

## Descripción

MSA lleva más de 100 años en el mercado de la protección industrial de la cabeza y actualmente es líder internacional con más de 120 millones de cascos industriales vendidos. Para los electricistas, MSA ha desarrollado cascos, pantallas y accesorios que protegen contra el arco eléctrico y garantizan el aislamiento cuando se está en contacto con un cable bajo tensión.

El Casco V-Gard 950 fue diseñado para electricistas equilibrado y ligero, sin ventilación, con suspensión Fas-Trac® III y certificación de la pantalla facial GS-ET-29 clase 1 para la protección contra el arco eléctrico.

Para el uso donde exista riesgo de impactos superiores en la cabeza, así como riesgo de impactos, salpicaduras químicas, radiación ultravioleta, salpicaduras de metales fundidos y arco eléctrico sobre la cara.



## Características Técnicas

- Fabricado en ABS reforzado con caucho para ofrecer resistencia y protección contra impactos laterales (LD opcional)
- Copa moderna, dinámica y de estilo deportivo.
- El canal que rodea el perímetro del casco desvía del usuario la lluvia y los residuos.
- Montaje antiestático; certificado por ELECTROSTATIC-INERIS para el uso en entornos ATEX/explosivos.
- Protección contra metales fundidos (MM opcional).
- Aislamiento eléctrico de los cascos conforme a EN 397 440 VCA y EN 50365 1000 VCA
- Compatibilidad con protección auditiva.
- Se suministra con barbiquejo de 4 puntos para una mejor retención del casco.
- El casco se suministra en una bolsa de protección reutilizable.
- Opcionalmente se puede optar por versiones con reflectivos en tono rojo o gris así como también con solapas para la oreja.
- La pantalla facial está diseñada para proteger contra impactos, salpicaduras químicas, radiación ultravioleta, salpicaduras de metales fundidos y arco eléctrico según GS-ET-29 clase 1 (4 kA)
- La pantalla con recubrimientos anti-empañamiento y anti-rayadura premium cubre a todo tipo de lentes ópticos como de seguridad.
- Desplazamiento suave y fiable con una mano, incluso con guantes.
- Pantalla facial con 2 posiciones (arriba o abajo del todo).
- Visor reemplazable sin herramientas.

## Especificaciones Técnicas

Especificaciones	Medidas
Talla del producto	Tallas de cabeza de 52 - 63 cm
Piezas metálicas	No
Peso	635 g, incluido el barbiquejo de 4 puntas.
Dimensiones de la Copa	225mm (ancho) x 150mm (alto) x 298mm (longitud)
Dimensiones de la pantalla	290mm (ancho) x 210mm (alto) x 3mm (espesor)

Componentes	Material
Carcasa	Acilonitrilo butadieno estireno (ABS), estable bajo UV. Sin ventilación
Suspensión	Polipropileno, las cintas son de poliéster, pieza de ajuste Polioximetileno (POM), polipropileno (PP) y poliamida (PA).
Pieza Facial	Policarbonato incoloro
Solapas para las orejas (opcionales)	Fibra Lyocell, modacrílica, fibra de núcleo, meta-aramida, poliamida

Vida útil	
Tiempo de almacenamiento	3 años a partir de la fecha de fabricación. Guarde el casco en el interior de una bolsa de almacenamiento adecuada y/o en un armario cerrado a fin de evitar la exposición prolongada a la luz del sol, el frío, la humedad, las emisiones de gases, etc. Nota: Para cascos EN 50365 de clase 0: temperatura de almacenamiento recomendada de 20 ±15 °C para garantizar el rendimiento
Vida útil	5 años a partir del primer día de uso además del tiempo de almacenamiento. MSA recomienda anotar la fecha del primer uso en un adhesivo (suministrado con cada casco) y, a continuación, colocar el adhesivo en el casco.

Normativas y Ensayos	
<b>Normativa (protección a la cabeza)</b>	Certificación por el organismo notificado CE APAVE (0082) según: EN397:2012, cascos de seguridad industriales con opciones de temperatura muy baja (-30°C), deformación lateral (LD), metales fundidos (MM), 440 VCA (aislamiento eléctrico) También probado a -40°C (GOST) EN 50365 clase eléctrica 0 para tensión nominal de hasta 1.000 VCA y 1.500 VCC.
<b>Normativa (protección ocular)</b>	Certificación por el organismo notificado CE DINCERTCO (0196) según: EN166:2001 equipos de protección personal ocular 2C-1,2 1 3 B 8-1-0 9 KN) 2C-1.2 = Filtro UV conforme a EN170:2002 1 = Calidad óptica 3 = Protección contra salpicaduras de líquidos B = Resistencia a impacto de energía media (120 m/s) 8 = Resistencia al arco eléctrico según EN166:2001 1 = Protección de clase 1 (4 kA) según GS-ET-29 0 = Mejor clase de transmisión lumínica según GS-ET-29 =, VLT > 75 % 9 = Resistencia a metales fundidos y sólidos calientes K = Resistencia a los daños de la superficie por partículas finas según EN 168: 2001, cláusula 15 N = Resistencia al empañamiento

## Información para Ordenar

Código	Descripción
GVF1A-C0A0000-000	Casco V-Gard 950, Blanco
GVF1A-C0A000G-000	Casco V-Gard 950, Blanco, incluye solapas de orejas
GVF1A-C0A00HG-000	Casco V-Gard 950, Blanco, incluye solapas de orejas, reflectivos rojos
GVF2A-C0A0000-000	Casco V-Gard 950, Amarillo
GVF4A-C0A0000-000	Casco V-Gard 950, Verde
GVF4A-C0A00HG-000	Casco V-Gard 950, Verde, incluye solapas de orejas

Part. No	Description
GA90041	Suspensión de 6 puntos Fas-Trac* III con trinquete y banda de espuma para el sudor reemplazable y lavable.
10153518	Cinta para el sudor de espuma Fas-Trac* III (10 piezas)
696688	Cinta para el sudor de algodón (Terri-Band) (10 piezas)
GA90034	Protector facial transparente con rieles de conexión
GA90038	V-Gard 903 Barbijo de 4 puntos
GA90040	Mentonera para V-Gard 900 4 puntos de barba
GA90033	Orejas flash de arco eléctrico (par)

ID 06-015-CL / Rev. 01  
© MSA Febrero 2020

### MSA de ARGENTINA

Av. Belgrano #2470 Don Torcuato,  
Buenos Aires  
Tel. +54 11 4727 4600  
info.ar@MSAsafety.com

### MSA de CHILE

Domingo Arteaga # 600, Macul,  
Santiago  
Tel. +56 22 947 5700  
info.cl@MSAsafety.com

### MSA de COLOMBIA

Autopista Bogotá - Medellín, Km. 6.3  
Parque Industrial Siberia Real, Bodega 01  
Tenjo, Cundinamarca, Colombia  
Tel. +57 1 8966 750 / 751 / 752  
ventas.colombia@MSAsafety.com

### MSA de México

Av. del Conde #6  
Parque Industrial El Márques  
El Márqués, Querétaro 76246  
Tel. +52 442 227 3970  
atencion.clientes@MSAsafety.com

### MSA del PERÚ

Calle Los Telares #139  
Urb. Vulcano - Ate.  
Tel. +51 1 6180 900  
info.pe@MSAsafety.com