productos congelados, pesca, osticultura, limpieza, pintura, etc.

STANDARDS

- EN420 (requisitos generales)
- EN388 (resistencias mecánicas)
- EN374 (protección química)

Descripción

- EPI de categoría III.
- Guante de látex con excelentes propiedades mecánicas y químicas, contra detergentes, productos líquidos, ácidos y aceites, grasas e hidrocarburos.
- Resistente al ácido sulfúrico (L) clase 6.
- Base sin costura.
- Impermeable al agua y al aceite.
- Certificado para uso alimentario e higiene.
- Excelente flexibilidad, dexteridad y confort. Los ensayos han alcanzado un nivel de dexteridad 5.
- El forro de poliamida asegura una excelente comodidad de uso.
- Acabado antideslizante.
- El manguito largo ayuda a proteger gran parte del antebrazo.
- Válido para la industria alimentaria, manipulación de productos congelados, pesca, osticultura, o para limpieza industrial, pintura, manipulación de químicos, etc.

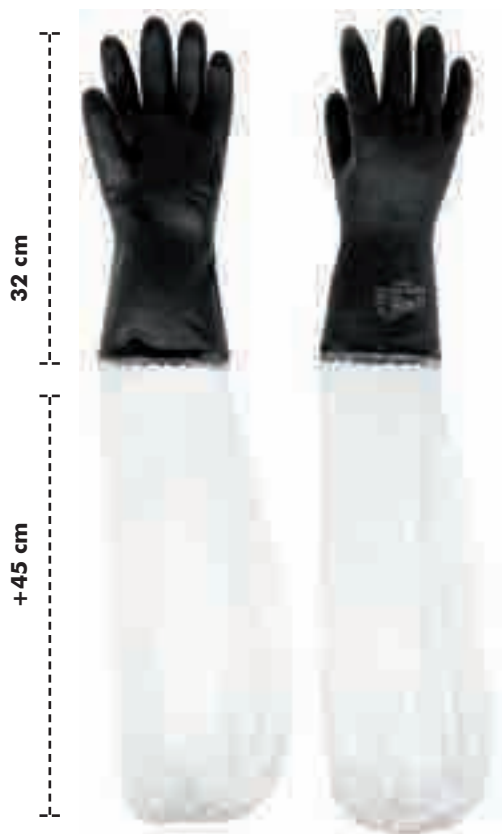
Materiales

- Látex (forro de poliamida)



WWW.SAFETOP.NET



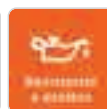


RESISTENCIAS (EN388)



2100

ABRASIÓN	2
CORTE	1
RASGADO	0
PERFORACIÓN	0

Protección
mecánicaResistencia
a cortes
y abrasionesImpermeable
al aguaProtección
química

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MARCAJE



CAT. III

EN388



EN374



EN374



2100



Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Guante de PVC clorinado sin soporte.
- ▶ Soldados a mangas con 77 cm de longitud: 32 cm + manga protectora de 45 cm. Su longitud asegura la completa protección hasta el hombro.
- ▶ Tratamiento antialérgico, que lo hace apto para la mayoría de los usuarios.
- ▶ Está diseñado para ser impermeable y contra proyecciones químicas. La alta calidad del PVC garantiza una excelente flexibilidad y la mejor dexteridad.
- ▶ Su composición ha sido adaptada para múltiples usos y trabajos repetitivos en entornos aceitosos.
- ▶ Baja resistencia a las cetonas, e hidrocarburos aromáticos y halogenados.
- ▶ El flocado interior de algodón proporciona al usuario un gran confort. Bien adaptado a entornos húmedos. Estos guantes fueron testados con varios productos químicos. Protege todo el brazo, solo el guante está certificado para protección química. Grosor: 0,65 mm.

Materiales

- ▶ PVC clorinado

TALLAS

8 1/2 9 1/2 10 1/2

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

770 mm (32 cm + 45 cm de manga)

ESPESOR

0,65 mm

EMBALAJE

Individual.
Cajas de 25 pares

Aplicaciones

- ▶ Plantas químicas, industrias petroquímicas, recogida de basuras, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN374** (protección química)



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

Serie Anticorte y térmico

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante anticorte superlativo (nivel 5), certificado para riesgos mecánicos y térmicos hasta 100°C.
- ▶ Máxima resistencia a la abrasión y al desgarro.
- ▶ Fabricado con fibra anticorte y palma de nitrilo. Hilos de para-aramida y composite, que garantizan una protección fiable y segura. El hilo de para-aramida asegura una alta resistencia al calor por contacto y contra riesgos de corte. Ideal para ambientes aceitosos o grasas. En el interior es de poliamida con revestimiento de espuma, que lo hace más flexible que los guantes estándares de nitrilo.
- ▶ Anti-impactos, recubierto de nitrilo y con almohadillas de refuerzo en dedos y dorso, diseñado para manejo de piezas pesadas con alto riesgo de corte.
- ▶ Las almohadillas anti-impacto en la palma absorben los golpes y protegen la mano y los dedos, protegiendo el área metacarpiana.
- ▶ Máxima dexteridad (nivel 5).

Materiales

- ▶ Fibra anticorte y palma en nitrilo

RESISTENCIAS (EN388)



4542

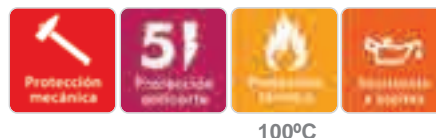
ABRASIÓN	4
CORTE	5
RASGADO	4
PERFORACIÓN	2



X1XXXX

COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	X
CALOR POR CONTACTO	1 (100°C)
CALOR CONVECTIVO	X
CALOR RADIANTE	X
PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	X
GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



4542



X1XXXX

CAT. II

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

EMBALAJE

1 par (unidad mínima de venta)

Aplicaciones

- ▶ Manejo de piezas pesadas

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN407** (riesgos térmicos)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)		
 4121	ABRASIÓN	4
	CORTE	1
	RASGADO	2
	PERFORACIÓN	1
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
<p><i>Se sirve con blíster individual</i></p>		
		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: flex; align-items: center; justify-content: space-between;"> MARCAJE  CAT. II </div> <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: space-around; margin-top: 5px;">   4121 </div>		

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de nitrilo espumoso combinado con nylon y poliéster.
- ▶ Sin costuras, lo que reduce la irritación de la piel y mejora la comodidad.
- ▶ El guante Air-Lite ofrece un incomparable grip, reduciendo la fatiga de la mano.
- ▶ Ofrece el máximo confort y dexteridad para una manipulación precisa en ambientes secos.
- ▶ Dorso aireado. Transpirabilidad 360°, que permite mantener la mano seca y asegura la máxima comodidad durante períodos de uso prolongados.
- ▶ Máximo nivel de dexteridad/flexibilidad, lo que lo hace ideal para trabajos que precisen destreza, trabajos de almacenamiento o manejo de piezas pequeñas.

TALLAS
7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)
DEXTERIDAD
NIVEL 5
LONGITUD
26 cm
ESPESOR
15G
EMBALAJE
144 PARES (CAJA) 12 PARES (BOLSA-UNIDAD MÍNIMA DE VENTA) COLGADOR INDIVIDUAL

Materiales

- ▶ Nitrilo espumoso

Aplicaciones

- ▶ Agarre controlado en ambientes secos

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)





Descripción

Serie Anticorte y térmico

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante sin costuras en una sola pieza, con soporte de hilo de kevlar® y forro 100% algodón.
- ▶ El forro de algodón refuerza el rendimiento mecánico del guantes, al mismo tiempo que absorbe el sudor de las manos para una mayor sensación de confort.
- ▶ La mezcla de algodón y kevlar® aumenta la resistencia térmica y anticorte. La calidad de los materiales utilizados crea una barrera efectiva contra piezas pesadas y afiladas.
- ▶ Anticorte: con nivel de corte 3.
- ▶ Certificado para riesgos mecánicos y térmicos hasta 250°C al calor por contacto.
- ▶ Puño elástico que se ajusta a la muñeca para una mayor fijación.
- ▶ Alto confort y robustez añadida.
- ▶ Ambidiestro. Alta dexteridad.

Materiales

- ▶ Kevlar® y algodón

RESISTENCIAS (EN388)



134X

ABRASIÓN	1
CORTE	3
RASGADO	4
PERFORACIÓN	X



X2XXXX

COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	X
CALOR POR CONTACTO	1 (250°C)
CALOR CONVECTIVO	X
CALOR RADIANTE	X
PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	X
GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



250°C

MARCAJE



134X



X2XXXX

CAT. II

TALLAS

8(M) 9(L) 10(XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 4

LONGITUD

26 cm

EMBALAJE

1 par (unidad mínima de venta) / Bolsas de 10 pares

Aplicaciones

- ▶ Riesgos de corte con calor. Ideal para manejo en seco de piezas pesadas, cortantes y calientes.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN407** (riesgos térmicos)


WWW.SAFETOP.NET




Criogénico



Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Guante criogénico resistente al agua. Impermeable, realizado en tejido especial con triple poliéster gris de aislamiento interno (240 g/m²).
- ▶ El tejido exterior es de Cordura® extra resistente y durable (esta etiqueta es sello de durabilidad: dos veces mejor que el poliéster y diez veces mejor que el algodón, ofrece la mejor relación resistencia-peso y es la primera opción para las telas duraderas).
- ▶ Incluye membrana interna de Porelle® de poliolefina, con un espesor de aprox 0,06 mm.
- ▶ Manguito de serraje con cierre de velcro ajustable. Amplia protección del antebrazo, con una longitud total de 400 mm.
- ▶ **APLICACIONES** Nitrógeno líquido, criogénico, trabajos en laboratorios o frío extremo. Adecuado para trabajos con presencia de nitrógeno líquido y otros gases criogénicos para evitar el frío por contacto y quemaduras en caso de gas líquido. Apto para agarrar objetos ultrafríos.

Materiales

- ▶ Codura® y Porelle®

Capa exterior del guante en tejido

Cordura® : Esta etiqueta indica que la prenda soporta un mínimo de 3.000 frotos de lija sin romperse.



RESISTENCIAS (EN388)



1242

ABRASIÓN	1
CORTE	2
RASGADO	4
PERFORACIÓN	2



Protección mecánica



Impermeable al agua



Protección térmica

Resistente a nitrógeno líquido

(Método RTC - 1 minuto de contacto)

MARCAJE



EN388



1242

EN511



241

CAT. III

TALLAS

9 10

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

400 mm

ESPESOR

Membrana interna de 0,06 mm

EMBALAJE

1 par (este guante se vende por par, unidad mínima de venta) cajas de 5 pares

Aplicaciones

- ▶ Gases líquidos, frío intenso y nitrógeno líquido.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN511** (riesgos térmicos, frío)



WWW.SAFETOP.NET





IRONIDE

Modelo

IRONIDE

Referencia

G66

Características

Talla: única 9

Excepcional guante tipo canadiense de trabajo, totalmente cosido en Kevlar con costuras exteriores y forro especial, con palma y dedos con refuerzo de lomo de vacuno y placas de metal para mayor resistencia al desgarrar y al corte. Puño rígido de lona. Piel serraje seleccionada con manguito americano de lona rígida.

- Composición: piel serraje
- Longitud: 27 cm.
- Niveles mecánicos:
Abrasión X / Corte 3 / Rasgado 4 / Perforación 4

Embalaje

12 PARES
72 PARES

Aplicaciones

Ferralla, metalúrgica...

Standards

EN 420 / EN 388



www.safetop.net





Con forro interior kevlar



Modelo	SIDEKICK ANTICORTE NIVEL 5
Referencia	G69
Características	<p><i>Talla: única 9</i></p> <p>Guante de una gran resistencia a la abrasión, a la rotura e incluso para ser un guante de piel posee alta resistencia al corte. Refuerzo en uñeros y nudillos, forrado en palma y elástico en muñeca, manguito rígido en lona. Nivel de dexteridad (3).</p> <p>- Versión especial del CANADA FIT con excelentes prestaciones:</p> <p>Abrasión 4 / Corte 5 / Rasgado 4 / Perforación 3</p> <p>- Forro interior y costuras de Kevlar. </p>
Embalaje	<p>12 PARES</p> <p>72 PARES</p>
Aplicaciones	Construcción, estructuristas, obras públicas, aserraderos, forestal...
Standards	EN 420 / EN 388

Composición	Piel serraje en palma y refuerzos; lona de algodón en dorso y puño
Aplicaciones	Construcción, estructuristas, obras públicas, aserraderos, forestal
Longitud	26 cm
Espesor	1,2 mm
Estándar	EN 388 / EN 420
Resistencias	Abrasión 4 / Corte 5 / Rasgado 4 / Perforación 3
Unidad de embalaje	12 pares (unidad mínima venta) / 72 pares (caja)



www.safetop.net





4121

AKL



TRAWLER KING

Modelo**TRAWLER KING****Referencia****G830FWG****Características**CAT III. *Tallas: 8, 9, 10*

Guante de PVC con forro de algodón y acabado rugoso, ideal para manipulación en ambientes agresivos: resistente a aceites, grasas, químicos, hidrocarburos. Especialmente pensado para la industria petroquímica.

- Máximo confort, gracias al forro interior de algodón "interlock", que fortalece el rendimiento mecánico del guante, mientras absorbe el sudor de las manos, añadiendo una mayor sensación de confort.
- El acabado rugoso en la palma mejora considerablemente el agarre del guante, haciéndolo ideal para sujetar objetos en entornos grasientos o húmedos.
- Los dedos articulados ofrecen una comodidad superior y reducen el esfuerzo en usos prolongados.
- Máxima resistencia del PVC, desarrollado para resistir múltiples usos y manipulación repetitiva en entornos aceitosos.
- Baja resistencia a las cetonas, hidrocarburos aromáticos y halógenos.
- Excelente calidad superior.
- Alta dexteridad: nivel 4.

Aplicaciones

Resistente a aceites, grasas, químicos e hidrocarburos.

Industrias: petroquímica, agricultura, automoción, fabricación, tratamientos de aguas

Composición	PVC, forro de algodón
Aplicaciones	Aceites, lubricantes, trabajos públicos, desescombros
Longitud	27 cm
Espesor	1,6 mm
Estándar	EN 374 / EN 388 / EN 420
Resistencias	Abrasión 4 / Corte 1 / Rasgado 2 / Perforación 1
Unidad de embalaje	12 pares (unidad mínima venta) / 72 pares (caja)

Químico. Valores EN374	B.T.T.	Clase
Metanol	2	
Sosa cáustica	6	
96% Ácido sulfúrico	4	

**WWW.SAFETOP.NET****SAFETOP™**

www.joaquinplata.es



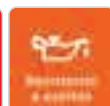
RESISTENCIAS (EN388)



1010

ABRASIÓN	1
CORTE	0
RASGADO	1
PERFORACIÓN	0

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



EN388



1010

EN374



EN374



CAT. III

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Guante químico diseñado para trabajos de mantenimiento en fábricas y áreas colectivas.
- ▶ Resistente al ácido sulfúrico (L): nivel 6.
- ▶ De látex, en color amarillo, con flocado interior de algodón.
- ▶ Impermeable.
- ▶ Acabado rugoso en la palma (rugoso diamante), para un mayor agarre tanto de objetos secos como mojados.
- ▶ El látex natural proporciona excelente flexibilidad, sinónimo de dexteridad y confort; así como buenas resistencias mecánicas y químicas contra detergentes o productos líquidos.
- ▶ El flocado interior de algodón proporciona al usuario una comodidad superior.
- ▶ El puño largo ayuda a proteger gran parte del antebrazo: 30 cm de longitud.
- ▶ Impermeable.
- ▶ Proteínas del látex mínimas, gracias al cuidado proceso de fabricación.
- ▶ Espesor: 0,4-0,8 mm.

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

300 mm

ESPESOR

0,4-0,8 mm

EMBALAJE

Bolsas de 10 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 100 pares. Se sirve en bolsa individual

Aplicaciones

- ▶ Industria química, áreas colectivas, limpieza, laboratorios, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN374** (protección química)

Materiales

- ▶ Látex


WWW.SAFETOP.NET


FISHERMAN AZUL G944-31

SAFETOP 



RESISTENCIAS (EN388)



4231

ABRASIÓN	4
CORTE	2
RASGADO	3
PERFORACIÓN	1

RESISTENCIAS (EN407)



X2XXXX

COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	X
CALOR POR CONTACTO	2 (250°C)
CALOR CONVECTIVO	X
CALOR RADIANTE	X
PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	X
GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

RESISTENCIAS (EN374)



EN374



EN374

EN374-3 (QUÍMICOS)	Nivel
Ácido sulfúrico	L 6

TESTADO PARA ALIMENTACIÓN



CERTIFICADO PARA LA INDUSTRIA ALIMENTARIA

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

30 cm

ESPESOR

1,3 mm

EMBALAJE

100 PARES (CAJA)
10 PARES (BOLSA-UNIDAD MÍNIMA DE VENTA)
EMBOLSADO INDIVIDUAL

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de látex sobre soporte de punto 100% poliamida. **Impermeable**. Muy buena resistencia mecánica y química contra detergentes y productos químicos. También resiste ácidos y bases.
- ▶ Certificado para **químicos**, con resistencia al ácido sulfúrico nivel 6, y contra microorganismos.
- ▶ **Certificado para industria alimentaria**.
- ▶ Certificado para **riesgos térmicos**. Soporta hasta 250°C, con un nivel 2 al calor por contacto.
- ▶ Acabado crepé rugoso para mayor agarre en las partes deslizantes.
- ▶ El manguito ayuda a proteger el antegrazo. Longitud: 30 cm y espesor de 1.3 mm.
- ▶ Excelente flexibilidad (dexteridad nivel 5).
- ▶ Puede lavarse con agua caliente y jabón suave.

Materiales

- ▶ Látex sobre soporte de punto 100% poliamida

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos de pesca, manejo de hielo, despique de pescado, embalaje, viticultura, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN407** (resistencias térmicas)
- ▶ **EN374** (resistencias químicas)



WWW.SAFETOP.NET



FISHERMAN G944-32 IMPERMEABLE

SAFETOP®



Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de látex sobre soporte de punto 100% poliamida. **Impermeable**. Muy buena resistencia mecánica y química contra detergentes y productos químicos. También resiste ácidos y bases.
- ▶ Certificado para **químicos**, con resistencia al ácido sulfúrico nivel 6, y contra microorganismos.
- ▶ **Certificado para industria alimentaria**.
- ▶ Certificado para **riesgos térmicos**. Soporta hasta 250°C, con un nivel 2 al calor por contacto.
- ▶ Acabado crepé rugoso para mayor agarre en las partes deslizantes.
- ▶ El manguito ayuda a proteger el antegrazo. Longitud: 30 cm y espesor de 1.3 mm.
- ▶ Excelente flexibilidad (dexteridad nivel 5).
- ▶ Puede lavarse con agua caliente y jabón suave.

Materiales

- ▶ Látex sobre soporte de punto 100% poliamida

Aplicaciones

- ▶ Ideal para trabajos de pesca, manejo de hielo, despique de pescado, embalaje, viticultura, etc.



WWW.SAFETOP.NET

RESISTENCIAS (EN388)



4231

ABRASIÓN	4
CORTE	2
RASGADO	3
PERFORACIÓN	1

RESISTENCIAS (EN407)



X2XXXX

COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	X
CALOR POR CONTACTO	2 (250°C)
CALOR CONVECTIVO	X
CALOR RADIANTE	X
PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	X
GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

RESISTENCIAS (EN374)



EN374-3 (QUÍMICOS)	Nivel
Ácido sulfúrico	L 6

TESTADO PARA ALIMENTACIÓN



CERTIFICADO PARA LA INDUSTRIA ALIMENTARIA

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

30 cm

ESPESOR

1,3 mm

EMBALAJE

100 PARES (CAJA)
10 PARES (BOLSA-UNIDAD MÍNIMA DE VENTA)
EMBOLSADO INDIVIDUAL

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN407** (resistencias térmicas)
- ▶ **EN374** (resistencias químicas)



POWERCOAT™ REF. G950-10

SAFETOP



RESISTENCIAS (EN388)



4111

ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	1
PERFORACIÓN	1



AKL

Químico. EN374	Clase
Metanol (A)	3
Sosa cáustica 40% (K)	6
Ácido sulfúrico 96% (L)	4

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



EN388



3110

EN374



AKL

EN374



CAT. III

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Guante de neopreno / látex sin soporte forrado recubierto.
- ▶ Interior en algodón flocado, que facilita el ponerse y quitarse los guantes y añade confort.
- ▶ Acabado con relieve para un mayor agarre tanto en medios secos como mojados.
- ▶ Resistencia mecánica y química. La mezcla neopreno y látex lo hace muy resistente a numerosos químicos.
- ▶ Resistente a metanol, sosa cáustica y ácido sulfúrico.
- ▶ Máxima resistencia a la abrasión (nivel 4).
- ▶ Impermeable al agua y a aceites.
- ▶ Ideal para limpieza industrial, trabajos de mantenimiento, tratamientos de superficie en industria, lijado, decapado, o industria de la madera.
- ▶ Máximo nivel de dexteridad (nivel 5).
- ▶ La manga protege gran parte del antebrazo.
- ▶ Se sirve en bolsa individual.
- ▶ Extra grueso: 0,72 mm de espesor.

TALLAS

8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

320 mm

ESPESOR

0,72 mm

EMBALAJE

Bolsas de 10 pares (unidad mínima de venta).
Cajas de 100 pares. Se sirve en bolsa individual



Aplicaciones

- ▶ Limpieza industrial, lijado, decapado, industria de la madera, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN374** (protección química)

Materiales

- ▶ Neopreno y látex



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



3110

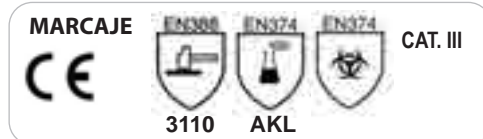
ABRASIÓN	3
CORTE	1
RASGADO	1
PERFORACIÓN	0



AKL

Químico. EN374	Clase
Metanol (A)	3
Sosa cáustica 40% (K)	6
Ácido sulfúrico 96% (L)	3

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



TALLAS

8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

333 mm

ESPESOR

0,72 mm

EMBALAJE

Bolsas de 10 pares (unidad mínima de venta).
Cajas de 100 pares

Aplicaciones

- Químicos, ácidos, disolventes, etc.

STANDARDS

- EN420 (requisitos generales)
- EN388 (resistencias mecánicas)
- EN374 (protección química)

Descripción

- EPI de categoría III.
- Guante de neopreno sin soporte, con interior de algodón flocado.
- El algodón interior flocado proporciona al usuario una mayor comodidad y hace que sea más fácil de deslizar.
- Alta resistencia mecánica y química. Impermeable.
- Alta dexteridad y flexibilidad.
- Fácil de poner y sacar.
- El acabado de diamante le aporta un mejor nivel de agarre en ambientes húmedos.
- Resiste a numerosos productos químicos, a ácidos, bases y disolventes, así como a adhesivos industriales.
- Alto nivel de flexibilidad y dexteridad. Los ensayos han alcanzado un nivel 5.
- Adecuado para una amplia gama de productos químicos.
- El manguito largo protege el antebrazo.
- Grosor: 0,72 mm.

Materiales

- Neopreno 100%





RESISTENCIAS (EN388)



2001

ABRASIÓN	2
CORTE	0
RASGADO	0
PERFORACIÓN	1

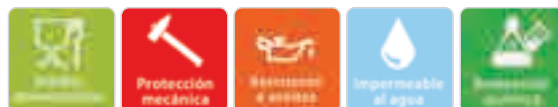


JKL

Químico. EN374

Heptano (J)	5
Sosa cáustica 40% (K)	5
Ácido sulfúrico 96% (L)	2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



EN388



2001

EN374



JKL

EN374



CAT. III



Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Guante de nitrilo azul sin soporte, con interior clorinado, diseñado para industria agroalimentaria y certificado para ello.
- ▶ Alta elasticidad y dexteridad (nivel 5).
- ▶ El interior clorinado hace que sea muy fácil de poner y sacar.
- ▶ El acabado diamante le aporta un buen nivel de agarre con objetos secos o húmedos.
- ▶ Resistente a químicos: heptano, sosa cáustica y ácido sulfúrico. Especialmente resistente a aceites, grasas y detergentes. Impermeable.
- ▶ Con tratamiento de higiene que previene el desarrollo de bacterias.
- ▶ El manguito largo protege el antebrazo. Con tratamiento de higiene que previene el desarrollo de bacterias.
- ▶ No contiene látex natural ni proteínas alérgicas.
- ▶ Ideal para uso en fabricación de aceites y cuerpos grasos, deshuesado, embalaje de carne y pescados grasos, centrales lecheras, queserías, ...

Materiales

- ▶ Nitrilo

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

330 mm

ESPESOR

0,22 mm

EMBALAJE

Bolsas de 10 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 100 pares. Se sirve en bolsa individual

Aplicaciones

- ▶ Industria agroalimentaria, producción de aceites, químicos, deshuesado, etc. Productos químicos

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN374** (protección química)
- ▶ **Certificado para uso alimentario**


WWW.SAFETOP.NET




RESISTENCIAS (EN388)



2110

ABRASIÓN	2
CORTE	1
RASGADO	1
PERFORACIÓN	0

RESISTENCIAS QUÍMICAS (EN374)



AKL

Químico. EN374	Clase
Metanol (A)	2
Sosa cáustica 40% (K)	6
Ácido sulfúrico 96% (L)	3

MARCAJE CE

MARCAJE



EN388



2110

EN374



AKL

EN374



CAT. III

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Guante de látex libre de polvo, sin forro. Acabado en diamante.
- ▶ Máximo confort. El látex natural ofrece una excelente dexteridad y elasticidad.
- ▶ El acabado en diamante en la palma ofrece un excelente agarre tanto en ambientes secos como mojados.
- ▶ Higienizado. El proceso de facturación libre de polvo reduce la creación de partículas o contaminación.
- ▶ Empaquetado para salas blancas, para proteger los guantes de la contaminación del aire. Doble bolsa.
- ▶ La talla de los guantes está grabada en relieve para que la tinta no contamine los guantes ni los procesos.
- ▶ Bajo nivel de partículas y sustancias.
- ▶ Máximo nivel de dexteridad: nivel 5.
- ▶ Resistente a químicos: AKL (*ver niveles en la parte superior: valores EN374).
- ▶ Especialmente diseñado para manipulación de piezas en salas blancas, trabajos en laboratorios, industria médica o farmacéutica, etc.

Materiales

- ▶ Látex natural libre de polvo

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

38 cm

ESPESOR

0,50 mm

EMBALAJE

Doble embolsado.
Bolsas de 10 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 100 pares

Aplicaciones

- ▶ Ideal para uso en salas blancas, industria farmacéutica o médica, laboratorios, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN374** (resistencias químicas)



WWW.SAFETOP.NET



RADIACIÓN PARTICULADA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Químico. EN374

Hidróxido de sodio 40%

Clase

6

N-Heptano

2

MARCAJE



EN374

EN374

EN421

CAT. III



Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante extrafino, desechable y libre de polvo.
- ▶ Translúcido, con una longitud de 400 mm, que ayuda a proteger el antebrazo.
- ▶ Posee la elasticidad y flexibilidad de la goma natural pero tiene la resistencia química y mecánica del nitrilo. El nitrilo ofrece una resistencia mecánica superior al látex. También proporciona un rendimiento superior cuando está en contacto con objetos grasos.
- ▶ Máximo nivel de dexteridad: nivel 5.
- ▶ AQL: 1,6.
- ▶ Textura rugosa en la punta de los dedos para facilitar el agarre. Excelente tacto.
- ▶ El guante está tratado contra el desarrollo de bacterias. Su interior libre de polvo asegura la ausencia de transferencia de almidón a los productos alimenticios.
- ▶ Ofrece protección contra radiación particulada.
- ▶ Espesor: 0,16 mm.
- ▶ Bajo riesgo de provocar alergias.

Materiales

- ▶ Nitrilo

AQL: 1,6

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

400 mm

ESPESOR

0,16 mm

EMBALAJE

1 dispensador (100 uds).

Cajas de 10 dispensadores (1000 uds).

Aplicaciones

- ▶ Productos químicos y radiación particulada. Ideal para manipular piezas grasientas, químicos o para la industria electrónica

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN374** (resistencias químicas)
- ▶ **EN421** (radiación particulada)


WWW.SAFETOP.NET




Descripción

Guante riesgos mínimos

- ▶ Guante sin costuras, tricotado
- ▶ Motas antideslizantes en la palma
- ▶ Placas antideslizantes para incrementar el agarre en las puntas de los dedos. Motas negras sobre algodón blanco.
- ▶ Excelente tacto y confort
- ▶ Buena aireación
- ▶ Puño elástico que se adapta a la muñeca
- ▶ Ideal para manipulación general de objetos secos.

TALLAS

7, 8, 9, 10

LONGITUD

25 cm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares
Cajas de 144 pares

Aplicaciones

- ▶ Manipulación de objetos secos

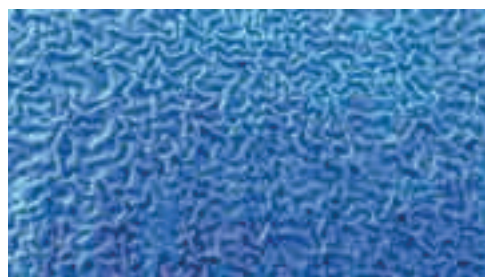
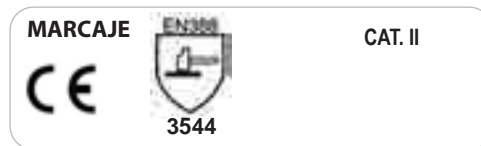
STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)

Materiales

- ▶ Algodón y poliéster. Motas de PVC





**LÁTEX
ACABADO
RUGOSO
EN PALMA**

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de látex con dorso aireado, con excelente resistencia al corte (nivel 5).
- ▶ Máxima resistencia al rasgado y a la perforación.
- ▶ Sobre soporte de Kevlar®.
- ▶ Su acabado granulado en palma y dorso ofrece un excelente agarre.
- ▶ Ideal para manejo de piezas pesadas que requieran alta resistencia al corte.
- ▶ Excelentes resistencias mecánicas: máxima resistencia al corte, al desgarrar y a la perforación; y alta resistencia a la abrasión.
- ▶ Disponible en versión dorso todo recubierto de látex (Ref. GKLG-5).

RESISTENCIAS (EN388)

	ABRASIÓN	3
	CORTE	5
	RASGADO	4
	PERFORACIÓN	4

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

EMBALAJE

120 PARES (CAJA)
12 PARES (BOLSA-UNIDAD MÍNIMA DE VENTA)

Materiales

- ▶ Látex

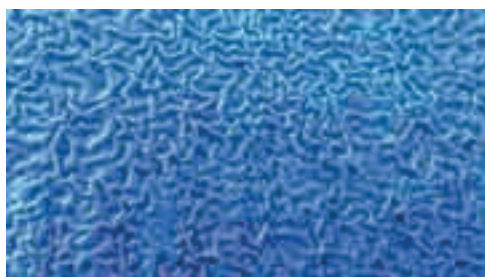
Aplicaciones

- ▶ Ideal para manipulación de piezas pesadas que requieran agarre

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)





**LÁTEX
ACABADO
RUGOSO**

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de látex con dorso todo recubierto de látex rugoso, con excelente resistencia al corte (nivel 5).
- ▶ Máxima resistencia al rasgado y a la perforación.
- ▶ Sobre soporte de Kevlar®.
- ▶ Su acabado granulado en palma y dorso ofrece un excelente agarre.
- ▶ Ideal para manejo de piezas pesadas que requieran alta resistencia al corte.
- ▶ Excelentes resistencias mecánicas: máxima resistencia al corte, al desgarrar y a la perforación; y alta resistencia a la abrasión.
- ▶ Disponible en versión dorso aireado (Ref. GKLGF-5).
- ▶ Agarre optimizado en medios húmedos.

RESISTENCIAS (EN388)

 3544	ABRASIÓN	3
	CORTE	5
	RASGADO	4
	PERFORACIÓN	4

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

EMBALAJE

120 PARES (CAJA)
12 PARES (BOLSA-UNIDAD MÍNIMA DE VENTA)

Materiales

- ▶ Látex

Aplicaciones

- ▶ Ideal para manipulación de piezas pesadas que requieran agarre

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





MARCAJE



RESISTENCIAS (EN388)



ABRASIÓN	2
CORTE	3
RASGADO	4
PERFORACIÓN	X

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Mangas anticorte nivel 3, construidas con fibras de alta tenacidad y tejido de filamento elástico, que aportan una mayor resistencia y durabilidad.
- ▶ Con orificio para el pulgar.
- ▶ Construcción con doble capa de tejido de punto tubular, que proporciona un ajuste perfecto.
- ▶ Lavables.
- ▶ Extralargas: 55 cm.
- ▶ Diseñadas para la industria del acero, fabricación de metales, mantenimiento, automovilística, packaging, ensamblaje de piezas, etc.

TALLAS

Única 10

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

55 cm

EMBALAJE

1 par / bolsas de 12 pares

Materiales

- ▶ Tejido especial anticorte de filamento elástico

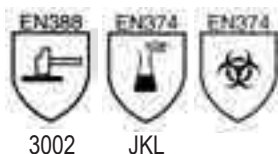
Aplicaciones

- ▶ Industria del acero, fabricación de metales, mantenimiento, automovilística, packaging, ensamblaje de piezas, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)





Modelo

NITRI GUARD PLUS

Referencia

GLA225G

Características

Tallas: 7, 8, 9, 10

Categoría III

- ✓ Guante de nitrilo sin soporte. La resistencia del nitrilo asegura unas fantásticas propiedades químicas y características mecánicas excelentes; resiste a una amplia gama de productos: aceites, detergentes y muchos disolventes. Es particularmente adecuado para manejar aceites, grasas e hidrocarburos.
- ✓ Rinde más que el látex, neopreno y vinilo cuando se expone a disolventes, cáusticos y grasas animales.
- ✓ Interior satinizado, que facilita la acción de ponerse y quitarse el guante.
- ✓ Palma rugosa para facilitar el agarre, sobre todo cuando se trabaja con objetos en ambientes húmedos o grasientos.
- ✓ Alta flexibilidad y dexteridad. Extremadamente elástico y con la máxima dexteridad: flexible como el látex natural y con la resistencia mecánica del nitrilo. Los guantes no se hincharán ni debilitarán por la absorción de grasa.
- ✓ Forma de la mano curva para un ajuste natural.
- ✓ Con incremento de confort debido a la línea de flocado.
- ✓ El manguito largo ayuda a proteger buena parte del antebrazo.
- ✓ Guantes higiénicos libres de proteínas de látex que puedan provocar alergias.
- ✓ Evite el contacto con disolventes que contengan cetonas.
- ✓ Ideal para preparación de productos grasos, producción de pinturas, barnices, etc.

Composición	Nitrilo
Aplicaciones	Industria química, pintura, agricultura, manipulación de químicos
Longitud	40 cm
Espesor	0,56 mm (22 mil)
Estándar	EN 374 / EN 388 / EN 420
Resistencias	Abrasión 3 / Corte 0 / Rasgado 0 / Perforación 2
Unidad de embalaje	12 pares (unidad mínima venta) / 72 pares (caja)

Químico. Valores EN374

B.T.T.

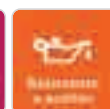
Clase

n-Heptano	> 480 min	6
40% Hidróxido de sodio	>480 min	6
96% Ácido sulfúrico	>30 min	2





Anticorte nivel 5



Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de látex, recubierto hasta los nudillos de látex "micro-finish" rugoso.
- ▶ Alta resistencia al corte: nivel 5.
- ▶ Composición: forro de polietileno de alta densidad y revestimiento de látex negro 3/4. Ribete de nylon
- ▶ En color negro sobre soporte textil.
- ▶ Nivel de dexteridad: 5.
- ▶ Ideal para la industria del cristal, chapas metálicas, construcción, montaje, aeroespacial y riesgos de corte en general.

Materiales

- ▶ Palma y dorso de látex
- ▶ Forro de polietileno de alta densidad
- ▶ Ribete de nylon

Aplicaciones

- ▶ Ideal para riesgos de corte: industria del cristal, chapas metálicas, construcción, montaje, etc.

RESISTENCIAS (EN388)



3542

ABRASIÓN	3
CORTE	5
RASGADO	4
PERFORACIÓN	2

TALLAS

8	(S)
9	(M)
10	(L)

LONGITUD

25-26 cm

ESPESOR

0,18 mm

EMBALAJE

12 PARES (BOLSA-UNIDAD MÍNIMA DE VENTA)
120 PARES (CAJA)

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencia mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



4342

ABRASIÓN	4
CORTE	3
RASGADO	4
PERFORACIÓN	2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



4342

CAT II

Descripción

Serie **Anticorte**

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante anticorte nivel 3,
- ▶ Sin costuras, con recubrimiento de poliuretano.
- ▶ Incorpora tejido de cutfibra anticorte.
- ▶ Cómodo y ergonómico.
- ▶ Máximo nivel de dexteridad y tacto incrementado (nivel 5).
- ▶ Puño elástico, que previene de la entrada de suciedad y ajusta el guante.
- ▶ Ultra fino y transpirable.
- ▶ El tejido es elástico y mantiene la mano fresca.
- ▶ Alta resistencia a la abrasión (nivel 4)
- ▶ Ideal para riesgos de corte.

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

0,18 mm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)

Cajas de 120 pares

Aplicaciones

- ▶ Ideal para riesgos de corte

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)

Materiales

- ▶ Poliuretano, nylon y spandex



WWW.SAFETOP.NET



Nitri Knit Plus REF. GNK850

SAFETOP



RESISTENCIAS (EN388)



3142

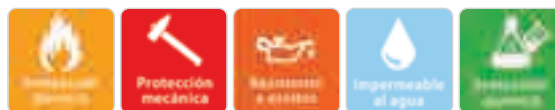
ABRASIÓN	3
CORTE	1
RASGADO	4
PERFORACIÓN	2



AJK

Químico. EN374	Clase
Metanol (A)	3
N-Heptano (J)	4
Sosa cáustica 40% (K)	6

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



100°C

MARCAJE



CAT. III

EN388



3142

EN374



AJK

EN374



X1XXXX

EN407



Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Guante de nitrilo con soporte, forrado en algodón, y acabado texturado en la palma.
- ▶ Con alta resistencia mecánica y química a una amplia gama de productos: aceites, detergentes y muchos disolventes.
- ▶ Certificado contra riesgos térmicos hasta 100°C al calor por contacto. Ideal para manejo de productos grasos, producción de pinturas, barnices...
- ▶ Impermeable al agua y al aceite y resistente a químicos.
- ▶ Altísimo confort. El forro interior sin costuras garantiza un muy alto nivel de confort y dexteridad, ya que no hay costuras que puedan obstaculizar los movimientos del usuario.
- ▶ Su acabado texturado en la palma ofrece un agarre extra para entornos mojados o manipulación en entornos húmedos.
- ▶ El recubrimiento de nitrilo ofrece una buena protección contra cortes, desgarros o abrasión. En combinación con el denso revestimiento de nylon, este guante ofrece unas excelentes propiedades mecánicas, especialmente contra el rasgado.
- ▶ Máxima dexteridad: nivel 5.

TALLAS

8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

300 mm

ESPESOR

1,3-1,4 mm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 72 pares

Aplicaciones

- ▶ Ideal para manipulación de líquidos calientes, productos grasos, producción de pinturas, barnices, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN374** (protección química)
- ▶ **EN407** (protección térmica)

Materiales

- ▶ Nitrilo



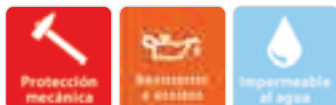
WWW.SAFETOP.NET



GUANTES QUÍMICOS PVC GR30X, GR50X, GR60X



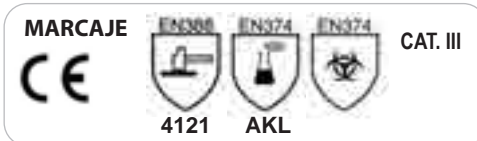
27 cm



Químico. EN374	Clase
Metanol (A)	2
Sosa cáustica 40% (K)	6
Ácido sulfúrico 96% (L)	3

- ▼ Tallas: 9, 10
- ▼ Material: PVC
- ▼ Longitud: 270 mm
- ▼ EN420 EN388 EN374

RED COTE PLUS Ref. GR30X - 27 cm



CARACTERÍSTICAS Guante de PVC con resistencia química y 3 longitudes: 27, 35 y 40 cm. Con soporte de algodón *interlock* y recubierto con un suave PVC en acabado liso. Contorneado de dedo y mano para una buena adaptación a cualquier tipo de usuario. Grosor: 1,4 mm.

APLICACIONES Astilleros, petroquímicas, refinerías, etc.

EMBALAJE Bolsas de 12 pares. Cajas de 72 pares



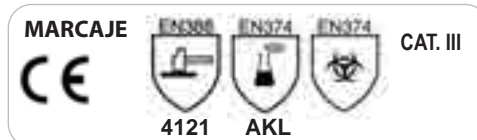
35 cm



Químico. EN374	Clase
Metanol (A)	2
Sosa cáustica 40% (K)	6
Ácido sulfúrico 96% (L)	3

- ▼ Tallas: Única 10
- ▼ Material: PVC
- ▼ Longitud: 350 mm
- ▼ EN420 EN388 EN374

RED COTE PLUS Ref. GR50X - 35 cm



CARACTERÍSTICAS Guante de PVC con resistencia química y 3 longitudes: 27, 35 y 40 cm. Con soporte de algodón *interlock* y recubierto con un suave PVC en acabado liso. Contorneado de dedo y mano para una buena adaptación a cualquier tipo de usuario. Grosor: 1,4 mm.

APLICACIONES Astilleros, petroquímicas, refinerías, etc.

EMBALAJE Bolsas de 12 pares. Cajas de 72 pares



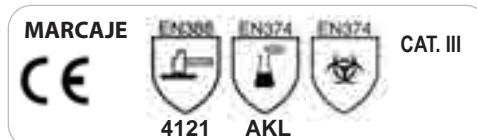
40 cm



Químico. EN374	Clase
Metanol (A)	2
Sosa cáustica 40% (K)	6
Ácido sulfúrico 96% (L)	3

- ▼ Tallas: 9, 10
- ▼ Material: PVC
- ▼ Longitud: 400 mm
- ▼ EN420 EN388 EN374

RED COTE PLUS Ref. GR60X - 40 cm



CARACTERÍSTICAS Guante de PVC con resistencia química y 3 longitudes: 27, 35 y 40 cm. Con soporte de algodón *interlock* y recubierto con un suave PVC en acabado liso. Contorneado de dedo y mano para una buena adaptación a cualquier tipo de usuario. Grosor: 1,4 mm.

APLICACIONES Astilleros, petroquímicas, refinerías, etc.

EMBALAJE Bolsas de 12 pares. Cajas de 48 pares



GUANTES QUÍMICOS PVC GR30X, GR50X, GR60X

SAFETOP



RESISTENCIAS (EN388)		
 EN388 4121	ABRASIÓN	4
	CORTE	1
	RASGADO	2
	PERFORACIÓN	1
 EN374 AKL	Químico. EN374	Clase
	Metanol (A)	2
	Sosa cáustica 40% (K)	6
	Ácido sulfúrico 96% (L)	3
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
 Protección mecánica	 Resistente e elástico	 Impermeable al agua
 Impermeable a los aceites		
MARCAJE 	 EN388 4121	 EN374 AKL
		 EN374 CAT. III

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ **Guante de PVC con resistencia química, ideal para manipulación en ambientes agresivos: grasas, químicos, hidrocarburos...**
 - Forrado en algodón con acabado liso.
 - Máximo confort. El forro de algodón absorbe el sudor de la mano.
 - Su acabado liso ofrece excelente tacto e incrementa la dexteridad.
 - Los dedos articulados del guante ofrecen un mayor confort y reducen el esfuerzo durante usos prolongados.
 - El PVC se adapta a múltiples usos y manipulaciones repetitivas en ambientes aceitosos.
 - El forro de algodón "interlock" fortalece las prestaciones mecánicas del guante.
 - Baja resistencia a cetonas, hidrocarburos aromáticos y halógenos.
 - Tratamiento satinizado, que evita que se creen bacterias.
 - Excelente calidad con duración incrementada en el tiempo.
 - Máxima dexteridad: nivel 5.

Materiales

- ▶ PVC y algodón

Aplicaciones

- ▶ Manipulación en ambientes agresivos: grasas, químicos, hidrocarburos...Industrias: agricultura, química, petroquímica, tratamientos de agua...

TALLAS

Ver en página anterior según modelo

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

Disponible en 27 cm, 35 cm o 40 cm

ESPESOR

1,4 mm

EMBALAJE

Ver en página anterior según modelo y talla

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN374** (resistencias químicas)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



3001

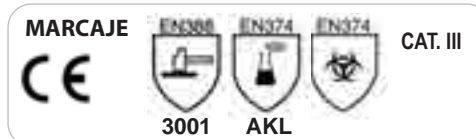
ABRASIÓN	3
CORTE	0
RASGADO	0
PERFORACIÓN	1



AKL

Químico. EN374	B.T.T.	Clase
Metanol (A)		5
Sosa cáustica 40% (K)		6
Ácido sulfúrico 96% (L)		4

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Guante de látex natural extra largo (60 cm) y extra grueso (espesor de 1,30 mm).
- ▶ Diseñado para protección química en industrias pesadas, limpieza industrial, industria química o petroquímica, construcción, agricultura, etc.
- ▶ Con altos niveles de protección química: resiste al metanol, sosa cáustica al 40% y ácido sulfúrico al 96%.
- ▶ Impermeable. Buena resistencia a ácidos y bases, aceites, grasas e hidrocarburos.
- ▶ Anatómicamente construido para adaptarse a la mano y proporcionar un tacto adecuado.
- ▶ La manga ayuda a proteger gran parte del antebrazo.
- ▶ Óptimo agarre incluso con objetos engrasados y húmedos.
- ▶ El látex ofrece muy buena flexibilidad, dexteridad y confort. Máximo nivel de flexibilidad y dexteridad.
- ▶ El ribete enrollado ayuda a detener las gotas y refuerza la resistencia del guante a la rotura.

Materiales

- ▶ Látex

TALLAS

Única 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

EXTRA-LARGO 600 mm

ESPESOR

EXTRA-GRUESO 1,30 mm

EMBALAJE

1 par (unidad mínima de venta)
Cajas de 48 pares

Aplicaciones

- ▶ Plantas químicas, automoción, cría de animales, laboratorios, industria de limpieza, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN374** (protección química)



WWW.SAFETOP.NET





SURE KNIT

Modelo	SURE KNIT
Referencia	GS10SXB
Características	<p>Tallas: 8, 9, 10 ANTICORTE NIVEL 5</p> <p><i>Guante hecho específicamente para la industria alimentaria. Resistente al corte (nivel 5), pre-lavado y estéril.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Su tejido proporciona una excelente protección contra los peligros de la manipulación de la carne y del pescado, además de una excelente resistencia a la abrasión. - on un ajuste perfecto, son completamente lavables hasta 85°C. - Longitud: 26 cm - Resistencias: Abrasión 4 / Corte 5 / Rasgado 4 / Perforación X
Embalaje	
12 PARES	
Aplicaciones	Procesos cárnicos (deshuesado, corte) o del pescado
Standards	EN 388 / EN 420



www.safetop.net





X343

EN ISO10819



VIBRASTOP™

Modelo**Vibrastop™****Referencia**

Ref. GS10VIB (ANTICORTE NIVEL 3)

Características*Tallas: única*

- ✓ Guante antivibración con palma recubierta en cloropreno, sin costuras, con base de nylon, 7-gauge.
- ✓ Acolchado con una capa de polímero amortiguador de vibraciones.
- ✓ Excelente para protegerse de impactos repetitivos o trabajar con herramientas neumáticas vibrantes. La transmisión de vibraciones al sistema mano-brazo puede dar a una serie de trastornos neuro-vasculares, conocidos en conjunto como "síndrome de vibración en mano-brazo", "síndrome de dedo blanco", o síndrome del túnel carpiano.
- ✓ Su diseño ergonómico ofrece comodidad y flexibilidad, y cumple con la norma EN ISO10819:1996 y ANSI S3.40 para la reducción de vibraciones. Valores:
 - TR_M: 0,62
 - TR_H: 0,55
- ✓ Alto nivel de protección contra el corte 3.
- ✓ Resistente al óxido.
- ✓ Muñeca elástica para un mejor ajuste.
- ✓ Lavable a máquina

Aplicaciones

Trabajos con impactos repetitivos, herramientas neumáticas vibrantes, construcción, mantenimiento.

Composición	Cloropreno
Aplicaciones	Impactos repetitivos, herramientas neumáticas, vibrantes, construcción...
Longitud	26 cm
Standard	EN 388 / EN 420 / EN ISO 10819 (reducción vibraciones)
Resistencias	Abrasión X / Corte 3 / Rasgado 4 / Perforación 3
Unidad de embalaje	1 par

**WWW.SAFETOP.NET****SAFETOP®**



RESISTENCIAS (EN388)

 142X	ABRASIÓN	1
	CORTE	4
	RASGADO	2
	PERFORACIÓN	X
 X1XXXX	COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	X
	CALOR POR CONTACTO	1 (100°C)
	CALOR CONVECTIVO	X
	CALOR RADIANTE	X
	PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	X
	GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

TALLAS

Única (10)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

350 mm

EMBALAJE

1 par (unidad mínima de venta) / Bolsas de 12 pares

Aplicaciones

- Ideal para trabajos que tengan riesgos de corte y riesgos térmicos, p. e. soldadura.

STANDARDS

- EN420 (requisitos generales)
- EN388 (resistencias mecánicas)
- EN407 (riesgos térmicos)

Descripción

Serie Anticorte y térmico

- EPI de categoría II.
- Mangas elásticas de paramida resistentes al corte y retardantes a la llama.
- Fabricadas en fibra Protex[®] de alto nivel técnico, una fibra especializada modacrílica producida por *Kaneka Corporation*, líder mundial en fibra ignífuga de alta calidad. La fibra Protex[®] es una fibra inherentemente ignífuga que, cuando se mezcla con algodón, rayón, poliéster y otras fibras convencionales, mejora la resistencia a la llama mientras que al mismo tiempo mantiene las características originales de la fibra de suavidad y apariencia natural.
- Resistencia al corte nivel 4.
- Resistentes al calor por contacto hasta 100°C.
- Suaves y cómodas.
- Muy buena resistencia a chispas, llamas o calor. Ideales para ambientes de soldadura.
- Máxima dexteridad nivel 5.
- Lavables.
- Extra largas: 350 mm.

Materiales

- Paramida y fibra anticorte Protex[®]



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



4544

ABRASIÓN	4
CORTE	5
RASGADO	4
PERFORACIÓN	4

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



CAT. II



Descripción

Serie Anticorte

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante anticorte superlativo (nivel 5).
- ▶ Material de fibras de composite y recubrimiento de nitrilo microporoso transpirable.
- ▶ Está diseñado para adaptarse a la mano siguiendo su contorno y reducir la fatiga.
- ▶ Con gran capacidad de agarre (grip).
- ▶ Máxima resistencia a la abrasión (4); al corte por cuchilla (5); al punzonamiento (4) y al desgarro (4).
- ▶ Muy confortable, excelente dexteridad (nivel 5).
- ▶ Puño elástico que se ajusta suave y firmemente a la muñeca proporcionando comodidad de uso.
- ▶ Ideal para aplicaciones que exijan riesgos altos de corte, de abrasión y de desgarro: automoción, aeronáutica, metal-mecánica, montaje, etc.

Materiales

- ▶ Composite y nitrilo

TALLAS

8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

0,18 mm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)

Cajas de 72 pares

Aplicaciones

- ▶ Ideal para riesgos de corte y entornos duros.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





Descripción

Serie Anticorte y térmico

- ▼ EPI de categoría II.
- ▼ Mangas de algodón 680g/m² de 38 cm anticalóricas hasta 100°C.
- ▼ Con elástico en la muñeca para mayor fijación.
- ▼ Máxima dexteridad (nivel 5).
- ▼ Muy buen agarre y destreza añadida.
- ▼ Su tejido favorece un mayor aislamiento y el algodón proporciona resistencia mecánica y térmica.
- ▼ Ideal para industrias con riesgos térmicos: industria del vidrio, del metal, etc.
- ▼ Extra largas: 38 cm.

Materiales

- ▼ Algodón y tejido elástico

RESISTENCIAS (EN388)



112X

ABRASIÓN	1
CORTE	1
RASGADO	2
PERFORACIÓN	X



X1XXXX

COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	X
CALOR POR CONTACTO	1 (100°C)
CALOR CONVECTIVO	X
CALOR RADIANTE	X
PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	X
GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



100°C

MARCAJE



112X



X1XXXX

CAT. II

TALLAS

Única 10 (XL)

LONGITUD

38 cm

EMBALAJE

Bolsas de 6 pares / Cajas de 48 pares

Aplicaciones

- ▼ Riesgos térmicos

STANDARDS

- ▼ **EN420** (requisitos generales)
- ▼ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▼ **EN407** (riesgos térmicos)


WWW.SAFETOP.NET




Descripción

Serie **Anticorte y térmico**

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante anticalórico hasta 100°C, con nivel de corte 3, ideal para manipulación de piezas calientes en industrias con peligro de corte, por ejemplo vidrio.
- ▶ Guante de fibras mixtas en color marrón jaspeado.
- ▶ De algodón, nylon (900g/m²), poliamida, poliéster y algodón.
- ▶ Máxima dexteridad (nivel 5).
- ▶ Muy buen agarre y destreza añadida.
- ▶ Su tejido favorece un mayor aislamiento y el algodón proporciona resistencia mecánica y térmica.
- ▶ Elástico en la muñeca para evitar la entrada de suciedad al guante.
- ▶ Máximo nivel de resistencia al rasgado.
- ▶ Muy buena resistencia al corte y a la abrasión.

Materiales

- ▶ Algodón, nylon, poliéster y algodón

RESISTENCIAS (EN388)



334X

ABRASIÓN	3
CORTE	3
RASGADO	4
PERFORACIÓN	X



X1XXXX

COMPORTAMIENTO A LA LLAMA	X
CALOR POR CONTACTO	1 (100°C)
CALOR CONVECTIVO	X
CALOR RADIANTE	X
PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO	X
GRANDES MASAS DE METAL FUNDIDO	X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



100°C

MARCAJE



334X



X1XXXX

CAT. II

TALLAS

8(M) 9(L) 10(XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

30 cm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares / Cajas de 72 pares

Aplicaciones

- ▶ Manipulación de piezas calientes en industrias de vidrio.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN407** (riesgos térmicos)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



454X

ABRASIÓN	4
CORTE	5
RASGADO	4
PERFORACIÓN	X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



CAT. II

SURE KNIT[™]

Descripción

Serie Anticorte alimentario

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante específico para la industria alimentaria.
- ▶ Resistente al corte (nivel 5), pre-lavado y estéril.
- ▶ Máxima resistencia a la abrasión y al ragado.
- ▶ Máximo nivel de dexteridad: nivel 5.
- ▶ Hecho de fibras de composite de alta resistencia.
- ▶ Excelente protección contra los peligros de manipulación de carne y pescado, y excelente resistencia a la abrasión.
- ▶ Ajuste perfecto.
- ▶ Completamente lavables. Se pueden lavar hasta a 30°C, con detergente normal o incluso con lejía, sin perder su forma, y sin encogerse.
- ▶ El color azul permite una fácil identificación de residuos que puedan caer accidentalmente durante el procesamiento de alimentos.

Materiales

- ▶ Composite

TALLAS

9 (L) TALLA ÚNICA

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

0,16 mm

EMBALAJE

1 par (unidad mínima de venta)

Bolsas de 12 pares

Aplicaciones

- ▶ Procesos cárnicos (deshuesado, corte) o del pescado.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





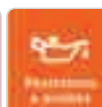
RESISTENCIAS (EN388)



3111

ABRASIÓN	3
CORTE	1
RASGADO	1
PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



CAT. II

3111

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante 3/4 recubierto de nitrilo azul (NBR), sobre soporte de algodón, especialmente diseñado para manejo pesado en ambientes grasientos o aceitosos.
- ▶ El forro de algodón absorbe el sudor de la mano y proporciona un altísimo confort.
- ▶ El recubrimiento de nitrilo (NBR), ofrece una muy buena resistencia al aceite y excelentes propiedades mecánicas.
- ▶ El recubrimiento 3/4 es apropiado para manipulación en entornos muy sucios en ambientes húmedos y grasos.
- ▶ Elástico en la muñeca para mejor ajuste del guante, evitando la entrada de suciedad al interior.
- ▶ Máxima dexteridad: 5.
- ▶ Versión todo recubierto en nitrilo (palma y dorso) disponible: **Ref. GT102**
- ▶ Industrias: automoción, fabricación, construcción, industria general, mantenimiento, minería, transporte, construcción naval...

TALLAS

8(M) 9(L) 10(XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

25 cm

ESPESOR

1,4-1,6 mm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 144 pares

Aplicaciones

- ▶ Automoción, fabricación, construcción, industria general, mantenimiento, minería, transporte, construcción naval... Ideal para manipulaciones pesadas y entornos grasientos y aceitosos

Materiales

- ▶ Nitrilo


WWW.SAFETOP.NET




RESISTENCIAS (EN388)



3111

ABRASIÓN	3
CORTE	1
RASGADO	1
PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



CAT. II

3111

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante totalmente recubierto de nitrilo azul (NBR), sobre soporte de algodón, especialmente diseñado para manejo pesado en ambientes grasientos o aceitosos.
- ▶ El forro de algodón absorbe el sudor de la mano y proporciona un altísimo confort.
- ▶ El recubrimiento de nitrilo (NBR), ofrece una muy buena resistencia al aceite y excelentes propiedades mecánicas.
- ▶ El revestimiento completo en palma y dorso lo hace ideal para manipulación en entornos muy sucios en ambientes húmedos y grasos.
- ▶ Elástico en la muñeca para mejor ajuste del guante, evitando la entrada de suciedad al interior.
- ▶ Máxima dexteridad: 5.
- ▶ Versión dorso aireado disponible: **Ref. GT101**
- ▶ Industrias: automoción, fabricación, construcción, industria general, mantenimiento, minería, transporte, construcción naval...

TALLAS

8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

25 cm

ESPESOR

1,4-1,6 mm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 144 pares

Aplicaciones

- ▶ Automoción, fabricación, construcción, industria general, mantenimiento, minería, transporte, construcción naval... Ideal para manipulaciones pesadas y entornos grasientos y aceitosos

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)

Materiales

- ▶ Nitrilo


WWW.SAFETOP.NET




DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE

El Fabricante/Distribuidor:

**SAFETOP, S.L.
Pol. Espíritu Santo, Rúa Daimler, 37-39
15650 Cambre, (A Coruña)**

Declara que el Equipo de protección descrito está en conformidad con las previsiones de la Directiva 89/686/CEE, y en armonía con los Standard según se indica.

Esta certificación ha sido concedida tras comprobar el perfecto cumplimiento de todas las especificaciones de las Normas Europeas por:

INSPEC

Cuerpo notificado N° 0194

GUANTE “NEOPRENE PLUS ”

Ref : T1119FLC

Standards: EN388 EN420 EN374



A Coruña, 19 de Mayo de 2008



Modelo

PROTEX

Referencia

GT1200GKW

Características

Tallas: 9, 10

Guantes reversibles, lo que se traduce en mayor durabilidad. Son prácticos y de alta resistencia.

- Proporcionan un excelente aislamiento contra el calor y la abrasión, así como un buen nivel de protección para el corte al manipular piezas de metal afiladas o muy gruesas.
- Composición: 24 oz y tejido vull-rizo.
- Longitud: 26 cm
- Resistencias: Abrasión 2 / Corte 2 / Rasgado 3 / Perforación X

Embalaje

12 PARES

Aplicaciones

Manipulación, siderurgia, vidrio, paneles de circuitos, automoción...

Standards

EN 420 / EN 388 / EN 407 /



www.safetop.net





RESISTENCIAS (EN388)



3111

ABRASIÓN	3
CORTE	1
RASGADO	1
PERFORACIÓN	1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



TALLAS

9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

25 cm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 120 pares

Descripción

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de manga americana, especialmente diseñado para manipulaciones pesadas y entornos grasientos y aceitosos.
- ▶ Totalmente recubierto en nitrilo azul (NBR), con soporte de algodón y puño de seguridad.
- ▶ El forro de algodón absorbe el sudor de la mano y proporciona un altísimo confort.
- ▶ El recubrimiento de nitrilo (NBR) ofrece una buena resistencia al aceite y unas excelentes resistencias mecánicas.
- ▶ Es apropiado para manipulación en entornos muy sucios o ambientes húmedos y grasos.
- ▶ Máximo nivel de dexteridad: nivel 5.
- ▶ Ideal para sectores como la automoción, construcción, mantenimiento, minería y canteras, construcción naval, transporte, etc.
- ▶ Grosor: 1,4-1,6 mm.

Materiales

- ▶ Nitrilo

Aplicaciones

- ▶ Ideal para sectores como la automoción, construcción, mantenimiento, minería y canteras, construcción naval, transporte, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)



WWW.SAFETOP.NET





RESISTENCIAS (EN388)



4121

ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	2
PERFORACIÓN	1



AKL

Químico. EN374	Clase
Metanol (A)	2
Sosa cáustica 40% (K)	6
Ácido sulfúrico 96% (L)	2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



EN388



4121

EN374



AKL

EN374



CAT. III

TALLAS

9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

300 mm

ESPESOR

1,4 mm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 72 pares

Aplicaciones

- Industria química, agricultura, etc.

STANDARDS

- EN420 (requisitos generales)
- EN388 (resistencias mecánicas)
- EN374 (protección química)

Descripción

- EPI de categoría III.
- Guante de PVC espumoso sin costuras, resistente a numerosos químicos. Resiste metanol, sosa cáustica y ácido sulfúrico. Impermeable al agua y al aceite.
- Máxima resistencia a la abrasión nivel 4.
- Se adapta perfectamente a la mano y ofrece una gran resistencia en trabajos con lubricantes y aceites.
- Acabado granulado en la zona de la palma y dorso que aporta agarre en medios húmedos o grasientos.
- La forma articulada de los dedos ofrece un confort superior y reduce el esfuerzo en casos de uso extendido.
- Forro de algodón que refuerza el rendimiento mecánico del guante mientras absorbe el sudor de las manos. Manga lisa y brillante.
- Con tratamiento satinizado.
- Máxima dexteridad (nivel 5).
- Manipulación en ambientes agresivos: aceites, grasas, químicos, hidrocarburos, etc.
- Alta resistencia cuando se trata de trabajos de manipulación repetitiva en ambientes aceitosos.

Materiales

- PVC


WWW.SAFETOP.NET

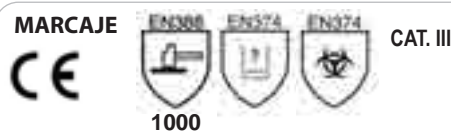



RESISTENCIAS (EN388)



ABRASIÓN	1
CORTE	0
RASGADO	0
PERFORACIÓN	0

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Guante 100% de látex flocado.
- ▶ Sin costuras y con interior de algodón.
- ▶ Acabado rugoso para mayor agarre.
- ▶ El látex proporciona una excelente flexibilidad, sinónimo de dexteridad y confort. Los ensayos han alcanzado un nivel máximo de dexteridad (nivel 5).
- ▶ Impermeable.
- ▶ Certificado para la industria química. Resistente a detergentes y productos químicos. Ideal para manipular objetos mojados o grasientos o para la industria química.
- ▶ Longitud: 30 cm. La manga ayuda a proteger parte del antebrazo.
- ▶ Función higiénica incorporada.
- ▶ Su color azul facilita la visibilidad en cadenas de producción.
- ▶ Ideal para la industria química, industria farmacéutica, limpieza, laboratorios, etc.

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

300 mm

ESPESOR

0,45 mm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 48 pares

Aplicaciones

- ▶ Industria farmacéutica, industria química, limpieza, laboratorios, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN374** (protección química)

Materiales

- ▶ Látex





Químico. EN374 **Clase**
Ácido sulfúrico 96% (L) 6

Description

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Guantes de látex con polvo.
- ▶ Desechables.
- ▶ Transparentes. Ambidiestros.
- ▶ Ofrece un tacto excelente y un máximo nivel de dexteridad 5.
- ▶ Válido para usar en la industria alimentaria; protección contra riesgos bacteriológicos y contra salpicaduras de productos químicos diluidos (ácido sulfúrico nivel 6).
- ▶ Espesor: 0,08 mm.
- ▶ AQL: 1,5
- ▶ Máxima dexteridad nivel 5

Materiales

- ▶ Látex con polvo

Aplicaciones

- ▶ Industria alimentaria, química, médica, electrónica, etc.

Embalaje

- ▶ 1 dispensador (100 uds de guantes)
Cajas de 10 dispensadores (1000 uds de guantes)

EN 374 / Certificado para alimentación



TALLAS

7	(S)
8	(M)
9	(L)
10	(XL)

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

0,08 mm

EMBALAJE

1 caja dispensadora (100 guantes)
Embalajes de 10 cajas (1000 guantes)

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requerimientos generales)
- ▶ **EN374** (Riesgos químicos)





GT525 (vinilo con polvo)



GT525PF (vinilo sin polvo)

Description

- ▶ EPI de categoría III. Guantes desechables en caja dispensadora de 100 guantes.
- ▶ Ambidiestros.
- ▶ Con resistencia química: protección contra riesgos bacteriológicos y contra salpicaduras de productos químicos diluidos Resistentes a ácidos, bases, alcoholes, diluyentes.
- ▶ Resistente a ácido sulfúrico (nivel 6).
- ▶ Válido para la industrial agroalimentaria: manipulación de frutas y verduras, lácteos, bebidas, productos secos, ensamblaje de precisión...
- ▶ Longitud: 26 cm
- ▶ Transparentes
- ▶ 100% vinilo
- ▶ AQL: 1,5
- ▶ Dexteridad nivel 5

Materiales

- ▶ 100% vinilo

Aplicaciones

- ▶ Manejo de porcelanas, pulido de joyas y metales preciosos. Ensamblaje de precisión. Limpieza de equipos, revestimientos, pinturas, inspección de productos...
- ▶ Válido para industria agroalimentaria
- ▶ Con protección química

EN 374 / Certificado para alimentación



TALLAS

7	(S)
8	(M)
9	(L)
10	(XL)

LONGITUD

26 cm

ESPESOR

0,08 mm

PACKAGING UNIT

1 caja dispensadora (100 guantes)
Embalajes de 10 cajas (1000 guantes)

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requerimientos generales)
- ▶ **EN374** (Riesgos químicos)





RESISTENCIAS (EN388)



2111

ABRASIÓN	2
CORTE	1
RASGADO	1
PERFORACIÓN	1



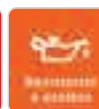
AKL

Químico. EN374	Clase
Metanol (A)	2
Sosa cáustica 40% (K)	6
Ácido sulfúrico 96% (L)	4

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Protección mecánica



Resistencia a cortes y abrasiones



Impermeable al agua



Protección química

MARCAJE



EN388



2111

EN374



AKL

EN374



CAT. III

Descripción

- ▶ EPI de categoría III.
- ▶ Guante de látex industrial de línea flocado de 0,75 mm de espesor, con resistencia mecánica y química.
- ▶ Ideal para industrias pesadas, limpieza industrial, químicos, industria petroquímica, construcción, etc.
- ▶ Certificado para químicos. Resistencia al metanol, sosa cáustica y ácido sulfúrico.
- ▶ Impermeable al agua y al aceite.
- ▶ Con acabado rugoso, que proporciona agarre incluso en situaciones aceitosas y húmedas.
- ▶ Dedos curvos siguiendo el contorno de las manos y alta dexteridad, lo que proporciona un mayor confort.
- ▶ El látex proporciona una excelente flexibilidad y dexteridad (los ensayos han alcanzado el máximo nivel 5).
- ▶ Longitud: 300 mm. La manga ayuda a proteger gran parte del antebrazo.

TALLAS

7 (S) 8 (M) 9 (L) 10 (XL)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

300 mm

ESPESOR

0,75 mm

EMBALAJE

Bolsas de 12 pares (unidad mínima de venta)
Cajas de 144 pares

Aplicaciones

- ▶ Plantas de mantenimiento, refinerías, procesos químicos, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN374** (protección química)

Materiales

- ▶ Látex



WWW.SAFETOP.NET





SEWN WITH KEVLAR



Modelo BAKERS GLOVE[®]

Referencia GTBG6

- Características**
- Tallas: única*
- ✓ Guantes de panadero muy resistentes.
 - ✓ Forrados totalmente con algodón 11 oz.
 - ✓ Costuras interiores reforzadas que mejoran la resistencia.
 - ✓ Con parches de tejido Kevlar[®] en el pulgar, que mejoran la resistencia al calor y alargan la vida útil del producto.
 - ✓ Palma, pulgar y dorso forrados en vinilo para evitar que el aceite y la grasa penetren en la mano.
 - ✓ Protección contra el calor intermitente durante procesos alimentarios.
 - ✓ Largo: 38 cm.
 - ✓ Alta resistencia al lavado.
 - ✓ Su color permanece intacto tras muchos lavados.

Aplicaciones Especialmente diseñado para panaderías, procesos alimentarios, restaurantes...

Composición	Algodón y refuerzo kevlar en el pulgar
Aplicaciones	Alimentación, hornos, panaderías...
Longitud	38 cm
Standard	Riesgos mínimos
Unidad de embalaje	1 par (unidad mínima venta)





Modelo BAKERS MITT®

Referencia GTBMOB

Características

Tallas: única

- ✓ Manoplas **de panadero** muy resistentes.
- ✓ Forrados totalmente con algodón 11 oz.
- ✓ Costuras interiores reforzadas que mejoran la resistencia.
- ✓ Con parches de tejido Kevlar® en el pulgar, que mejoran la resistencia al calor y alargan la vida útil del producto.
- ✓ Palma, pulgar y dorso forrados en vinilo para evitar que el aceite y la grasa penetren en la mano.
- ✓ Protección contra el calor intermitente durante procesos alimentarios.
- ✓ Largo: 42 cm.
- ✓ Alta resistencia al lavado.
- ✓ Su color permanece intacto tras muchos lavados.

Aplicaciones Especialmente diseñado para panaderías, procesos alimentarios, restaurantes...

Composición	Algodón y refuerzo kevlar en el pulgar
Aplicaciones	Alimentación, hornos, panaderías...
Longitud	42 cm
Standard	Riesgos mínimos
Unidad de embalaje	1 par (unidad mínima venta)





RESISTENCIAS (EN388)



4142

ABRASIÓN	4
CORTE	1
RASGADO	4
PERFORACIÓN	2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MARCAJE



CAT. II

Se sirve en blíster

TALLAS

Talla única 9 (L)

DEXTERIDAD

NIVEL 5

LONGITUD

26 cm

EMBALAJE

1 par (servido con colgador individual)

Descripción

Antivibración

- ▶ EPI de categoría II.
- ▶ Guante de alto rendimiento, antivibración, con palma recubierta en cloropreno. Soporte de nylon y algodón.
- ▶ Excelente para protegerse de impactos repetitivos o trabajar con herramientas neumáticas vibrantes.
- ▶ Su diseño ergonómico ofrece comodidad y flexibilidad, y cumple con la norma EN ISO 10819 para reducción de vibraciones.
- ▶ Máxima resistencia a la abrasión y al rasgado
- ▶ Ideal para trabajos con impactos repetitivos, herramientas neumáticas, vibrantes, construcción, etc.
- ▶ Certificado según el standard antivibraciones EN10819.
- ▶ Servido en blíster individual para colgar.

Materiales

- ▶ Cloropreno

Aplicaciones

- ▶ Trabajos con impactos repetitivos, herramientas neumáticas, vibrantes, construcción, etc.

STANDARDS

- ▶ **EN420** (requisitos generales)
- ▶ **EN388** (resistencias mecánicas)
- ▶ **EN10819** (antivibraciones)





¿Por qué los buzos Safetop ofrecen una mayor resistencia de las costuras?

Todos los buzos Safetop® son construidos con una tecnología única: durabilidad y resistencia superiores a los buzos tradicionales

1) Costuras de 4 hilos remallado

Un hilo adicional en la costura ofrece una mayor resistencia

1) 7-9 puntadas por pulgada

Las puntadas adecuadas ofrecen una mejor protección en la zona de la costura

1) Fibras más fuertes (150D)

Las fibras son más fuertes que 100-120D de otros buzos en el mercado

Los buzos Safetop® son testados para alcanzar el nivel 3 (>75N) de resistencia en sus costuras (ISO13935-2), que es sobre un 50% más fuerte que el valor alcanzado por otros competidores en el mercado.



Safetop®: tecnología de cosido única

Competidor 1: 4-5 puntada por pulgada

Competidor 2: costura de 3 hilos

Prueba de transpirabilidad

Transpirable

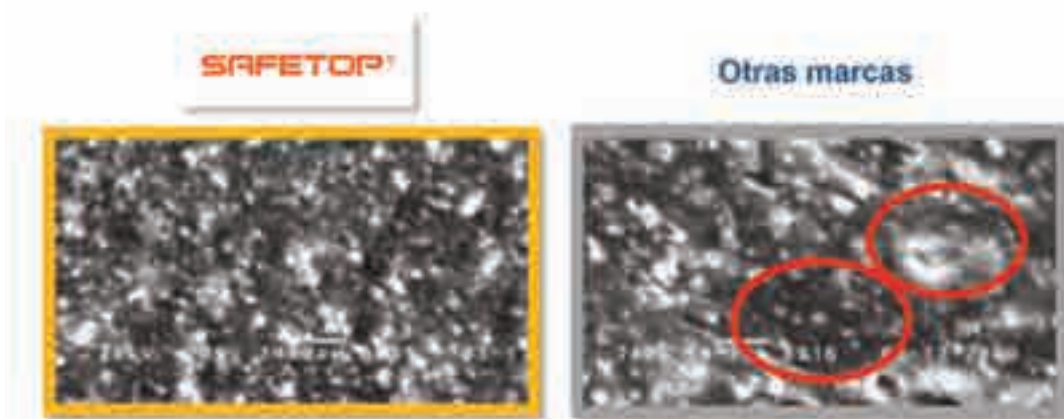
- MVTR (velocidad de transmisión del vapor de la humedad): el test ASTM E96 es mayor que 3000 g/m²/24hrs, es decir que al calor del cuerpo se puede escapar a alta temperatura.

Barrera contra líquidos

- El diámetro del hilo microperforado Safetop® es de 50-120 nm y la configuración de la fibra crea una textura completa. Protege de líquidos y partículas y aun así es transpirable.



¿Por qué la capa microporosa de los buzos Safetop es más estanca a líquidos que otras marcas?



Bajo el microscopio, el tamaño de los poros de la película microporosa Safetop[®] es más consistente. Por otro lado, el tamaño de los microporos de otras marcas no son tan pequeñas y densas como en el tejido de los buzos Safetop[®].



Bajo una prueba de impermeabilidad al agua, las gotas de agua del tejido Safetop[®] son más pequeñas y uniformemente distribuidas comparadas con otras marcas. El tejido Safetop[®] ofrece una altísima protección contra líquidos, manteniendo la transpirabilidad.





BUZO B-SKIN PRO REF. 21300



**PROTECCIÓN QUÍMICA.
TIPOS 5 Y 6**

EN13982-1:04



Protección contra productos químicos sólidos suspendidos en el aire (partículas sólidas)

TIPO 5

EN13034:05



Protección contra productos químicos líquidos en forma de pequeñas salpicaduras

TIPO 6

EN1073-2:02



Protección contra partículas con contaminación radioactiva. Clase I: Factor nominal de protección >5<50



Tallas 21100-21300	S	M	L	XL	XXL
A. Altura (en cm)	162-170	170-176	176-182	182-188	188-194
B. Contorno pecho	84-92	92-100	100-108	108-116	116-124

Modelo

Buzo B-Skin Pro Cat III

Referencia

21300 Tipos 5 y 6

Características

Buzo diseñado para protección contra sustancias peligrosas y contaminación de productos y personas. Normalmente se usan, dependiendo de la gravedad, toxicidad y condiciones, para protección contra partículas y salpicaduras limitadas no tóxicas y aerosoles.

- Buzo de protección **CATEGORÍA III**, con capucha
- **Clase 5 y 6**
- No antiestático
- Hermético a partículas pr EN ISO13982:2000
- Resistente a la penetración química: ácido sulfúrico 30% e hidróxido de sodio 10% Clase 3
- Hermético a salpicaduras de líquidos EN 13034
- Contra polvos y salpicaduras
- Capucha, cintura, puños y tobillos elásticos.
- Protección contra contaminación radioactiva (EN1073)
- Polipropileno 45 gsm

Aplicaciones

Para protección de partículas peligrosas, aerosoles, salpicaduras de líquidos, sustancias químicas...

Standards

EN13982 / EN13034 / EN1073 / TIPO 5 Y 6

COLOR

BLANCO

TALLAS

Ref. 21301: talla **M** / Ref. 21302: talla **L** / Ref. 21303: talla **XL** / Ref. 21304: talla **XXL**

MATERIAL

Polipropileno 45 g/m²

EMBALAJE

Unidad mínima de venta: 1 ud // Cajas de 50 uds



WWW.SAFETOP.NET



SAFETOP[®]



BUZO B-SKIN SAFE REF. 21100



PROTECCIÓN QUÍMICA. TIPOS 5B Y 6B

EN13982-1:04



TIPO 5B

Protección contra productos químicos sólidos suspendidos en el aire (partículas sólidas)

EN13034:05



TIPO 6B

Protección contra productos químicos líquidos en forma de pequeñas salpicaduras

EN1073-2:02



Protección contra partículas con contaminación radioactiva. Clase I: Factor nominal de protección >5<50

EN1149-1:95



Propiedades electrostáticas-Resistividad superficial. Las prendas están tratadas en su superficie interna para disipar la carga estática

EN14126:03



Protección contra agentes infecciosos.



Tallas 21100-21300	S	M	L	XL	XXL
A. Altura (en cm)	162-170	170-176	176-182	182-188	188-194
B. Contorno pecho	84-92	92-100	100-108	108-116	116-124

Modelo

Buzo B-Skin Safe Cat III

Referencia

21100 **Tipos 5 y 6 + Antiestático**

Características

Buzo diseñado para protección contra sustancias peligrosas y contaminación de productos y personas. Normalmente se usan, dependiendo de la gravedad, toxicidad y condiciones, para protección contra partículas y salpicaduras limitadas no tóxicas y aerosoles.

- Buzo de protección **CATEGORÍA III**, con capucha
- **Clase 5 y 6**
- Antiestático. Suave y flexible. Alta calidad. Membrana micro-poros.
- Hermético a partículas pr EN ISO13982:2000
- Resistente a penetración química: ácido sulfúrico 30% Clase 3, e hidróxido de sodio 10% Clase 3, isopropanol Clase 3.
- Hermético a salpicaduras de líquidos EN 13034
- Contra polvos y salpicaduras
- Capucha, cintura, puños y tobillos elásticos.
- Protección contra contaminación radioactiva (EN1073)
- Polipropileno 63 gsm
- Resistente a la abrasión, al agrietamiento y al desgarro.
- Protección contra agentes infecciosos (EN14126).

Aplicaciones

Para protección de partículas peligrosas, aerosoles, salpicaduras de líquidos, sustancias químicas...

Standards

EN13982 / EN13034 / EN1073 / EN1149 / EN14126 TIPO 5B Y 6B

COLOR

BLANCO

TALLAS

Ref. 21101: talla **M** / Ref. 21102: talla **L** / Ref. 21103: talla **XL** / Ref. 21104: talla **XXL**

MATERIAL

Polipropileno 63 g/m²

EMBALAJE

Unidad mínima de venta: 1 ud // Cajas de 50 uds



WWW.SAFETOP.NET



SAFETOP[®]



BUZO B-SKIN PLUS REF. 21200



**PROTECCIÓN QUÍMICA.
TIPOS 4 Y 5**



EN1149-1:95 Propiedades electrostáticas-Resistividad superficial. Las prendas están tratadas en su superficie interna para disipar la carga estática



EN13982-1:04 Protección contra productos químicos sólidos suspendidos en el aire (partículas sólidas)
TIPO 5B



EN14126:03 Protección contra agentes infecciosos.



EN1073-2:02 Protección contra partículas con contaminación radioactiva. Clase I: Factor nominal de protección >5<50



EN14605:05 Protección contra productos químicos líquidos en forma de pulverización
TIPO 4



Tallas 21200	S	M	L	XL	XXL
A. Altura (en cm)	164-170	170-178	178-182	182-188	194-200
B. Contorno pecho	84-92	92-100	100-108	108-116	124-132

Modelo

Buzo B-Skin Plus Cat III

Referencia

21200 Tipos 4 Y 5 + Antiestático

Características

Buzo tipo **4 y 5**, antiestático, contra partículas radiactivas y agentes biológicos, con capucha, puños y tobillos elásticos. Hecho de polyolefina (grosor 63 g/m²) y libre de silicona-látex.

- Buzo de protección **CATEGORÍA III**, con capucha.
- **Clase 4 y 5**
- Antiestático
- Hermético a partículas pr EN ISO13982:2000
- Protección contra agentes infecciosos EN14126.
- Protección contra productos químicos pulverizados (EN14605)
- Contra polvos y salpicaduras.
- Puños, cintura, muñecas y tobillos elásticos.
- Protección contra agentes infecciosos EN14126.
- Refuerzo en la entepierna para mayor reparto de la tensión y evitar el agrietamiento.
- Hidróxido de sodio 40% clase 6

Aplicaciones

Para protección de partículas peligrosas, aerosoles, salpicaduras de líquidos, sustancias químicas...

Standards

EN1149-5 / EN1073-2 / EN14126 Tipo 4B-5B
EN13982-1 / EN14605

COLOR

BLANCO

TALLAS

Ref. 21201: **M** / Ref. 21202: **L** / Ref. 21203: **XL** / Ref. 21204: **XXL** / 21205: **3XL**

MATERIAL

Polyolefina 63 g/m²

EMBALAJE

Unidad mínima de venta: 1 ud // Cajas de 50 uds



Tabla de selección buzos Serie B-Skin por tipo de industria

Industria	Aplicación	21300	21100	21200
Agricultura	Aplicación de pesticidas (partículas/aerosoles)	🟢	🟡	🟡
	Aplicación de pesticidas (suspensiones/fitosol)	🟡	🟡	🟡
	Aplicación de abonos (partículas)	🟡	🟡	🟡
	Povo de agricultura por (partículas)	🟡	🟡	🟡
	Residuos agrícolas (abonos)	🟡	🟡	🟡
Industria automotriz	Pintura en spray	🟡	🟡	🟡
	Óleos de motor	🟡	🟡	🟡
	Aceites, lubricantes o químicos	🟡	🟡	🟡
Peligros biológicos	Sangre infectada / fluidos corporales (líquidos)	🟢	🟡	🟡
	Anticuerpos virus	🟢	🟡	🟡
Limpieza	Agente neutro (líquido)	🟢	🟡	🟡
	Químico de limpieza (líquido)	🟡	🟡	🟡
	Químico de limpieza (pólvora)	🟡	🟡	🟡
	Descontaminación/desinfección/esterilización (partículas)	🟡	🟡	🟡
	Descontaminación/desinfección/esterilización (líquido)	🟡	🟡	🟡
Construcción	Decoración/eliminación de polvo	🟡	🟡	🟡
	Polvo/Químicos, gases y aerosoles (partículas)	🟡	🟡	🟡
	Retirada de asbesto	🟡	🟡	🟡
	Exposición de áreas de construcción de asbesto	🟡	🟡	🟡
Plantas químicas	Mantención de químicos (sólido, partículas, líquidos)	🟡	🟡	🟡
	Tratamiento de químicos (sólido, partículas, líquidos)	🟡	🟡	🟡
	Limpieza de tanques (líquido)	🟡	🟡	🟡
Gestión de desastres	Fuga de oxígeno	🟡	🟡	🟡
	Fuga de químicos	🟡	🟡	🟡
	Limpieza de polvo y residuos	🟡	🟡	🟡
	Peligros bioquímicos de rescate	🟡	🟡	🟡
Industria electrónica	Sales tóxicas (ISO Clase E y superiores)	🟡	🟡	🟡
	Aceites lubricantes o químicos	🟡	🟡	🟡
	Medios de desarrollo	🟡	🟡	🟡
Industria alimentaria	Procesado de granos (sólido)	🟡	🟡	🟡
	Procesado de alimentos (líquido)	🟡	🟡	🟡
	Mutaciones	🟡	🟡	🟡
Metalurgia	Baldosa	🟡	🟡	🟡
	Pulido / Miranda	🟡	🟡	🟡
	Codo / Alambres / Líquidos	🟡	🟡	🟡
	Partículas metálicas	🟡	🟡	🟡
Petroquímica industria del aceite	Asfalto contaminado	🟡	🟡	🟡
	Fabricación de productos derivados del petróleo	🟡	🟡	🟡
	Tratamiento de tuberías	🟡	🟡	🟡
Minería	Limpieza de tanques	🟡	🟡	🟡
	Pulido por polvo / polvo por asbesto	🟡	🟡	🟡
Industria farmacéutica	Extracto de patógenos / laboratorios	🟡	🟡	🟡
	Procesado farmacéutico	🟡	🟡	🟡
	Sales tóxicas (ISO Clase E y superiores)	🟡	🟡	🟡
Imprenta	Tinta de impresión	🟡	🟡	🟡

NOTA:

Este riesgo ambiental se clasifica según un riesgo general. Si tiene cualquier duda, por favor consulte con un experto en seguridad.



Turboshield®

SAFETOP®



Changing the face of Safety

Pantalla facial clase A

Ref. 79060 Turboshield de cabeza
con visor claro de PC

Juntos estamos desarrollando un nuevo concepto de la seguridad

Escuchar motiva la innovación y ayuda a forjar los cambios revolucionarios.

Nos pidieron que mejoráramos los productos que están disponibles en el mercado. Gracias a dos características patentadas y a una pendiente de patente, el sistema Turboshield proporciona una mayor comodidad para poder llevar la máscara más tiempo, permite un cambio del visor más sencillo y ofrece un equilibrio óptimo. El sistema Turboshield es perfecto para los trabajadores que se ven expuestos a objetos que caen o vuelan, impactos, salpicaduras, rayos UV y residuos presentes en el aire. Además, ofrece comodidad al utilizarlo con la mayoría de gafas protectoras, respiradores y orejeras.





Comodidad superior.

Arnés con soporte de cabeza acolchado proporciona un 300 % más de zona de contacto que las suspensiones tradicionales. De esta forma, se eliminan los puntos de presión, lo que permite llevar la protección todo el día.



Sustitución sencilla del visor.

El sistema de apertura con un botón permite un sencillo intercambio de los visores en segundos.



Protección mejorada.

Siéntase más seguro: dispondrá de un 50 % más de cobertura del mentón que con los visores tradicionales, sin necesidad de accesorios voluminosos.



Ajuste cómodo y personalizado.

Los mandos de control son de gran tamaño y tienen un diseño ergonómico que facilita el ajuste, incluso con guantes.



Mejor equilibrio.

El visor se desliza 170 mm hacia atrás, lo que mejora el equilibrio y la distribución del peso cuando se utiliza con el adaptador del casco Turboshield.



Visibilidad mejorada.

El diseño del adaptador del casco con doble bisagra mejora la visibilidad hasta en 100 mm y permite que las ranuras de accesorios queden libres, lo que las hace compatibles con otros EPP.



Pantalla facial



- 1 Sistema de enganche de la visera seguro y patentado que permite la sustitución de la misma más sencilla y rápida del mercado
- 2 Cinta para la cabeza lavable, extraíble y transpirable
- 3 La lente tórica proporciona una óptica excelente, un mayor campo de visión, así como una mayor cobertura del mentón sin necesidad de enganches voluminosos
- 4 * Las viseras de repuesto están disponibles en Transparente, Gris, Tono 3.0 y Tono 5.0. Las lentes transparente y gris también están disponibles con recubrimiento doble antivaho/anti-abrasión para una mayor vida útil de la visera y menor acumulación de vaho
- 5 Mandos de ajuste ergonómicos y fáciles de usar, incluso con guantes
- 6 Arnés con sistema de suspensión pendiente de patente diseñado para mejorar el confort gracias al uso de la tecnología de doble material
- 7 Pivoteo suave con paradas en posiciones baja y elevada
- 8 El mecanismo del arnés con rosca y diseño ergonómico garantiza un ajuste rápido y sencillo que permite un ajuste óptimo
- 9 El sistema de apertura con un botón permite un sencillo intercambio de las viseras en segundos

Adaptador a casco



- 1 El accesorio del casco es compatible con la mayoría de cascos comunes (excepto cascos integrales)
- 2 Sistema de ajuste de la visera intuitivo para una sustitución de la visera rápida y sencilla
- 3 La bisagra de fijación positiva asegura la visera en las posiciones baja y elevada
- 4 Deja libres las ranuras de accesorios del casco para equipos de protección adicionales
- 5 El diseño patentado centra la visera encima de la cabeza en posición elevada para un mayor equilibrio y exposición encima de la cabeza
- 6 La protección con borde integrada garantiza un ajuste sin huecos y protege frente a residuos por encima de la cabeza



Nos pidieron un cambio.


“Mi trabajo consiste en garantizar la seguridad de mi equipo. Si las pantallas faciales no son cómodas, no se las pondrán”.


Jefe de seguridad




En Honeywell nos hemos propuesto crear una pantalla facial de protección que cubra sus necesidades y le proporcione la protección que merece. Para ello, hemos visitado centros de trabajo por todo el mundo y hemos hablado con trabajadores y jefes de seguridad para poder entender mejor los retos a los que se enfrentan. Escuchamos de primera mano los problemas relacionados con la protección facial a los que se enfrenta en el lugar de trabajo. Hemos escuchado y hemos aprendido. Necesitan una pantalla facial a la que pueda cambiársele el visor con facilidad, que sea cómoda y proporcione una mejor protección.

Por estas razones, hemos creado el revolucionario Turboshield



	ARNÉS DE CABEZA		
	N.º de ref.	Descripción	Marcado arnés
	79066	Arnés de cabeza Turboshield	HON 166 BT A 3 9 CE

	ADAPTADOR A CASCO		
	N.º de ref.	Descripción	Marca de la carcasa
	79067	Adaptador a casco Turboshield	HON 166 BT A 3 9 CE-

 Transparente: ideal para la mayoría de trabajos en interior  Gris: minimiza la luz solar y el resplandor  Tono 5.0: pantalla para soldadura para operaciones de corte	VISORES DE REPUESTO		
	N.º de ref.	Descripción	Marcado del visor
	79068	Visor de repuesto Turboshield de PC transparente	2C-1.2 HON 1 BT A 3 9 CE
	79064	Visor de repuesto Turboshield de PC gris	2C-2.5 / 5-2.5 HON 1 BT A 3 9 CE
	79069	Visor de repuesto Turboshield de PC con tono 5.0 para protección UV/IR	5 HON 1 BT A 3 9 CE

Información de embalaje

Visores de repuesto

1/Bolsa de polietileno; 10/Caja principal
 Peso de la caja principal: 2,7 kg
 Dimensiones de la caja principal:
 305 mm x 267 mm x 254 mm

Arnés de cabeza

1/Bolsa de polietileno; 10/Caja principal
 Peso de la caja principal: 5 kg
 Dimensiones de la caja principal:
 622 mm x 324 mm x 578 mm

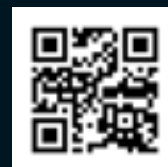
Adaptador a casco

1/Bolsa de polietileno; 10/Caja principal
 Peso de la caja principal: 2,3 kg
 Dimensiones de la caja principal:
 314 mm x 213 mm x 356 mm

Cumple con los requisitos de las normas EN166.

Todas los visores Turboshield son protectores solares certificados y ofrecen protección contra salpicaduras de metal fundido y líquidos (EN166), así como contra impactos medios incluso a temperaturas extremas (-5° C -55° C)

Guíelos hacia la seguridad - Cree una cultura de seguridad duradera en la que los trabajadores puedan adoptar decisiones más seguras





Turboshield®

SAFETOP®



Changing the face of Safety

Pantalla facial clase A

Ref. 79060 Turboshield de cabeza
con visor claro de PC

21,50€/neto

Precio de lanzamiento válido hasta el 30 de junio de 2015

Juntos estamos desarrollando un nuevo concepto de la seguridad

Escuchar motiva la innovación y ayuda a forjar los cambios revolucionarios.

Nos pidieron que mejoráramos los productos que están disponibles en el mercado. Gracias a dos características patentadas y a una pendiente de patente, el sistema Turboshield proporciona una mayor comodidad para poder llevar la máscara más tiempo, permite un cambio del visor más sencillo y ofrece un equilibrio óptimo. El sistema Turboshield es perfecto para los trabajadores que se ven expuestos a objetos que caen o vuelan, impactos, salpicaduras, rayos UV y residuos presentes en el aire. Además, ofrece comodidad al utilizarlo con la mayoría de gafas protectoras, respiradores y orejeras.





Comodidad superior.

Arnés con soporte de cabeza acolchado proporciona un 300 % más de zona de contacto que las suspensiones tradicionales. De esta forma, se eliminan los puntos de presión, lo que permite llevar la protección todo el día.



Sustitución sencilla del visor.

El sistema de apertura con un botón permite un sencillo intercambio de los visores en segundos.



Protección mejorada.

Siéntase más seguro: dispondrá de un 50 % más de cobertura del mentón que con los visores tradicionales, sin necesidad de accesorios voluminosos.



Ajuste cómodo y personalizado.

Los mandos de control son de gran tamaño y tienen un diseño ergonómico que facilita el ajuste, incluso con guantes.



Mejor equilibrio.

El visor se desliza 170 mm hacia atrás, lo que mejora el equilibrio y la distribución del peso cuando se utiliza con el adaptador del casco Turboshield.



Visibilidad mejorada.

El diseño del adaptador del casco con doble bisagra mejora la visibilidad hasta en 100 mm y permite que las ranuras de accesorios queden libres, lo que las hace compatibles con otros EPP.



Pantalla facial



- 1 Sistema de enganche de la visera seguro y patentado que permite la sustitución de la misma más sencilla y rápida del mercado
- 2 Cinta para la cabeza lavable, extraíble y transpirable
- 3 La lente tórica proporciona una óptica excelente, un mayor campo de visión, así como una mayor cobertura del mentón sin necesidad de enganches voluminosos
- 4 * Las viseras de repuesto están disponibles en Transparente, Gris, Tono 3.0 y Tono 5.0. Las lentes transparente y gris también están disponibles con recubrimiento doble antivaho/anti-abrasión para una mayor vida útil de la visera y menor acumulación de vaho
- 5 Mandos de ajuste ergonómicos y fáciles de usar, incluso con guantes
- 6 Arnés con sistema de suspensión pendiente de patente diseñado para mejorar el confort gracias al uso de la tecnología de doble material
- 7 Pivoteo suave con paradas en posiciones baja y elevada
- 8 El mecanismo del arnés con rosca y diseño ergonómico garantiza un ajuste rápido y sencillo que permite un ajuste óptimo
- 9 El sistema de apertura con un botón permite un sencillo intercambio de las viseras en segundos

Adaptador a casco



- 1 El accesorio del casco es compatible con la mayoría de cascos comunes (excepto cascos integrales)
- 2 Sistema de ajuste de la visera intuitivo para una sustitución de la visera rápida y sencilla
- 3 La bisagra de fijación positiva asegura la visera en las posiciones baja y elevada
- 4 Deja libres las ranuras de accesorios del casco para equipos de protección adicionales
- 5 El diseño patentado centra la visera encima de la cabeza en posición elevada para un mayor equilibrio y exposición encima de la cabeza
- 6 La protección con borde integrada garantiza un ajuste sin huecos y protege frente a residuos por encima de la cabeza



Nos pidieron un cambio.


“Mi trabajo consiste en garantizar la seguridad de mi equipo. Si las pantallas faciales no son cómodas, no se las pondrán”.


Jefe de seguridad




En Honeywell nos hemos propuesto crear una pantalla facial de protección que cubra sus necesidades y le proporcione la protección que merece. Para ello, hemos visitado centros de trabajo por todo el mundo y hemos hablado con trabajadores y jefes de seguridad para poder entender mejor los retos a los que se enfrentan. Escuchamos de primera mano los problemas relacionados con la protección facial a los que se enfrenta en el lugar de trabajo. Hemos escuchado y hemos aprendido. Necesitan una pantalla facial a la que pueda cambiársele el visor con facilidad, que sea cómoda y proporcione una mejor protección.

Por estas razones, hemos creado el revolucionario Turboshield



	ARNÉS DE CABEZA			
	N.º de ref.	Descripción	Marcado arnés	PVP
	79066	Arnés de cabeza Turboshield	HON 166 BT A 3 9 CE-	31,60€

	ADAPTADOR A CASCO		
	N.º de ref.	Descripción	Marca de la carcasa
	79067	Adaptador a casco Turboshield	HON 166 BT A 3 9 CE- 31,90€

 <p>Transparente: ideal para la mayoría de trabajos en interior</p>	VISORES DE REPUESTO			
	N.º de ref.	Descripción	PVP	Marcado del visor
	79068	Visor de repuesto Turboshield de PC transparente	15,20€	2C-1.2 HON 1 BT A 3 9 CE
 <p>Gris: minimiza la luz solar y el resplandor</p>	79064	Visor de repuesto Turboshield de PC gris	17,90€	2C-2.5 / 5-2.5 HON 1 BT A 3 9 CE
 <p>Tono 5.0: pantalla para soldadura para operaciones de corte</p>	79069	Visor de repuesto Turboshield de PC con tono 5.0 para protección UV/IR	41,50€	5 HON 1 BT A 3 9 CE

Información de embalaje

Visores de repuesto

1/Bolsa de polietileno; 10/Caja principal
 Peso de la caja principal: 2,7 kg
 Dimensiones de la caja principal:
 305 mm x 267 mm x 254 mm

Arnés de cabeza

1/Bolsa de polietileno; 10/Caja principal
 Peso de la caja principal: 5 kg
 Dimensiones de la caja principal:
 622 mm x 324 mm x 578 mm

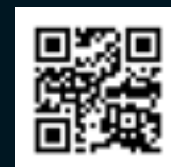
Adaptador a casco

1/Bolsa de polietileno; 10/Caja principal
 Peso de la caja principal: 2,3 kg
 Dimensiones de la caja principal:
 314 mm x 213 mm x 356 mm

Cumple con los requisitos de las normas EN166.

Todas los visores Turboshield son protectores solares certificados y ofrecen protección contra salpicaduras de metal fundido y líquidos (EN166), así como contra impactos medios incluso a temperaturas extremas (-5° C -55° C)

Guíelos hacia la seguridad - Cree una cultura de seguridad duradera en la que los trabajadores puedan adoptar decisiones más seguras





ROPA TÉCNICA ALUMINIZADA ALUPRO

SAFETOP®

AluPro

- ✓ La gama AluPro ofrece una excelente protección de la cabeza a los pies para el usuario contra el contacto accidental de llamas, salpicaduras de metal fundido y aluminio, de calor convectivo o intenso calor radiante (nivel C3).
- ✓ Bajo condiciones extremas de calor, los equipos AluPro son resistentes y de larga duración.
- ✓ Certificada según el standard EN ISO 11612: 2008 (Ropa de protección contra el calor y la llama).
- ✓ 100% para-aramida aluminizada.
- ✓ Altísimo poder de aislamiento y muy buena resistencia contra proyecciones de aluminio y metal fundido. Ideal para la industria del acero y metalúrgica.

EN11612



A1B1C3D3E3F1

- A. Propagación a la llama
- B. Calor convectivo
- C. Calor radiante
- D. Salpicaduras de aluminio fundido
- E. Salpicaduras de hierro fundido
- F. Calor de contacto

A. Propagación a la llama

Nivel de prestación	Los materiales y las costuras se deben ensayar de acuerdo con la norma ISO 15025:2000, según el procedimiento A (código A1), procedimiento B (código A2) o ambos de acuerdo al riesgo previsto durante su uso. Este ensayo debe realizarse antes y después del tratamiento de limpieza permitido por el fabricante. Como mínimo se realizarán cinco ciclos de lavado.*
A1	
A2	

B. Calor convectivo

Nivel de prestación	Intervalo de valores HTI*	
	Mínimo	Máximo
B1	4	<10
B2	10	<20
B3	20	

HTI es el índice de transferencia de calor (llama)

HTI es el índice de transferencia del calor (llama) calculado a partir del tiempo (en s) medio necesario para obtener un incremento de temperatura de 24° C en la muestra de tejido, sometida a un flujo calorífico de 80 kW/m².

C. Calor radiante

Nivel de prestación	Si el vestuario se diseña para proteger contra el calor radiante (generado por una fuente de calor a una elevada temperatura), también debe satisfacer, como mínimo, el nivel C1 o superior de la siguiente tabla:
1	RHTI 24C17 < 20C220 < 50C350 < 95C495
2	
3	
4	

D. Salpicaduras de aluminio fundido

Nivel de prestación	Índice de salpicadura Al (g)	
D1	100	200
D2	201	350
D3	351	-

El buen comportamiento frente al aluminio fundido indica un comportamiento aceptable frente al bronce de aluminio y otros minerales fundidos.

E. Salpicaduras de hierro fundido

Nivel de prestación	Índice de salpicadura Fe (g)	
E1	60	120
E2	121	200
E3	201	-

El buen comportamiento frente al hierro fundido indica un comportamiento aceptable frente al cobre, bronce de fósforo o latón fundidos

F. Calor de contacto

Nivel de prestación	Tiempo Umbral (s)	
F1	5	<10
F2	10	<15
F3	15	

Cuando se ensaya a una temperatura de 250° C, las prendas de una o varias capas y/o conjuntos de ropa diseñados para proteger contra el calor por contacto, deben satisfacer al menos un nivel F1

*
Ensayo de acuerdo con la norma ISO 15025, procedimiento A (código A1). Las prendas deben cumplir con los siguientes requisitos: no arde hasta los bordes, tanto superior o lateral; no se forma agujero; no se desprenden restos inflamados o fundidos; el tiempo de postcombustión es menor o igual a 2 s, y; el tiempo medio de incandescencia es menor o igual a 2 s.
 Para las costuras, deben ensayarse tres probetas conteniendo una costura estructural. Si la prenda es multicapa, las probetas del ensamblaje de componentes, incluyendo las costuras, deben ser ensayadas aplicando la llama sobre la superficie del material exterior de la prenda y sobre la capa más interior.
 Los accesorios (por ejemplo velcros, etc.), independientemente de si quedan expuestos o cubiertos cuando todos los sistemas de cierre de la prenda están cerrados, deben ser ensayados de forma separa aplicando la llama sobre la superficie exterior del conjunto que contenga al accesorio exactamente igual a como se utilizan en la prenda. Los accesorios deben seguir funcionando tras el ensayo.
 Las etiquetas, placas, materiales reflectantes, etc., situados en la superficie más exterior de la prenda, deben ser ensayados junto con la capa exterior y se ensayan aplicando la llama sobre la superficie exterior y deben tener la misma inflamabilidad que la capa más exterior de la prenda.

Ensayo de acuerdo con la norma ISO 15025, procedimiento B (código A2). Las prendas deben cumplir con los siguientes requisitos: no arde hasta los bordes, tanto superior o lateral; no se desprenden restos inflamados o fundidos; el tiempo de postcombustión es menor o igual a 2 s, y; el tiempo medio de incandescencia es menor o igual a 2 s.
 Variación dimensional debido a la limpieza. Estos requisitos no son aplicables a las prendas de un solo uso, ni a las que no se pueden lavar ni limpiar en seco. Tampoco a las prendas de cuero. Después del pretratamiento. La variación dimensional de los materiales textiles de tejido, no tejido y materiales laminados no debe ser superior al 3% en ambas direcciones. La variación dimensional de los materiales textiles de punto no debe ser superior al 5% de encogimiento.

Requisitos físicos

Resistencia a la tracción Tejido calada: >300 N en urdimbre y trama
 Piel: > 60 N Resistencia al rasgado Todo material > 15 N en urdimbre y trama
 Piel: > 20 N Resistencia al estallido para tejido punto > 200 kPa Resistencia de las costuras Tejidos > 225 N
 Cuero > 110 N

Requisito opcional. Resistencia a la penetración de agua (Código W)

Las prendas deben cumplir con lo especificado en la norma EN 343.

Contenido graso del cuero. El contenido graso del cuero no debe exceder del 15%

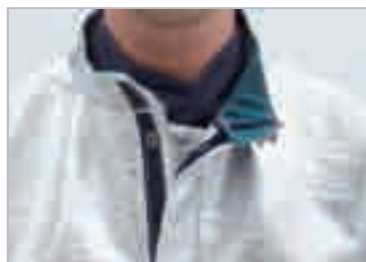
Inocuidad. El valor del pH debe ser mayor de 3,5 y menor de 9,5. El contenido de Cr(VI) del cuero debe ser inferior al límite de detección, de acuerdo a la norma ISO 17075.



WWW.SAFETOP.NET



CHAQUETA ALUMINIZADA REF. 24130



EN11612



A1B1C3D3E3F1

A. Propagación a la llama

B. Calor convectivo

C. Calor radiante

D. Salpicaduras de aluminio fundido

E. Salpicaduras de hierro fundido

F. Calor de contacto

Descripción

S M L XL XXL

- ▶ Chaqueta aluminizada con doble protección, que refleja las radiaciones infrarrojas y repele el calor radiante.
- ▶ Ofrece protección contra el contacto accidental con llama, aluminio fundido y salpicaduras de metal, al calor convectivo e intenso calor radiante (resistencia nivel C3). Se puede llevar en condiciones extremas de calor, ya que el tejido Alupro es resistente y de larga duración.
- ▶ Evita las proyecciones de metal fundido, evitando que se peguen y rueden sobre la prenda hasta caer al suelo.
- ▶ Excelente resistencia del tejido.
- ▶ Fibras de para-aramida de alto rendimiento, con un altísimo aislamiento y una buena resistencia contra proyecciones. Costuras también en aramida.
- ▶ El usuario puede trabajar con seguridad y confort.
- ▶ Cuello con velcro, forrado para mayor comodidad.
- ▶ 100% forro interior ignífugo.
- ▶ Botones de presión y ajuste en la muñeca.
- ▶ Longitud: 90 cm.

STANDARDS

- ▶ **EN ISO 11612** (A1-B1-C3-D3-E3-F1)

Materiales

- ▶ 100% para-aramida aluminizada

Gramaje

- ▶ 465 g/m²

Embalaje

- ▶ 1 ud

Aplicaciones

- ▶ Muy buena resistencia contra proyecciones de aluminio y metal fundido. Ideal para la industria del acero y metalúrgica. Excelente protección de la cabeza a los pies para el usuario contra el contacto accidental de llamas, salpicaduras de metal fundido y aluminio, de calor convectivo o intenso calor radiante (nivel C3).



WWW.SAFETOP.NET



PANTALÓN ALUMINIZADO REF. 24140



- A. Propagación a la llama
- B. Calor convectivo
- C. Calor radiante
- D. Salpicaduras de aluminio fundido
- E. Salpicaduras de hierro fundido
- F. Calor de contacto



Descripción

S M L XL XXL

- ▶ Pantalón aluminizado con doble protección, que refleja las radiaciones infrarrojas y repele el calor radiante.
- ▶ Ofrece protección contra el contacto accidental con llama, aluminio fundido y salpicaduras de metal, al calor convectivo e intenso calor radiante (resistencia nivel C3). Se puede llevar en condiciones extremas de calor, ya que el tejido Alupro es resistente y de larga duración.
- ▶ Evita las proyecciones de metal fundido, evitando que se peguen y rueden sobre la prenda hasta caer al suelo.
- ▶ Excelente resistencia del tejido.
- ▶ Fibras de para-aramida de alto rendimiento, con un altísimo aislamiento y una buena resistencia contra proyecciones. Costuras también en aramida.
- ▶ El usuario puede trabajar con seguridad y confort.
- ▶ Botón de presión central y cierre con solapa.
- ▶ Correas ajustables y pierna recta.

STANDARDS

- ▶ **EN ISO 11612** (A1-B1-C3-D3-E3-F1)

Materiales

- ▶ 100% para-aramida aluminizada

Gramaje

- ▶ 465 g/m²

Embalaje

- ▶ 1 ud

Aplicaciones

- ▶ Muy buena resistencia contra proyecciones de aluminio y metal fundido. Ideal para la industria del acero y metalúrgica. Excelente protección de la cabeza a los pies para el usuario contra el contacto accidental de llamas, salpicaduras de metal fundido y aluminio, de calor convectivo o intenso calor radiante (nivel C3).



WWW.SAFETOP.NET



DELANTAL ALUMINIZADO REF. 20202



EN11612



A1B1C3D3E3F1

- A. Propagación a la llama
- B. Calor convectivo
- C. Calor radiante
- D. Salpicaduras de aluminio fundido
- E. Salpicaduras de hierro fundido
- F. Calor de contacto



Descripción

T. Única

- ▶ **Delantal aluminizado. Longitud: 100 cm**
- ▶ Doble protección, que refleja las radiaciones infrarrojas y repele el calor radiante.
- ▶ Ofrece protección contra el contacto accidental con llama, aluminio fundido y salpicaduras de metal, al calor convectivo e intenso calor radiante (resistencia nivel C3). Se puede llevar en condiciones extremas de calor, ya que el tejido Alupro es resistente y de larga duración.
- ▶ Evita las proyecciones de metal fundido, evitando que se peguen y rueden sobre la prenda hasta caer al suelo.
- ▶ Excelente resistencia del tejido. Fibras de para-aramida de alto rendimiento, con un altísimo aislamiento y una buena resistencia contra proyecciones. 100% retardante a la llama.
- ▶ El usuario puede trabajar con seguridad y confort.
- ▶ Cintas ajustables en el cuello y cintura. Cómodo y práctico: las cintas ajustables están diseñadas con algodón.
- ▶ Hebillas de ajuste de plástico.

STANDARDS

- ▶ **EN ISO 11612** (A1-B1-C3-D3-E3-F1)

Materiales

- ▶ 100% para-aramida aluminizada

Gramaje

- ▶ 465 g/m²

Embalaje

- ▶ 1 ud

Aplicaciones

- ▶ Muy buena resistencia contra proyecciones de aluminio y metal fundido. Ideal para la industria del acero y metalúrgica. Excelente protección de la cabeza a los pies para el usuario contra el contacto accidental de llamas, salpicaduras de metal fundido y aluminio, de calor convectivo o intenso calor radiante (nivel C3).



WWW.SAFETOP.NET



CAPUCHA ALUMINIZADA REF. 24155



- A. Propagación a la llama
- B. Calor convectivo
- C. Calor radiante
- D. Salpicaduras de aluminio fundido
- E. Salpicaduras de hierro fundido
- F. Calor de contacto



Descripción

T. Única

- ▶ Capucha aluminizada con doble protección, que refleja las radiaciones infrarrojas y repele el calor radiante.
- ▶ Ofrece protección contra el contacto accidental con llama, aluminio fundido y salpicaduras de metal, al calor convectivo e intenso calor radiante (resistencia nivel C3). Se puede llevar en condiciones extremas de calor, ya que el tejido Alupro es resistente y de larga duración.
- ▶ Evita las proyecciones de metal fundido, evitando que se peguen y rueden sobre la prenda hasta caer al suelo.
- ▶ Excelente resistencia del tejido.
- ▶ Fibras de para-aramida de alto rendimiento, con un altísimo aislamiento y una buena resistencia contra proyecciones. 100% retardante a la llama.
- ▶ El usuario puede trabajar con seguridad y confort. Acolchada, con capucha incorporada.
- ▶ Amplia cobertura de los hombros.
- ▶ Casco interior integrado.
- ▶ Amplio visor curvo de 270x130 mm, con filtro espejado (reemplazable, bajo pedido).

1 Visor reemplazable Ref. 24155-V
** Bajo pedido. Plazo aprox 4 semanas

STANDARDS

- ▶ **EN ISO 11612** (A1-B1-C3-D3-E3-F1)

Materiales

- ▶ 100% para-amida aluminizada

Gramaje

- ▶ 465 g/m²

Embalaje

- ▶ 1 ud

Aplicaciones

- ▶ Muy buena resistencia contra proyecciones de aluminio y metal fundido. Ideal para la industria del acero y metalúrgica. Excelente protección de la cabeza a los pies para el usuario contra el contacto accidental de llamas, salpicaduras de metal fundido y aluminio, de calor convectivo o intenso calor radiante (nivel C3).



WWW.SAFETOP.NET



POLAINAS ALUMINIZADAS REF. 24150



- A. Propagación a la llama
- B. Calor convectivo
- C. Calor radiante
- D. Salpicaduras de aluminio fundido
- E. Salpicaduras de hierro fundido
- F. Calor de contacto



Descripción

T. Única

- ▶ Polainas aluminizadas con doble protección, que reflejan las radiaciones infrarrojas y repelen el calor radiante.
- ▶ Ofrece protección contra el contacto accidental con llama, aluminio fundido y salpicaduras de metal, al calor convectivo e intenso calor radiante (resistencia nivel C3). Se puede llevar en condiciones extremas de calor, ya que el tejido Alupro es resistente y de larga duración.
- ▶ Evita las proyecciones de metal fundido, evitando que se peguen y rueden sobre la prenda hasta caer al suelo.
- ▶ Excelente resistencia del tejido.
- ▶ Fibras de para-aramida de alto rendimiento, con un altísimo aislamiento y una buena resistencia contra proyecciones. 100% retardante a la llama.
- ▶ El usuario puede trabajar con seguridad y confort.
- ▶ Cobertura total del pie.
- ▶ Sujeción con tiras de velcro y correa de soporte de cuero bajo la suela con hebilla ajustable.
- ▶ Longitud: 45 cm.

Materiales

- ▶ 100% para-amida aluminizada

Gramaje

- ▶ 465 g/m²

Embalaje

- ▶ 1 par

Aplicaciones

- ▶ Muy buena resistencia contra proyecciones de aluminio y metal fundido. Ideal para la industria del acero y metalúrgica. Excelente protección de la cabeza a los pies para el usuario contra el contacto accidental de llamas, salpicaduras de metal fundido y aluminio, de calor convectivo o intenso calor radiante (nivel C3).

STANDARDS

- ▶ **EN ISO 11612** (A1-B1-C3-D3-E3-F1)



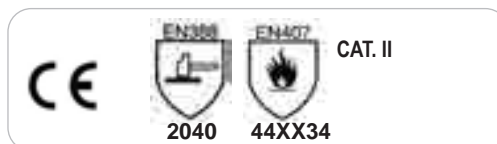
WWW.SAFETOP.NET



GUANTES ALUMINIZADOS REF. 24160



500°C



Descripción

T. Única

Serie **Alupro 500°C**

- ▶ Guante aluminizado resistente al calor por contacto hasta 500°C.
- ▶ Con forro de kevlar® extra aislante y fibra de vidrio, construido en dos capas
- ▶ Diseñado para agarrar piezas calientes en industrias como la metalurgia, aluminio y vidrio.
- ▶ Excelente protección contra salpicaduras de metal fundido.
- ▶ Longitud total del guante: 40 cm
- ▶ Puño de 20 cm en vidrio aluminizado.
- ▶ El manguito protege gran parte del antebrazo.
- ▶ Ambidiestro.
- ▶ Buen agarre y dexteridad.
- ▶ Excelente insulación al contacto con alta temperatura, soportando hasta 900°C durante 20 segundos).

STANDARDS

- ▶ **EN 420, EN 388, EN 407**

Materiales

- ▶ Tejido aluminizado

Longitud

- ▶ 40 cm

Embalaje

- ▶ 1 par

Aplicaciones

- ▶ Ideal para manejar piezas calientes en industrias como metalurgia, aluminio y vidrio.



WWW.SAFETOP.NET



FIT-O-LITE

AGARRE Y MANIOBRABILIDAD SIN IGUAL

PRESTACIONES

Abrasión	4
Corte	1
Rasgado	2
Perforación	1

Antideslizantes

Puntos elevados anti-deslizantes que facilitan el agarre sin perder el tacto y la maniobrabilidad de la punta de los dedos.

Longitud: 26 cm



4121

Transpirabilidad duradera

Prueba de transpirabilidad

Esta prueba mide la transpirabilidad de todo el guante o de su capa exterior. Para ello, se bombea vapor caliente a través del guante. La transpirabilidad del guante se mide pesando el guante antes y después de realizar la prueba y comparando el peso del agua que queda retenida en el guante.

MÁXIMO AGARRE (GRIP)

- ✓ RECUBRIMIENTO DE NITRILLO MICROPOROSO. REPELE LÍQUIDOS
- ✓ ERGONOMÍA Y CONFORT
- ✓ CONFORTABLES
- ✓ ADAPTACIÓN PERFECTA
- ✓ NO PRODUCEN MAL OLOR EN LAS MANOS
- ✓ TRANSPIRABLES, APTOS PARA LARGOS PERÍODOS DE USO
- ✓ RESISTENCIA A LA ABRASIÓN 4
- ✓ REDUCCIÓN DE LA FATIGA. AUMENTO DE LA PRODUCTIVIDAD
- ✓ ANTIDESLIZANTES CON PUNTOS EN PALMA
- ✓ TACTO Y AGARRE (GRIP)
- ✓ IDEAL PARA TRABAJOS QUE PRECISEN DESTREZA, MANTENIMIENTO, PAQUETERÍA, ENSAMBLAJE, AUTOMOCIÓN...
- ✓ EXCELENTE RELACIÓN-CALIDAD PRECIO

La gama **Fit-o-lite** posee unas características únicas de elasticidad y una resistencia a la abrasión máxima con nivel 4

Puntos y rayas de PVC antideslizantes, que los hacen ideales para sujetar objetos resbaladizos



FIT-O-LITE AIREADO Ref. G101



Tallas: 7, 8, 9, 10
Guante sin costuras en una sola pieza.

Composición	Nitrilo. Soporte de nylon/lycra
Aplicaciones	Cualquier trabajo que precise destreza: mantenimiento, ensamblaje...
Longitud	26 cm
Espesor	galga 15
Estándar	EN 388 / EN 420
Resistencias	Abrasión 4 / Corte 1 / Rasgado 2 / Perforación 1
Unidad de embalaje	12 pares (unidad mínima venta) / 120 pares (caja)



FIT-O-LITE RECUBIERTO Ref. G101F



Tallas: 7, 8, 9, 10
Guante sin costuras en una sola pieza.

Composición	Nitrilo. Soporte de nylon/lycra
Aplicaciones	Cualquier trabajo que precise destreza: mantenimiento, ensamblaje...
Longitud	26 cm
Espesor	galga 15
Estándar	EN 388 / EN 420
Resistencias	Abrasión 4 / Corte 1 / Rasgado 2 / Perforación 1
Unidad de embalaje	12 pares (unidad mínima venta) / 120 pares (caja)



FIT-O-LITE STRINGS Ref. G102



Tallas: 7, 8, 9, 10
Guante sin costuras en una sola pieza.

Composición	Nitrilo. Soporte de nylon/lycra
Aplicaciones	Cualquier trabajo que precise destreza: mantenimiento, ensamblaje...
Longitud	26 cm
Espesor	galga 15
Estándar	EN 388 / EN 420
Resistencias	Abrasión 4 / Corte 1 / Rasgado 2 / Perforación 1
Unidad de embalaje	12 pares (unidad mínima venta) / 120 pares (caja)



SAFETOP®



Facebook/Safetop
Twitter/@SafetopEpis

WWW.SAFETOP.NET



Cualquier consulta puede dirigirse a: info@safetop.net
o al tel. 981 649811 Dpto. Comercial
Safetop Innovative Protection S.L. | Rúa Daimler, 37-39
Polígono Industrial Espíritu Santo | ES-15650 - Cambre (A Coruña)
SPAIN | Tel: +34 981 649 811 / Fax: +34 981 649 812



71500 110x55x1 mm



71521 110x98x1 mm



71510 108x51x1 mm



71522 120x100x1 mm



71520 110x90x1 mm



71523 136x120x1 mm



Descripción

- ▼ Cubrefiltros de policarbonato en diferentes medidas.
- ▼ Certificados según el standard EN166
- ▼ Clase óptica 1. Válidos para largos periodos de uso.
- ▼ **S**: resistencia incrementada.
- ▼ Protegen el cristal inactivo de las proyecciones de soldadura alargándole la vida.
- ▼ Corte láser pulido.

Materiales

- ▼ Policarbonato

Embalaje

- ▼ 10 uds / 50 uds

Aplicaciones

- ▼ Diseñados para proteger al cristal inactivo de la soldadura, alargándole la vida.

STANDARDS

- ▼ **EN166** (Requisitos generales)

