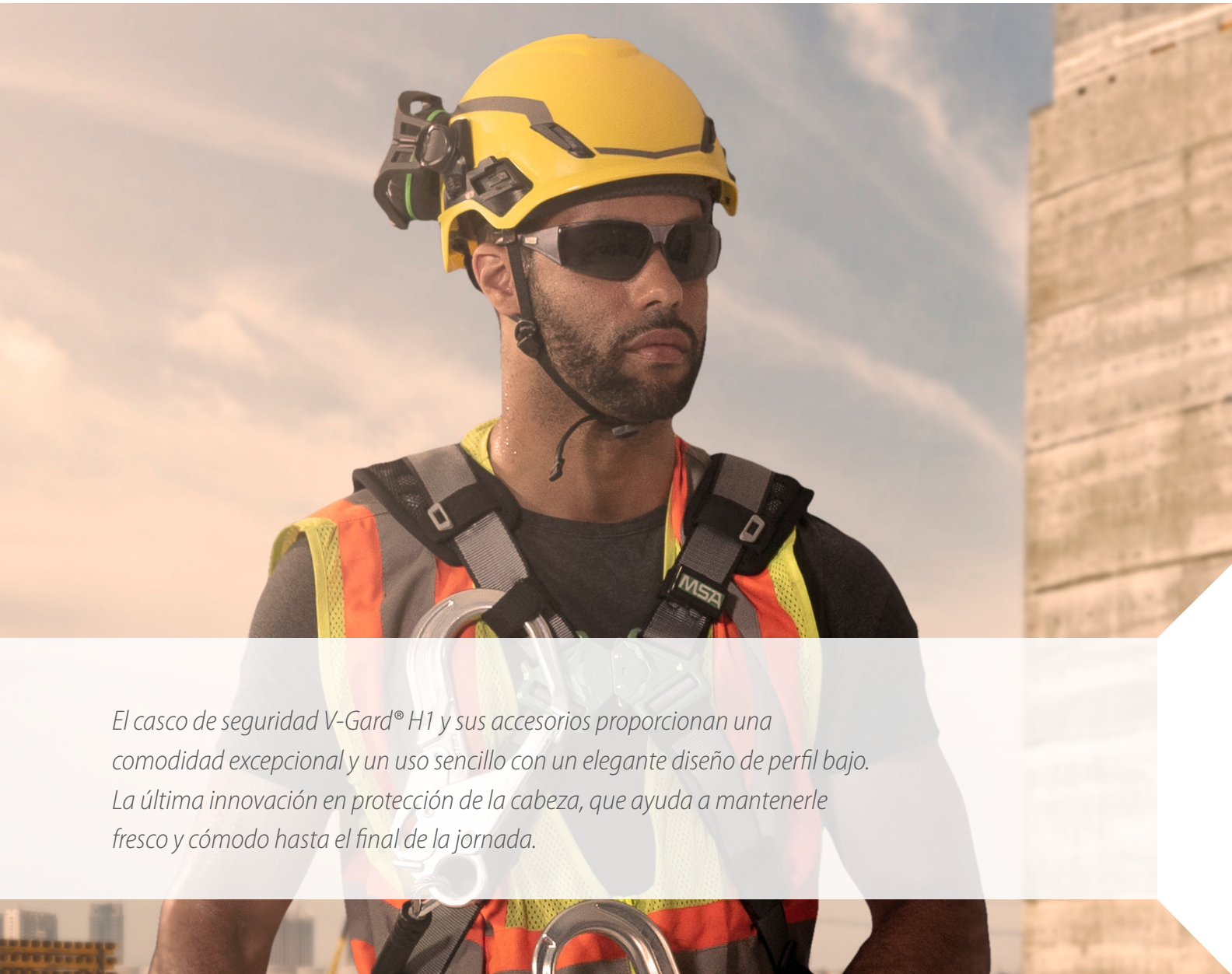


# Casco de seguridad V-Gard® H1



*El casco de seguridad V-Gard® H1 y sus accesorios proporcionan una comodidad excepcional y un uso sencillo con un elegante diseño de perfil bajo. La última innovación en protección de la cabeza, que ayuda a mantenerle fresco y cómodo hasta el final de la jornada.*



**SABEMOS LO QUE ESTÁ EN JUEGO**

## Características

- Atalaje con trinquete pivotante Fas-Trac® III para una comodidad, un ajuste y un rango de movimiento superiores.
- El capuz de espuma sin contacto maximiza el flujo de aire y la transpirabilidad para ofrecer una refrigeración y una higiene óptimas.
- Versión sin ventilación para el uso en aplicaciones eléctricas.
- Versión con ventilación para un flujo de aire y una refrigeración óptimos.
- Barboquejos de 4 puntos con posibilidad de sustitución in situ y con varios puntos de ajuste para ofrecer comodidad y un ajuste personalizado.
- Banda de cabeza absorbente de primera calidad con espuma transpirable y gancho y cierre en bucle para una sustitución sencilla in situ.
- El riel de acoplamiento de accesorios con “pulsador”, con patente en trámite, y los clips universales para lámparas de cabeza permiten una instalación y un desmontaje rápidos, eliminando la necesidad de un soporte adicional.
- Diseño de perfil bajo, incluso con pantalla o gafas acopladas
- Práctico silbato de rescate integrado en la hebilla del barboquejo.
- Casquete con acabado mate.
- Adhesivos retrorreflectantes estándar.
- Personalización opcional con logotipos en hasta 3 ubicaciones

**Mercados** ..... Servicios; empresas de petróleo, gas y petroquímicas; industria en general; construcción

**Aplicación** ..... Industria en general, construcción, trabajo en alturas, espacios confinados, rescate

### Tipos de material

**del casquete** ..... HDPE (polietileno de alta densidad)

**Modelos** ..... Trivent, Novent

**Colores** ..... 

**Tamaño** ..... Circunferencia de la cabeza de 52–64 cm

**Normas** ..... Véase la tabla de la página 3



Casco de seguridad V-Gard H1 Novent



Casco de seguridad V-Gard H1 Bivent



Casco de seguridad V-Gard H1 Trivent

## Información para pedidos

Color	Novent EN 397:2012 UNVENTED	Bivent EN 397:2012 VENTED	Trivent EN 12492:2012 VENTED
BLANCO	10194791	10212394	10194783
ROJO	10194792	10212395	10194784
AZUL	10194793	10212396	10194785
VERDE	10194794	10212397	10194786
AMARILLO	10194795	10212398	10194787
VERDE-AMARILLO DE ALTA VISIBILIDAD	10194796	10212399	10194788
NARANJA	10194797	10212400	10194789
NEGRO	10194798	10212401	10194790
GRIS	10204347	10212402	10204346



Personalización opcional con logotipos en hasta 3 ubicaciones

Todos los modelos Trivent y Novent del casco de seguridad V-Gard H1 incorporan atalaje con trinquete pivotante Fas-Trac III, adhesivos retrorreflectantes y barboquejo.

## Información sobre normas

Norma	Aspecto	Novent	Bivent	Trivent
EN 397:2012 + A1:2012 CASCOS DE SEGURIDAD INDUSTRIALES	-30 °C (temperatura baja)	■	■	
	440 VCA (aislamiento eléctrico)	■		
EN 50365:2002 (1000 VCA) CASCOS CON AISLAMIENTO ELÉCTRICO PARA EL USO EN INSTALACIONES DE BAJA TENSIÓN	—	■		
EN 12492:2012 EQUIPOS DE MONTAÑISMO	—			■
ANSI/ISEA Z89.1-2014 TIPO 1	Clase C (conductor 0 VCA)			■
	Clase E (20 000 VCA)	■		
	-30 °C (-22 °F) (temperatura baja)	■	■	■
	60 °C ± 2 °C (140 °F ± 3,6 °F) (temperatura superior)			■
CSA/CAN Z94.1-15 TIPO 1	Clase C (conductor 0 VCA)			
	Clase E (20 000 VCA)	■		

## Accesorios

<b>REFERENCIA</b>	10194818	10194819	10194820	10217333
<b>NOMBRE</b>	Pantalla facial transparente V-Gard H1	Pantalla facial de malla/forestal V-Gard H1	Gafas V-Gard H1	Gafas V-Gard H1
<b>COLOR</b>	Transparente	Malla	Transparente	Ahumado
<b>ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pantalla con contorno de policarbonato transparente para un mejor ajuste y una resistencia óptima a impactos y salpicaduras</li> <li>Colocación y retirada sencillas del casco de seguridad V-Gard H1 con pulsador; no se necesitan otros marcos ni adaptadores</li> <li>La bisagra con pivote doble mantiene el perfil bajo del casco una vez guardado para ofrecer un equilibrio mejorado y resistencia frente al viento</li> <li>Diseño sin montura con recubrimientos antivaho y antiraya para mejorar la visibilidad</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pantalla con contorno de malla de acero para un mejor ajuste y una protección óptima contra la proyección de virutas y otros residuos ligeros</li> <li>Colocación y retirada sencillas del casco de seguridad V-Gard H1 con pulsador; no se necesitan otros marcos ni adaptadores</li> <li>La bisagra con pivote doble mantiene el perfil bajo del casco una vez guardado para ofrecer un equilibrio mejorado y resistencia frente al viento</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gafas con contorno de policarbonato transparente para un mejor ajuste y una resistencia óptima a impactos y salpicaduras</li> <li>Colocación y retirada sencillas del casco de seguridad V-Gard H1 con pulsador; no se necesitan otros marcos ni adaptadores</li> <li>La bisagra con pivote doble mantiene el perfil bajo del casco una vez guardado para ofrecer un equilibrio mejorado y resistencia frente al viento</li> <li>Diseño sin montura con recubrimientos antivaho y antiraya para mejorar la visibilidad</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gafas tintadas con contorno de policarbonato para un mejor ajuste y una resistencia óptima a impactos y salpicaduras</li> <li>El filtro de protección solar de nivel 2,5 protege los ojos del Sol</li> <li>Colocación y retirada sencillas del casco de seguridad V-Gard H1 con pulsador; no se necesitan otros marcos ni adaptadores</li> <li>La bisagra con pivote doble mantiene el perfil bajo del casco una vez guardado para ofrecer un equilibrio mejorado y resistencia frente al viento</li> <li>Diseño sin montura con recubrimientos antivaho y antiraya para mejorar la visibilidad</li> </ul>
<b>CERTIFICACIONES</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>EN 166 1BT39**</li> <li>ANSI/ISEA Z87.1-2015</li> <li>ANSI Z87+ D3*</li> <li>CSA Z94.3</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>EN 1731-S**</li> <li>ANSI/ISEA Z87.1-2015*</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>EN 166 1BT**</li> <li>ANSI/ISEA Z87.1-2015</li> <li>ANSI Z87+*</li> <li>CSA Z94.3</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>EN166 5-2,5 1 B TN **</li> <li>ANSI/ISEA Z87.1-2020 + U6 L2.5 X*</li> <li>CSA Z94.3-2020</li> </ul>

### \*\*EN 166

- 1 Clase óptica
- B Impacto de energía media
- T Resistencia a partículas a alta velocidad y temperaturas extremas
- N Resistencia al empañamiento

- 3 Salpicaduras de líquidos
- 9 Metales fundidos y sustancias sólidas calientes
- S Robustez mejorada para pantallas faciales metálicas

### \*ANSI Z87

- + Resistencia a impactos; diferenciación importante entre las versiones transparente y de malla
- D3 Resistencia a salpicaduras; diferenciación importante entre pantalla facial y gafas para media cara



Casco de seguridad V-Gard H1  
con gafas



Casco de seguridad V-Gard H1  
con pantalla facial transparente



Casco de seguridad V-Gard H1  
con pantalla facial de malla

## Atalaje pivotante Fas-Trac III y piezas de repuesto

Referencia	Especificaciones del producto
10194760	Conjunto de atalaje de repuesto V-Gard H1, Fas-Trac III pivotante
10194761	Banda antisudor de repuesto V-Gard H1, Fas-Trac III pivotante, paquete de 3 uds.
10194765	Barboquejo de repuesto V-Gard H1, Trivent (EN12492 : 2012)
10194766	Barboquejo de repuesto V-Gard H1, Novent (EN397 : 2012)

Nota: este boletín únicamente contiene una descripción general de los productos mostrados. Si bien se describen los usos y funciones generales de los productos, estos no deben emplearse bajo ningún concepto por personas sin la formación o cualificación pertinentes y sin haber leído y entendido en su totalidad las instrucciones / el manual de funcionamiento de los productos, que contienen información detallada relativa al uso y al cuidado correctos de estos productos, incluidas las indicaciones de advertencia y precaución proporcionadas. Las especificaciones están sujetas a modificaciones sin previo aviso.

MSA opera en más de 40 países de todo el mundo. Para buscar una oficina de MSA en su zona, visite <https://es.msasafety.com/contact-us?locale=es>.