



Ausgewogener, leichter Elektrikerhelm mit Ratschen-Innenausstattung Fas-Trac® III und integriertem Störlichtbogen-Visier zertifiziert nach GS-ET-29 Klasse 1. V-Gard 950 bietet Schutz vor fallenden Gegenständen, Schmelzmetallspritzern, fliegenden Partikeln, Chemikalienspritzern, UV-Strahlung und Störlichtbögen.

Merkmale des Helms

- Premium ABS Helmschale mit hoher Beständigkeit und Schutz vor seitlicher Verformung (LD-Option)
- Moderne, dynamische und sportliche Formgebung
- Perimeter-Kanal hilft Regen oder Partikel vom Gesichtsfeld abzulenken (kein Flüssigkeitsrückhalt)
- Zertifiziert von ELECTROSTATIC-INERIS für Einsatz in ATEX-Bereichen
- Schutz vor Schmelzmetall (MM-Option)
- Elektrisch isolierender Helm nach EN 397 440 V AC und EN 50365 1000 V AC
- Kompatibilität mit Gehörschutz
- Auslieferung mit Vierpunkt-Kinnriemen für idealen Halt
- Der Helm wird in einem wiederverwendbaren Aufbewahrungsbeutel geliefert
- Optional: Kinnschale aus lichtbogenbeständigen Materialien

Merkmale der Innenausstattung

- Sechspunkt-Ratscheninnenausstattung Fas-Trac® III mit erstklassigem waschbarem und wechselbarem Schweißband
- Kopfbänder aus gewobenem Polyester bieten hohen Komfort und langfristig gute Stoßdämpfungseigenschaften
- Tief sitzendes Nackenband erhöht Tragebalance und Stabilität
- Komfortpad-Federung im Nackenbereich bietet hohen Komfort und kühlenden Luftstrom am Kopf
- Die Ratsche ist leichtgängig aber positionssicher
- Der griffige Knopf lässt sich sogar mit Handschuhen einstellen
- Dreistufige Einstellmöglichkeit der Helm-Tragesitzhöhe

Merkmale des Gesichtsschutzschilds

- Schutz vor fliegenden Partikeln, Chemikalienspritzern, UV-Strahlung, Schmelzmetallspritzern und Störlichtbogen gemäß GS-ET-29 Klasse 1 (4 kA)
- Premium Anti-Beschlag- und -Kratzbeschichtung (EN166 "K+N")
- Das Visier passt über alle Korrektur- oder Sicherheitsbrillen
- Auch einhändig mit Handschuhen zuverlässig bedienbar
- Zwei Positionen des Gesichtsschutzschilds (oben oder ganz unten)
- Gesichtsschutzschild ohne Werkzeug wechselbar



Ausführung mit Reflexionsaufklebern

- Mikroprismatische graue oder rote Reflexionsstreifen
- Können während der Produktion angebracht, in der Helmtasche mitgeliefert oder separat bestellt werden
- Der Träger ist aus bis zu 250 Metern Entfernung rundum sichtbar
- Hohe Reflexionswerte, ähnliche Wirkung Tag und Nacht



Ausführung mit individueller Bedruckung

- Von einfarbigen Logos bis hin zu vollfarbigen Bildern Ihrer Wahl; an allen Helmseiten 60 x 90 mm
- Dauerhafter und wetterfester Druck in Topqualität
- Mindestbestellmengen ab 24 Helmen
- Logo über dem Ausweishalter möglich: 30 x 80 mm




Ausführung mit Lichtbogen-Ohrklappen

- Einzigartige waschbare Lichtbogen-Ohrklappen sorgen für Schutz vor Störlichtbogen (lichtbogenbeständiges Textil; GS-ET-29 Klasse 1)
- Innen auffälliges grün (sichtbar in aufgeklappter Bereitschaftsposition) und außen grau (sichtbar in heruntergeklappter Sicherheitsposition): Sie wissen, wann Ihre Mitarbeiter geschützt sind!
- Handwäsche bei 40 °C



Ausführung mit Ausweis- bzw. Lampenhalterung:

- Ausweishalter ist robust, schwer entflammbar, für Anwendungen im Freien geeignet
- Zur Aufnahme einer Visitenkarte, einer magnetischen Zugangskontrollkarte, eines Berechtigungsausweises oder einer Lizenz
- Kopfbandlampe kann befestigt werden
- Anbringung per Ultraschweißverfahren beim Herstellprozess

Märkte

- Versorgungsunternehmen
- Industrie und produzierendes Gewerbe
- Bauwesen
- Öl, Gas und Petrochemie

Ersatzteile



- Fas-Trac® III-Innenausstattung
- Gesichtsschutzschild
- Schaumstoff-Schweißband
- Vierpunkt-Kinnriemen

Sonstiges kompatibles Zubehör

- Individuelle Namensaufkleber
- Gehörschützer,
- Unterziehauben, Nackenschutz und Kühleinlagen

Produktdaten

Allgemeines		
Produktgröße	Kopfgrößen von 52 - 63 cm	
Metallteile	Nein	
Gewicht	635 g einschließlich Vierpunkt-Kinnriemen	
Schalenabmessungen	225 mm (Breite) x 150 mm (Höhe) x 298 mm (Länge)	
Visierabmessungen	290 mm (Breite) x 210mm (Höhe) x 3 mm (Materialstärke)	
Material		
Helmschale	UV-stabilisiertes Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS) Unbelüftet	
Innenausstattung	Kopfband	Polypropylen (PP)
	Clips	Graues Polypropylen (PP)
	Schweißband	Mit schweißabsorbierender grauer Polyurethanschaumpolsterung (PU) und grauer Polyamidoberfläche (PA) in Berührung mit dem Kopf. Geeignet für Hand- und Maschinenwäsche (max. 50 Waschgänge)
	Gewebe	Schwarzes Polyestergewebe (PET), sechs Befestigungspunkte
	Ratsche	Polyoxymethylen (POM), Polypropylen (PP) und Polyamid (PA)
	Komfortpolster	Polyethylen niedriger Dichte (LDPE)
Innerer Rahmen	Polycarbonat	
Gesichtsschutzschild	Sichtscheiben	Klares Polycarbonat (PC)
	Schienen für Sichtscheibe	Polyoxymethylen (POM)
	Drehverbindung	Polyamid (PA)
Vierpunkt-Kinnriemen	Riemen	Polyestergewebe
	Befestigung mit Clips	Polyoxymethylen (POM)
	Kinnbefestigung	Acetal
	Stellelemente und automatische Schnalle	Polyamid
	Kinnschale (optional)	Leder, Lyocellfaser, Modacryl, Kernbindefasern, Meta-Aramid, Polyamid
Lichtbogen-Ohrklappen (Option – nicht standardmäßig)	Lyocellfaser, Modacryl, Kernbindefasern, Meta-Aramid, Polyamid Farbcode: - Innenseite: Pantone 13-0550 leuchtendes Gelb - Außenseite: Pantone 19-0201 Grau	
Ausweis- bzw. Lampenhalterung (Option – nicht standardmäßig)	Klares, ultraschallgeschweißtes PC Aufnahme für einen Ausweis von 85 mm x 54 mm x 0,8 mm	
Reflexionsaufkleber (Option – nicht standardmäßig)	Stoßfeste Stufenlinsen-Reflexionsfolie mit druckempfindlichem Kleber Gesamte Reflexionsfläche: 11688 mm ²	
Richtlinien zur Nutzungsdauer		
Lagerhaltbarkeit	Drei Jahre ab Herstellungsdatum. Lagerung in ordnungsgemäßem Aufbewahrungsbeutel und/oder im geschlossenen Schrank zum Schutz vor längerer Einwirkung von Sonnenlicht, Kälte, Feuchte, Abgasen usw. Hinweis: Bei Helmen nach EN 50365 Klasse 0 empfiehlt sich zum Funktionserhalt eine Lagertemperatur von 20 ±15 °C	
Nutzungsdauer	Fünf Jahre ab dem ersten Einsatztag, zusätzlich zur Lagerdauer. MSA empfiehlt, das Datum der ersten Ingebrauchnahme auf einen Aufkleber zu schreiben (im Lieferumfang bei jedem Helm) und ihn in die Schale zu kleben.	
Hinweis zu den Innenausstattungen	Prüfen Sie die Innenausstattung und ersetzen Sie sie bei Beschädigung oder Verunreinigung oder aus Gründen der Hygiene	
Hinweis zum Gesichtsschutzschild	Prüfen Sie das Visier vor jeder Verwendung und ersetzen Sie es bei Beschädigung oder Kratzern oder bei beschädigter Schienenführung	

Zulassungen und Prüfungen	
Zulassungen (Kopfschutz) 	Zertifiziert von der CE-benannten Stelle APAVE (0082) nach: EN397:2012 , Industrieschutzhelme mit Optionen sehr niedrige Temperaturen (-30° C), seitliche Verformung (LD), Schmelzmetall (MM), 440 V AC (elektrische Isolierung) Auch bei -40 °C geprüft (GOST) EN 50365 Elektrische Klasse 0 Nennspannung 1000 V AC und 1500 V DC.
Zulassungen (Augenschutz)	Zertifiziert von der CE-benannten Stelle DIN CERTCO (0196) nach: EN166:2001 Persönlicher Augenschutz (2C-1,2 1 3 B 8-1-0 9 KN) 2C-1.2 = UV-Filter nach EN170:2002 1 = Optische Qualität 3 = Schutz vor Flüssigkeitsspritzern B = Beständigkeit gegen Stoß mit mittlerer Energie 120 m/s "8" = Lichtbogenbeständigkeit nach EN166:2001 "1" = Schutzklasse 1 (4 kA) nach GS-ET-29 "0" = Beste Lichtdurchlässigkeitsklasse nach GS-ET-29, VLT > 75 % 9 = Beständigkeit gegen Schmelzmetall und heiße Festkörper K = Beständigkeit gegen Beschädigung der Oberfläche durch kleine Teilchen nach EN 168: 2001, Klausel 15 N = Beständigkeit gegen Beschlagen
Aufsicht nach Artikel 11/B der PSA-Richtlinie	System zur EG-Qualitätssicherung der Produktion mittels Überwachung durch CE-benannte Stelle UTAC (0069) CEE
Zusätzliche Normen und Prüfungen	
Prüfungen (Kopfschutz) 	Zertifiziert durch INERIS nach EN 13463-1: 2001 für sicheren Einsatz in ATEX-Bereichen* (ELECTROSTATIC-INERIS-Zertifikat Nr. 29406) - Staub: Bereiche 20, 21, 22 (alle Bereiche) - Gas: Bereiche 1 und 2 mit Gasgruppe IIA (Propan) * <i>Achtung: Bei der Arbeit in einem ATEX-Bereich müssen die Arbeiter vollständig mit geeigneter PSA ausgerüstet sein, z. B. mit ableitenden Schuhen (Erdungswiderstand unter 1,10⁸ Ω), nicht nur mit geeigneten Industriehelmen!</i>
Zusatzprüfung für Reflexaufkleber	Übertrifft die Reflexionswerte nach EN 12899-1:2007 für Materialien der Klasse RA2
Zusatzprüfung für Lichtbogen-Ohrklappen	Nach GS-ET-29 Klasse 1 geprüft (Zusatzanforderungen für die Prüfung und Zertifizierung von Elektriker-Gesichtsschutz): Prüfbericht verfügbar. Enthalten im ELECTROSTATIC-INERIS -Zertifikat - Näheres siehe oben

Verpackung

Einzel (Verkaufseinheit)	Ein Helm im Schutzbeutel, Gebrauchsanleitung auf Papier, Innenausstattung vollständig montiert, Lieferung mit wiederverwendbarem Stoffbeutel
Karton (Verkaufseinheit und Mindestbestellmenge)	Karton mit 12 Helmen Kartongröße 710 x 590 x 340 mm
Palette	120 Helme (10 Kartons à 12 Helme) Palettengröße 1200 x 730 x 1980 mm



Helme mit Vierpunkt-Kinnriemen - Bestellangaben

V-Gard 950 Helm mit Visier wird geliefert mit Ratscheninnenausrüstung Fas-Trac III und 4-Punkt Kinnriemen.

Helm-Standardfarben*	RAL-Farbe	Standard-Teilenummern	Teilenummern mit angebrachten grauen Aufklebern	Teilenummern mit angebrachten roten Aufklebern
Weiß	RAL 9003	GVF1A-80A0000-000	GVF1A-80A00G0-000	GVF1A-80A00H0-000
Gelb	RAL 1018	GVF2A-80A0000-000	GVF2A-80A00G0-000	GVF2A-80A00H0-000
Rot	RAL 3020	GVF3A-80A0000-000	GVF3A-80A00G0-000	GVF3A-80A00H0-000
Grün	RAL 6016	GVF4A-80A0000-000	GVF4A-80A00G0-000	GVF4A-80A00H0-000
Blau	RAL 5022	GVF5A-80A0000-000	GVF5A-80A00G0-000	GVF5A-80A00H0-000
Orange	RAL 2008	GVF6A-80A0000-000	GVF6A-80A00G0-000	GVF6A-80A00H0-000

*In leuchtendem Gelb, leuchtendem Orange, Grau oder Schwarz ab 1000 Stück erhältlich

Wenn Sie die Reflexionsstreifen NICHT angebracht haben möchten, fügen Sie bitte die entsprechende Ziffer hinzu:

GVFxA-8xAxxEx-xxx, grau
GVFxA-8xAxxFx-xxx, rot

Wenn Sie die Lichtbogen-Ohrklappen montiert haben möchten, fügen Sie bitte die entsprechende Ziffer hinzu:

GVFxA-8xAxxG-xxx

Wenn Sie an der Ausweis- bzw. Lampenhalterung interessiert sind, fügen Sie bitte die entsprechende Ziffer hinzu:

GVFxA-8xAx5xx-xxx

Wenn Sie den Vierpunkt-Kinnriemen mit Kinnschale möchten, fügen Sie bitte die entsprechende Ziffer hinzu:

GVFxA-9xAxxxx-xxx



Ersatzteile - Bestellangaben

Teilenummer	Beschreibung
GA90041	Sechspunkt-Fas-Trac® III-Innenausrüstung mit Ratsche und wechselbarem, waschbarem Schaumstoff-Schweißband
10153518	Fas-Trac® III-Schaumstoff-Schweißbänder (10 Stück)
696688	Frottee-Schweißbänder mit Druckknöpfen, beige (10 Stück)
GA90034	Klares Gesichtsschutzschild mit befestigten Schienen
GA90038	Vierpunkt-Kinnriemen für V-Gard 900
GA90040	Kinnschale zum Vierpunkt-Kinnriemen für V-Gard 900
GA90033	Lichtbogen-Ohrklappen (Paar) (3)
GA90039	Textil-Aufbewahrungsbeutel
GA90036	Fünfersatz graue mikrop Prismatische Reflexionsaufkleber (für einen Helm)
GA90037	Fünfersatz rote mikrop Prismatische Reflexionsaufkleber (für einen Helm)

Auf der Website finden Sie ein V-Gard 950 Video sowie weitere Kopfschutzlösungen.

