



S-CAP

Capuz para Escape del Fuego

Se ha demostrado que, en circunstancias dramáticas debidas a un fuego, muchas víctimas no se han lesionado por el calor o las llamas sino por el humo y los gases. El S-CAP es un capuz de escape diseñado especialmente para proteger a personas atrapadas por humo y gases generados por el fuego. El más peligroso de ellos es el monóxido de carbono. El S-CAP proporciona una efectiva protección para los ojos, cabeza y especialmente las vías respiratorias y, en consecuencia, las personas pueden salvarse por sí mismas o ser rescatadas con poco riesgo.

Protección Segura

El capuz S-CAP se caracteriza por su brillante color amarillo claramente visible y su amplio visor, que permite un gran campo de visión. Dentro del capuz, la pieza buco-nasal se adapta perfectamente a una gran variedad de contornos faciales ofreciendo amplia protección mediante filtro mixto, incluyendo el monóxido de carbono. Para un mayor confort respiratorio, el capuz incluye además una válvula exhaladora.

El arnés ajustable de cabeza, situado en el exterior del capuz, está directamente acoplado a la pieza buco-nasal y, una vez ajustado, el capuz se adapta firmemente a la cabeza.

El material del capuz, así como el arnés y el visor, son resistentes al calor y al contacto con llamas durante un corto espacio de tiempo.

Más Prestaciones

El S-CAP ha incrementado sus prestaciones al añadir un cierre de cuello elástico de algodón, sin afectar a la facilidad de colocación, incluso en personas llevando gafas. Este alto nivel de prestaciones excede en gran manera los requisitos de la norma Europea revisada EN 403:2004.

Inmediatamente Operativo

La protección con el S-CAP es efectiva en segundos y no requiere de otros procedimientos específicos.

El filtro está diseñado para un tiempo máximo de servicio de 15 minutos, en función de la concentración de los contaminantes. Este tiempo es adecuado para escapar de los edificios en condiciones normales.

El capuz contra humo está diseñado para ser usado sólo una vez. De esta forma, el usuario está seguro de la plena capacidad de rendimiento del filtro.

Aplicaciones

El S-CAP puede usarse también por los equipos de rescate para evacuar a personas intoxicadas, incluso si están inconscientes. Como una medida adicional preventiva de protección al fuego, el S-CAP puede incrementar la seguridad en hospitales, residencias geriátricas, hoteles, edificios de oficinas y salas de reuniones.



Fácil Colocación

El S-CAP viene protegido y empaquetado en una bolsa de papel aluminio sellada al vacío, de la cual sólo se saca antes de usarlo. No es necesaria ninguna otra acción de preparación. El proceso para la colocación viene ilustrado en la bolsa. Después de rasgar y abrir la bolsa, se saca el capuz y se pone sobre la cabeza, con la pieza buconasal situada frente a la nariz y barbilla, y entonces se ajusta el capuz mediante el arnés de cabeza.

Características y Ventajas

- Manejo sencillo y rápido
- Protección segura de vías respiratorias, ojos y cabeza
- Adecuada para personas que usan gafas
- Amplio campo de visión
- Filtro de altas prestaciones
- Baja resistencia respiratoria

Opciones de Empaquetado

Caja Cartón

La caja de cartón está sellada. La duración permitida en almacén viene indicada en el exterior.

Dimensiones aprox. 28.5 cm x 15.5 cm x 11.5 cm (L x A x H)

Caja Mural

Una caja de plástico en dos mitades, adecuada para montaje mural, contiene un capuz en bolsa de papel de aluminio. La caja dispone de un precinto de plomo. La duración permitida en almacén viene indicada en el exterior. Sobre la caja hay una etiqueta luminiscente con instrucciones mediante cuatro imágenes.

Dimensiones aprox. 28.5 cm x 15.5 cm x 12.5 cm (L x A x H)

Pack de Bomberos

Un sólido envase de cartón contiene tres S-CAP en bolsa de aluminio, cada una en una lata metálica. Con el asa de transporte en el lateral, se pueden transportar dos envases con una sola mano. La fecha de prueba viene en la tapa del envase.

Dimensiones aprox. 40.5 cm x 22.5 cm x 14 cm (L x A x H),

Peso aprox. 3.1 kg.

Bolsa

Bolsa sellada, altamente visible e impermeable con opciones versátiles de transporte, acarreo con cinturón al hombro, trabilla cinturón o posibilidad de integrar aro en D. Una instrucción resumida de la colocación viene impresa en el exterior de la bolsa. Es posible comprobar la vida de almacenamiento permitida sin romper el precinto de seguridad. También disponible sin cinta de transporte.

Dimensiones aprox. 24 cm x 14 cm x 12 cm (L x A x H)

Contenedor Elite

El robusto envase contiene dos capuces S-CAP, inmediatamente listos para el uso en caso de peligro. Permite un seguro almacenamiento incluso en caso de riesgos mecánicos. Perfecta solución para colocación en vehículos.

Dimensiones aprox. 31 cm x 18 cm x 23 cm (L x A x H)

Datos Técnicos

Campo de protección: El filtro que incorpora el capuz S-CAP protege contra numerosos contaminantes. Elimina del aire inhalado los humos y gases tóxicos e irritantes a los ojos, tales como monóxido de carbono, acroleína, clorhídrico, cianhídrico, dióxido de azufre y partículas de sustancias peligrosas (P2).

Como cualquier dispositivo filtrante, el S-CAP sólo debe ser usado en áreas donde exista un adecuado nivel de oxígeno, como exigen los reglamentos locales.

Materiales	Capuz: Plástico PVC Cierre cuello: Algodón Visor: PET Mascarilla: Caucho natural, gris
Filtro	Filtro utilidad múltiple (CO, gases del Fuego y Partículas P2)
Peso	aprox. 630 g (listo para el uso)
Tallas	Una talla universal
Tiempo de uso	aprox. 15 minutos (en función de las condiciones)
Resistencia respiratoria	Resistencia inhalación aprox. 1.2 mbar Resistencia exhalación aprox. 0.5 mbar
Vida almacén	Sellado de fábrica en bolsa condiciones limpias. Sin mantenimiento por 4 años, después requiere pruebas. Máx. duración estantería: 10 años (4 + 4 + 2 años). Duración S-CAP colocado en vehículo: Máx. 8 años
Aprobaciones	EN 403:2004
Información para Pedidos	
10064644	S-CAP en caja de cartón
10064645	S-CAP en caja mural
10064646	S-CAP pack para bomberos (caja 3 u)
10081637	S-CAP en bolsa
10113222	S-CAP en bolsa sin cinta de transporte
10101163	S-CAP en Contenedor (paquete de 2 u)



Su contacto directo

MSA Española, S.A.U.

Narcís Monturiol, 7
Pol. Ind. del Sudoeste
08960 Sant-Just Desvern
(Barcelona)
España
Tel +34 (0)93 372 51 62
Fax +34 (0)93 372 66 57
E-mail info@msa.es
www.msa.es

Delegaciones

Centro (91) 413 31 43/44
Norte (94) 454 08 93
639 35 03 33
Sur (95) 412 65 84
639 35 03 32
Levante 620 24 16 55
Galicia 618 01 46 54

MSA Europe

Thiemannstrasse 1
12059 Berlin
Germany
Tel +49 (0)30 68 86-0
Fax +49 (0)30 68 86-15 17
E-mail contact@msa-europe.com
www.msa-europe.com

MSA International

1000 Cranberry Woods Drive
Cranberry Township, PA 16066
Tel +1 412 967 33 54
Fax +1 412 967 34 51
E-mail msa.international@msanet.com
www.MSAnet.com

Sujeto a cambio sin aviso previo

ID 10-201.2 ES/03/09.11

MSA
The Safety Company