S-CAP **Capuz**

Capuz para Escape del Fuego

MSA
The Safety Company



*Porque cada vida tiene un **propósito…***

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 mon-óxido 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 esta diseñado para ser usado sólo una vez. De esta forma, el usuario está seguro de la plena capacidad de rendimiento del filtro.



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 buco-nasal situada frente a la nariz y barbilla, y entonces se ajusta el capuz mediante el arnés de cabeza.

Aplicaciones

- Operaciones de rescate
- Prevención de incendios
- Mejora de la seguridad en zonas residenciales, hospitales, residencias de ancianos, hoteles, edificios de oficinas o salas de conferencias









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 versatiles 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)



Capuz S-CAP Trainer

El capuz S-CAP Trainer está formado por un capuz S-Cap amarillo estándar y está diseñado para el uso por parte de los equipos de rescate, para entrenar a los posibles usuarios.
El capuz se suministra en una bolsa de color azul cerrada con correas de velcro, que simulan el cierre de una bolsa aluminizada.
Hay disponible, por separado, un porta-filtro que permite que el aprendiz se habitúe a las diversas sensaciones que produce utilizar un dispositivo de este tipo.

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 (P 2).

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: Plastificado 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

N.º de referencia	Descripción
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)

N.º de referencia	Descripción
10146795	Capuz S-CAP Trainer sin porta-filtro, en bolsa
B1446031	Porta-filtro Smoke Hood
B1446030	Relleno de filtro Smoke Hood (paquete de 100 uds.)
10146807	Capuces de repuesto (3 uds.)



Bolsa S-CAP TR


Bolsa azul S-CAP TR



Capuz de repuesto S-CAP TR, porta-filtro Smoke Hood, relleno de filtro

Su contacto directo

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

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

Sujeto a cambio sin aviso previo
ID 10-201.2 ES/04