

V-Gard® Headgear

Moderno sistema de protección facial

MSA
The Safety Company



*Porque cada vida tiene un **propósito...***

V-Gard Headgear es una protección frontal que, en combinación con la amplia gama de pantallas V-Gard, ofrece un completo y ligero sistema de protección facial. Con un marco de HDPE duradero y elegante y más de 20 pantallas entre las que elegir, es ideal para multitud de aplicaciones. Con el exclusivo sistema de fijación de la pantalla en 3 puntos las pantallas se colocan y desmontan de forma rápida y sencilla. Ajustable a todas las tallas de cabeza y con dos cómodas sudaderas, la comodidad durante todo el día está garantizada.

Características y ventajas

- 1 Exclusiva fijación de la pantalla en 3 puntos con ranura para guía**
 - Colocación y retirada de las pantallas de forma intuitiva y rápida
 - Sencillo para asegurarse de que la pantalla esté correctamente instalada
- 2 Ajuste del arnés de cabeza en 7 puntos**
 - Para casi todas las tallas y formas de cabeza
- 3 Mecanismo integral de fácil manejo para fijar la posición de la pantalla (pendientes de patente)**
 - La pantalla se fija de forma segura en la posición deseada
 - Los mandos para fijar no se sueltan, lo que impide la pérdida de piezas
- 4 Acolchado frontal de confort, absorbente, reemplazable y de alta calidad**
 - Elimina el sudor y proporciona confort al usuario sin irritar la piel
- 5 Forro absorbente en el mando del trinquete**
 - Ofrece comodidad en la nuca
- 6 Trinquete en la nuca; manejable con una mano**
 - Ajuste seguro y buen equilibrio en la cabeza



Aplicaciones

- Industria Química
- Industria Médica
- Industria Farmacéutica
- Gestión de residuos
- Automoción
- Agricultura
- Transporte
- Fabricación
- Metalurgia



Especificaciones técnicas

V-Gard Headgear estándar	Polietileno de alta densidad (HDPE) de color negro Peso 200 gr
Versión opcional	V-Gard Headgear para aplicaciones con temperaturas elevadas: Fabricado en nylon resistente al calor, en color gris, con ampliación en la frente para una cobertura adicional; prueba ANSI de resistencia a temperaturas de hasta 204 °C
Sudaderas	Acolchado frontal y en la nuca: material absorbente sobre espuma transpirable; Acolchado frontal: cierre del bucle mediante Velcro para una colocación sencilla
Tallas de cabeza	52 - 64 cm
Homologaciones internacionales y pruebas	EN 166; ANSI/ISEA Z87.1-2010; CSA Z94.3; AS/NZS 1337 El sistema no lleva ninguna pieza metálica ni silicona
Homologaciones EN y explicación de las marcas:	EN166 389 BT / EN1731-F EN166: Norma europea sobre la protección visual y facial 3: Protección contra salpicaduras de líquidos 8: Resistencia al arco eléctrico de cortocircuito 9: No adherencia de metales fundidos y resistencia a la penetración de sólidos calientes B: Resistencia a partículas a alta velocidad (120 m/s) T: Resistencia a impactos a temperaturas extremas (-5 y +55 °C) EN1731: Norma europea sobre protectores oculares y faciales de malla F: Resistencia a impactos de baja energía (45 m/s)

Información para pedidos

10127061	V-Gard Headgear estándar, sin pantalla
10127062	V-Gard Headgear para aplicaciones con temperaturas elevadas, sin pantalla
10127065	Sudadera de repuesto, 5 uds.



V-Gard Headgear estándar



V-Gard Headgear para aplicaciones con temperaturas elevadas

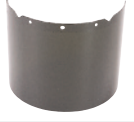


Sudadera de repuesto

Selección de pantallas

La gama de pantallas de MSA, con más de 20 versiones, ofrece protección fiable contra impactos, salpicaduras químicas con ensayos para guía relativos a la compatibilidad química, temperaturas elevadas (pantallas de hasta 2,5 mm y con recubrimiento dorado), arco eléctrico de cortocircuito, radiación UV e infrarroja. Se suministran con tres espesores, dos anchuras y tres longitudes distintas, en versión plana o con curvatura preformada / moldeada. Hay disponibles versiones especiales adaptables a dos protectores de mentón opcionales: estándar y retráctil. Peso ligero para una protección adicional en la zona entre el mentón y el cuello.

Solicite las fichas técnicas por separado. Se adjunta la información resumida sobre las versiones más populares:

N.º pedido	Imagen del producto	Aplicación / Protección	Detalles y homologaciones EN166:
10115836		Para aplicaciones generales: protección contra impactos y contra la radiación UV	Pantalla plana de policarbonato de 1,0 mm, incolora, 203 mm (largo) x 432 mm (ancho); 90 gr; Homologación: 2C-1,2 1 B
10115840		Protección contra impactos, UV, salpicaduras, arco eléctrico y metales fundidos	Pantalla plana de policarbonato de 1,5 mm, incolora, 203 mm (largo) x 432 mm (ancho); 45 gr; Homologación: 2C-1,2 1B 389
10115837		Para aplicaciones generales: protección contra impactos y contra la radiación UV (uso con protector de mentón*)	Pantalla plana de policarbonato de 1,0 mm, incolora, 275 mm (largo) x 432 mm (ancho); 90 gr (la longitud incluye el protector de mentón estándar) Homologación: 2C-1,2 1 B
10115855		Protección química y contra impactos y salpicaduras	Pantalla de propionato moldeado de 2,5 mm, incolora, extra gruesa para prevenir el alabeo, las grietas o las fisuras en condiciones de trabajo arduas; 203 mm (largo) x 432 mm (ancho); 145 gr; homologación: 1 B3
10115861		Protección contra radiación UV e infrarrojos, metales fundidos y salpicaduras para aplicaciones de soldadura, corte y latonado	Pantalla de policarbonato moldeada de 1,8 mm, tintada; 203 mm (largo) x 432 mm (ancho); 200 gr; homologación: 4-5 / 5 1BT 39
10115862		Protección contra radiación UV e infrarrojos, metales fundidos y salpicaduras para aplicaciones de soldadura, corte y latonado (uso con protector de mentón*)	Pantalla de policarbonato moldeada de 1,8 mm, tintada, 275 mm (largo) x 432 mm (ancho); 200 gr; (la longitud incluye el protector de mentón estándar) Homologación: 4-5 / 5 1BT 39
10115827		*Protector de mentón	Protector de mentón estándar; 73 mm; 72 gr; Homologación: 389 BT / EN1731-F

Explicación de la marca EN 166:

2C-1.2 EN 170 Filtro UV con buena distinción de los colores
4-5 EN171 Filtro de infrarrojos
5 EN169 Filtro de soldadura

1 Clase óptica 1

B Resistencia a partículas a alta velocidad (120 m/s)

T Resistencia a impactos a temperaturas extremas (-5; +55 °C)

3 Protección contra salpicaduras de líquidos

8 Resistencia al arco eléctrico de cortocircuito

9 Resistencia a metales fundidos y sólidos calientes

Su contacto directo

MSA Española, S.A.U.

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

MSA Europe

Thiemannstrasse 1
12059 Berlin
Germany
Tel +49 (0)30 68 86-0
Fax +49 (0)30 68 86-15 58
E-mail info.de@MSASafety.com

MSA International

1000 Cranberry Woods Drive
Cranberry Township, PA 16066
USA
Tel +1-724-776-8626
Fax +1-724-741-1559
E-mail msa.international@MSASafety.com