





Kopfschutz

- MSA V-Gard-Schutzhelme
- Polizeihelme
- Vertex Schutzhelme
- Automatikschweissmasken
- Gesichtsschutz
- Voss Anstosskappen





MSA V-Gard Schutzhelm

- UV stabilisierte HDPE Helmschale (High Density Polyethylen).
- Antistatik-Prüfung nach EN 13463-1. Geeignet für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen (ATEX 1, 2, 20, 21,22).
- Wirtschaftlicher Elektrikerhelm nach EN 397 440 V AC und EN 50365.
- Zertifiziert nach GOST (-50°C).
- Gewicht ca. 350 g. 3 Jahre einsatzfähig. Grösseneinstellung: 52-64 cm. EN 397.

101110 MSA V-Gard Schutzhelm

MSA V-Gard 200 Schutzhelm belüftete Ausführung

- Effektives Belüftungssystem am Helmkamm, mit 445 mm² Belüftungsfläche.
- UV-Stabilisierte ABS-Helmschale mit hoher Kratzfestigkeit.
- Kurzer Schirm ermöglicht bessere Sicht nach oben. Schmale Regenrinne.
- Antistatik-Prüfung nach EN 13463-1. Geeignet für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen (ATEX 1, 2, 20, 21,22).
- Gewicht ca. 367 g. 5 Jahre einsatzfähig. Grösseneinstellung: 52 64 cm. EN 397.

1011103 MSA V-Gard 200 Schutzhelm belüftet





MSA V-Gard 500 Schutzhelm unbelüftete Ausführung





- UV-stabilisierte ABS-Helmschale mit hoher Kratzfestigkeit.
- Regenrinne f
 ür Ausseneinsätze.
- Ideale Form zur Adaption von Gehörschützern und Visieren.
- Antistatik-Prüfung nach EN 13463-1. Geeignet für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen (ATEX 1, 2, 20, 21,22).
- Idealer Elektrikerhelm nach EN 397 440 V AC und EN 50365 1000 V AC.
- Gewicht ca. 385 g. 5 Jahre einsatzfähig. Grösseneinstellung: 52–64 cm. EN 397.

101111 MSA V-Gard 500 Schutzhelm unbelüftet



NEUHEIT

MSA Fas-Trac III Innenausstattung Für alle V-Gard-Industrieschutzhelme

- Das tief sitzende Nackenband erhöht Ausgewogenheit und Stabilität.
- Integriertes, perforiertes Schweissband.
- Dreistufige Einstellmöglichkeit der Helm-Tragesitz-Höhe.



Logo Express

• Dauerhafter und wetterfester Druck.



Namensbeschriftung

 Individueller Namensbeschriftung steht ab 40 Einheiten zur Verfügung.



Ausweishalter

 Der Ausweishalter muss mit dem Helm bestellt werden.



Reflektierende Aufkleber

 Aufkleber erhöhen die Sichtbarkeit des Trägers, besonders bei schwacher Ausleuchtung.



MSA V-Gard Augenschutz

- Für Helme V-Gard und V-Gard 200.
- Einklappvisier mit Antibeschlagbeschichtung.

101122000 MSA V-Gard Augenschutz





MSA Winterliner

101122200 • Unterziehaube, gegen Kälte und Nässe.



MSA leftRIGHT Helmgehörschützer

• Inkl. Adapter. SNR 28 dB.

101122500 Für V-Gard 200

101122510 Für alle V-Gard Helme ab 2012



V-Gard Einweg-Schweissbänder

101120850 • Grau, aus Schaumstoff mit Klettband, Pack à 10 Stück.

101120860 • Beige, Frotté Baumwolle mit Druckknöpfen, Pack à 10 Stück.



101122601 • Visierhalterung V-Gard® für MSA Helme, mit Schmutzdichtlippe.



V-Gard Kinnriemen

• Für V-Gard Helme mit FasTrac.

101120880 **2-Punkt Kinnriemen** 101120800 **3-Punkt Kinnriemen**



101122602 • Visierhalterung V-Gard® für MSA Helme, ohne Schmutzdichtlippe.





- Resistent gegen Ethanol, anorganische Säuren und Basen.
- Stossfest und UV-beständig.

101122701 **Polycarbonat** klar Stärke 1,5 mm, Höhe 19 cm

101122702 **Polycarbonat** klar Stärke 2,5 mm, Höhe 27 cm

101122703 **Propionat** klar Stärke 2,5 mm, Höhe 19 cm

gegen Chemikalienspritzer









Polizeihelm

P100-F Schuberth

- Schale aus Aramid-Kompositmaterial, garantiert höchste Durchdringfestigkeit bei geringstem Gewicht.
- EPS-Innenpolster garantiert eine hohe Schlagabsorption.
- Die textile, flammwidrige Innenausrüstung sorgt für angenehmen Tragekomfort.
- Visier klar, beidseitig kratzfest und 6 mm dick. Optimales Blickfeld.
- Mit Adapter f
 ür die Helm-Maskenkombination.
- Nackenschutz aus PU/Kevlar, flammfest.
- Standardfarbe: weiss matt, andere RAL-Farben auf Anfrage.
- · Gewicht: ca. 2 kg.
- Grössen: 46/47–64/65.

1018103 Polizeihelm P100-F

3S-H-A Vollsichtmaske

Der MO 5006 wurde speziell für höchste Ansprüche der Polizei und Ordnungskräfte entwickelt. Die Hochleistungs-Helmschale in Jet-Form aus einem Aramid Verbundmaterial bietet Schutz vor chemischen Aggressionen, Flammen, Feuer und Durchdringung. Der 3-Punkt Kinnriemen mit Sicherheitsschloss und Strangulierschutz gewährleistet zusätzlichen Schutz und Komfort. Zusammen mit der neuen Atemschutzmaske 3S-H-A bildet der MO 5006 ein optimal abgerundetes Masken-Helm-Schutzsystem, das internationale Anforderungen erfüllt.

- Die Masken-Helm-Kombination entspricht der «Technischen Richtlinie für ein modular aufgebautes System» Ausgabe 1992 der Polizei-Führungs-Akademie. Zur Zulassung gehören die Polizeihelme MSA GALLET MO 5006 und Schuberth P100 -F.
- DIN EN 136: mit den Polizeihelmen MSA GALLET MO 5006 und Schuberth P 100 -F und/oder der Zusatzbänderung.

503110700 MSA 3S-H Vollsichtmaske

Gr. M/L

503110800 MSA 3S-H Vollsichtmaske

Gr. S

503121100 Adapter 25 mm

zu 3S-H-A Vollsichtmasken

101111909 Polizeihelm MSA GALLET MO5006







Maskenadapter bei herunter

60

VERT<mark>EX® Helme</mark>

- Schutz gegen Stösse und Schläge entsprechend EN 397, EN 12492. CE. Stösse und Schläge werden durch Deformierung der Innenschale absorbiert.
- Das Center-Fit-Einstellsystem sorgt dafür, dass der Helm fest und mittig auf dem Kopf sitzt.
- Maximaler Tragekomfort: die 6-Punkt-Textilaufhängung gewährleistet eine optimale Passform.
- Material: ABS, Polyamid, Polycarbonat, hochfestes Polyester, Polyethylen.
- Grösseneinstellung: 53-63 cm. Gewicht: 455 g.
- Passende Stirnlampe PIXA siehe Seite 105.



VERTEX® BEST A 10B

Komfortabler Helm für Höhenarbeit und Rettung

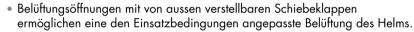
- Geschlossene Helmschale ohne Belüftungsöffnungen.
- Schutz vor elektrischer Gefährdung und Spritzern aus schmelzflüssigem Metall (EN 50365).
- Das starke Kinnband (> 50 daN) reduziert das Risiko, dass der Helm bei einem Sturz vom Kopf gerissen wird.

1019167 **VERTEX® BEST A10B**



VERTEX® VENT A 1 0 V

Komfortabler belüfteter Helm für Höhenarbeit und Rettung



• Das starke Kinnband (> 50 daN) reduziert das Risiko, dass der Helm bei einem Sturz vom Kopf gerissen wird.

1019161 VERTEX® VENT A10V



VERTEX ST A10S

Komfortabler Industrieschutzhelm

- Schutz vor elektrischer Gefährdung und Spritzern aus schmelzflüssigem Metall.
- Wenn sich der Helm verfängt, öffnet sich die Kinnschnalle (Festigkeit < 25 daN).

1019165 VERTEX® ST A10S



VERTEX Best Duo LED weiss

Komfortabler Helm mit integrierter Hybridstirnlampe Version VERTEX BEST mit robuster, wasserdichter (-5 m, IP X8) Lampe

- Zwei leistungsstarke Lichtquellen für unterschiedliche Anforderungen:
- Halogenbirne für fokussiertes Fernlicht mit einstellbarem Zoom
- Beuleuchtung um Nahbereich mit drei Leuchtvarianten: maximal, optional, economic.
- Der Lampenkörper kann nach oben oder unten geschwenkt werden.
- 14 LED's mit einem Akku für bis zu 63 Stunden.
- Gewicht: 625 g mit Batterien.

101917100 **VERTEX® BEST Duo LED**











3M™ SPEEDGLAS™ 100

Automatikschweissmasken

Der einfach zu bedienende 3M[™] Speedglas[™] 100 ist die ideale Automatikschweissmaske für alle, die nur gelegentlich schweissen. Hobbyschweisser, Landwirte, Instandhaltungs- und Konstruktionsarbeiter.

108310100 **3M SPEEDGLAS™ 100 schwarz** 100S DIN 10 108310111 **3M SPEEDGLAS™ 100 schwarz** 100S DIN 11 108310200 **3M SPEEDGLAS™ 100 schwarz** 100V DIN 3/8-12

3M™ SPEEDGLAS™ 100 Graphic

Eine ganz persönliche Ausdrucksform

3M SPEEDGLAS™ 100 Graphic 100V DIN 3/8-12

 108312100
 BLAZE
 108312300
 WILD-N-PINK

 108312200
 ACES HIGH
 108312400
 STEEL EYES

Die Lösung für Sicherheit und Komfort bei Sandstrahlarbeiten

OMMANDER



- Gummibeschichtung.
- Durchflussmesser: mit Indikator für hohe Sicherheit.
- Schulter-, Rücken- und Nackenschutz.
- Einwegvisier zum Schutz des Hauptvisiers.
- Mit Drahtgitter. Verstellbares Kopfband.
- EN 14594 Klasse 4B.
- Konzentriertes Sichtfeld 145 x 90 mm. Helmgewicht: 2000 g.

101210300 COMMANDER Sandstrahlschutzhelm

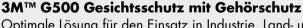
mit Cap aus Baumwolle

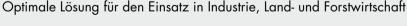
101210200 COMMANDER Sandstrahlschutzhelm

mit Cap aus Bisonyl

101210100 COMMANDER Sandstrahlschutzhelm

mit Cap aus Leder





- Robuste Kopfhalterung mit 3M Gehörschutzkapseln Optime I, SNR 26 dB.
- Frontplatte mit Belüftungsschlitzen für optimalen Tragekomfort.
- Klarvisiere zum Schutz vor Stoss mit mittlerer Energie (120 m/s).
- Ratschensystem. Kopfband mit ergonomisch gestaltetem Nackenpolster.
- Kopfhalterung: 8 Positionen zur Kopfgrösseneinstellung, 3 Positionen zur Höheneinstellung.





BIONIC Gesichtsschutz

- Sehr bequeme Passform.
- Unglaublich viele Einstellmöglichkeiten (2784 mögliche Tragepositionen).
- Vollständig justierbare Ratschen-Kopfhalterung.
- Verstellbares Kopfband.
- Besonders weiche Polsterung aller Teile, die mit dem Kopf in Berührung kommen.

BIONIC Gesichtsschutzschild Polycarbonat + Acetat

- Gegen Staub und Splitter.
- Kann mit Gehörschutzkapseln getragen werden.
- Komfortabler Sitz auch mit Schutzbrillen oder Atemschutz.
- Für alle Kopfgrössen einstellbar.
- EN 166, EN 169, EN 170.

1011623 BIONIC Polycarbonat komplett

Honeywe



BIONIC Visiere

1011625 Polycarbonat klar, unbeschichtet 1011627 Polycarbonat klar, beschlagfrei

1011626 Acetat klar, unbeschichtet, Chemikalienschutz

1015240

1011628

Visierschutzfolie PE Pack à 10 Stück

Schweiss-Lichtschutz beim Flammlöten

Polycarbonat UV/IR-Schutzstufe 3.0, unbeschichtet

101163000 Schweissband Pack à 10 Stück

Honeywell

TURBOSHIELD Gesichtsschutz

- Individuelle komfortable Passform. Verhindert Druckpunkte bequemes Tragen während des ganzen Tages.
- Verbesserter Schutz grössere leicht gebogene Kinnschutzfläche.

TURBOSHIELD Polycarbonat

- Schutz gegen Flüssigkeiten und Spritzer von geschmolzenem Metall sowie gegen mittlere Schlageinwirkung auch bei extremen Temperaturen (–5°C – 55°C).
- Einfacher Visieraustausch mit Druckknopf-Entriegelung.
- Visier separat bestellen.
- EN 166, EN 169, EN 170.

101620300 TURBOSHIELD Kopfhalterung

101620200 TURBOSHIELD Helmhalter

- Getestet und für den Einsatz am Helm Super V-Gard zugelassen.
- Bessere Balance: Das Visier kann um 170 mm zurück über den Kopf geschoben werden und ermöglicht damit eine bessere Gewichtsverteilung, wenn es zusammen mit dem Helmhalter eingesetzt wird.





TURBOSHIELD Visiere

101620301 Polycarbonat, klar, unbeschichtet

101620302 **Polycarbonat**, klar, beschichtet, beschlagfrei

101620303

101620304

Polycarbonat, , UV/IR-Schutzstufe 3.0,

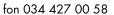
unbeschichtet, Schweiss-Lichtschutz beim

Flammlöten

Polycarbonat, UV/IR-Schutzstufe 5.0, unbeschichtet, Schweiss-Lichtschutz für

Schneidarbeiten









sorgt für Ihre Sicherheit

LED PowerCap



Geprüft nach ANSI 107. Die LED PowerCap finden überall ihren Einsatz: auf der Arbeit bei schlechten Lichtverhältnissen oder für Ihre Sicherheit in der Freizeit z.B. beim Spazieren, Joggen, Nordic-Walken, Wandern usw.

- Mit 4 LEDs.
- 3 Stufen wählbar: für nahe Distanz, für Fern, für maximale Ablichtung.

101615501 Hi-Vis gelb
101615502 Hi-Vis orange
101615503 schwarz





VOSS Shell vario individueller Stossschutz

- Flexible Hartschale aus ABS zum Tragen in einem eigenen Cap.
- Mit Schaumstoffeinlage. Passt in nahezu alle gängigen Caps.

101620100 VOSS Shell vario



VOSS Cap Classic

- Im klassischen Baseballkappen-Look, mit Schaumstoff-Kopfpolster und Kunststoffschale.
- Sehr komfortabel und angenehm zu tragen.
- Gewicht 165 g. Grösseneinstellung: 56-61 cm.
- EN 812.

 101612800
 gelb
 101612400
 kornblau

 101612300
 flaschengrün
 101613000
 kobaltblau

 101612900
 warnorange
 101612200
 schwarz



VOSS Cap short

- Anstosskappe mit kurzem Schirm, für optimalen Blick in alle Richtungen.
- Baumwoll-Mischgewebe.
- Gewicht 160 g. Grösseneinstellung: 56-61 cm.
- EN 812.

101613200 **kobaltblau** 101613600 **schwarz**



VOSS Cap modern

- Anstosskappe im aktuell legeren Stil, aus pflegeleichter Mikrofaser.
- Grosszügig vernetzte Lüftungsöffnungen.
- Gewicht 130 g. Grösseneinstellung: 52-63 cm.
- EN 812.

101613420 **karminrot** 101613400 **kobaltblau** 101613410 **schwarz**