

V-Gard® 950

Niewentylowane przemysłowe hełmy ochronne ze zintegrowaną osłoną twarzy



Wyważony i lekki hełm ochronny dla elektryków, niewentylowany, z 6-punktową więźbą Fas-Trac® III z pokrętkiem zapadkowym i osłoną twarzy testowaną zgodnie z GS-ET-29, klasa 1, certyfikowaną w zakresie ochrony przed łukiem elektrycznym. Do zastosowań w miejscach, w których występują duże ryzyko urazów głowy, rozprysków chemikaliów, promieniowania UV, rozprysków płynnych metali lub działania łuku elektrycznego na twarz.



Cechy hełmu

- Wykonany z tworzywa ABS dla zapewnienia wytrzymałości i ochrony przed zmięgnięciem bocznym (opcja LD)
- Nowoczesna, dynamiczna skorupa w stylu sportowym
- Niski profil opatentowany mechanizm osłony twarzy minimalizuje rozmiar skorupy hełmu)
- Kanałik na obrzeżu hełmu odprowadza wodę deszczową i zanieczyszczenia z dala od użytkownika
- Zespół antystatyczny; certyfikowany przez electrostatic-INERIS do użytku w środowiskach ATEX/ wybuchowych
- Chroni przed odpryskami stopionych metali (opcja MM)
- Hełmy z izolacją elektryczną spełniają normy EN 397 440 VAC i EN 50365 1000 VAC
- Kompatybilny z ochronnikami słuchu
- Z 4-punktowym paskiem podbródkowym zapewniającym lepsze utrzymywanie hełmu
- Hełm dostarczany jest w ochronnej torbie do wielokrotnego użytku
- Opcja: osłona podbródka wykonana z materiałów odpornych na łuk elektryczny

Cechy więźby

- 6-punktowa więźba Fas-Trac® III z zapadkowym pokrętkiem regulacyjnym oraz najwyższej jakości wymiennym potnikiem z możliwością prania
- Paski utrzymujące hełm na głowie wykonane z tkanego poliestru zapewniają komfort i długotrwałą, niezmienną amortyzację uderzeń
- Wyważenie i stabilność dzięki obniżonemu paskowi na karku
- Wyściółka oddzielająca zapadkę od głowy zwiększa komfort i zapewnia przepływ powietrza chłodzącego
- Zapadkowe pokrętki regulacyjne zapewnia płynną regulację
- Można je obsługiwać nawet w rękawicach
- Trzy poziomy regulacji paska na karku zapewniają odpowiednie dopasowanie

Cechy osłony twarzy

- Chroni przed uderzeniami, rozpryskami chemikaliów, promieniowaniem ultrafioletowym, rozpryskami stopionych metali oraz przed łukiem elektrycznym wg GS-ET-29, klasa 1 (4 kA)
- Osłona klasy premium z powłoką zabezpieczającą przed zaparowaniem i zarysowaniem pasuje do wszystkich okularów korekcyjnych lub ochronnych
- Warstwa ognioodpornej pianki w górnej części wizjera dla lepszego uszczelnienia skorupy
- Bezproblemowe płynne przemieszczanie jedną ręką, nawet w rękawicy
- 2 położenia osłony twarzy (całkowicie uniesiona lub opuszczona)
- Beznarzędziowa wymiana osłony twarzy

V-Gard® 950

Niewentylowane przemysłowe hełmy ochronne ze zintegrowaną osłoną twarzy



Opcje niestandardowych naklejek

- Zestaw 5 naklejek odbłaskowych, wzór plastra miodu
- Dostępne kolory: szary, czerwony, zielony, żółty, niebieski
- Mogą być naklejane podczas produkcji, dokładane do torby na hełm lub zamawiane oddzielnie
- Podobny widoczność w dzień i w nocy



Opcjonalne dostosowane logo

- Możliwy nadruk jednokolorowego logo lub logo stworzonego na podstawie zdjęć cyfrowych wybranych przez użytkownika; maks. w czterech miejscach, o maks. wymiarach 50 x 75 mm
- Wysokiej jakości nadruki, trwałe i odporne na warunki atmosferyczne
- Minimalna ilość zamówienia – 12 hełmów z danym nadrukiem
- Możliwe logo nad uchwytem identyfikacji: 30 x 75 mm



Opcjonalne klapki na uszy chroniące przed łukiem elektrycznym

- Unikalne, nadające się do prania klapki na uszy chroniące przed łukiem elektrycznym (odporna na łuk elektryczny tkanina, zgodna z GS-ET-29, klasa 1)
- Kolor zielony wewnątrz (widoczny w pozycji uniesionej/ gotowości) i szary na zewnątrz (widoczny w pozycji opuszczonej/zabezpieczającej) – wskazanie, kiedy pracownicy są chronieni!
- Do prania ręcznego (40°C)



Opcjonalny uchwyt identyfikacji atora/latarki

- Wytrzymały i wodoszczelny w zastosowaniach zewnętrznych
- Możliwość zamocowania wizytówki, magnetycznej karty dostępu, pozwolenia lub licencji
- Montowane podczas produkcji
- Przeznaczony do użycia z latarką czołową



Branże

- Przemysł użyteczności publicznej
- Przemysł ogólny i produkcja
- Budownictwo
- Przemysł naftowy, gazowy i petrochemiczny

Części zamienne

- Więźba Fas-Trac® III
- Osłona twarzy
- Piankowy potnik
- 4-punktowy pasek podbródkowy

Inne kompatybilne akcesoria

- Indywidualne naklejki imienne
- V-Gard Ochrona słuchu
- Wkładki zimowe, osłony karku i wkładki chłodzące

Specyfikacja produktu

Informacje ogólne		
Rozmiar produktu	Rozmiar głowy 52–63 cm	
Części metalowe	Brak	
Masa	635 g łącznie z 4-punktowym paskiem podbródkowym	
Wymiary skorupy	225 mm (szerokość) x 150 mm (wysokość) x 298 mm (długość)	
Wymiary osłony na twarz	290 mm (długość) x 210 mm (wysokość) x 3 mm (grubość)	
Materiał		
Standardowy	Zgodny z CE (EN397) przy użyciu z hełmami przemysłowymi MSA	
Skorupa	Terpolimer akrylonitrylo-butadieno-styrenowy (ABS), stabilizowany UV Niewentylowana	
Więźba	Pałąk	Polipropylen (PP)
	Zaczepty	Szary polipropylen (PP)
	Potnik	Pochłaniająca pot szara pianka poliuretanowa (PU) w środku i szare wykończenie z poliamidu (PA) w miejscach kontaktu z głową. Pranie w pralce lub ręczne (maks. 50 cykli)
	Taśma	Tkanina z czarnego politereftalanu etylenu (PET), 6-punktowa
	Zapadka	Polioksymetylen (POM), polipropylen (PP) i poliamid (PA)
	Wyściółka	Polietylen o niskiej gęstości (LDPE)
Ramka wewnętrzna	Poliwęglan	
Osłona twarzy	Osłona	Przezroczysty poliwęglan (PC)
	Szyny osłony	Polioksymetylen (POM)
	Sworzeń łączący	Poliamid (PA)
	Pianka	Ognioodporna guma piankowa EPDM
4-punktowy pasek podbródkowy	Paski	Tkanina poliestrowa
	Zaczepty	Polioksymetylen (POM)
	Element mocujący	Acetal
	Regulatory i automatyczna sprzączka	Poliamid
	Osłona podbródka (opcja)	Skóra, włókno lyocell, włókno modakrylowe, włókna wiążące rdzeń, metaaramidy, poliamid
Kłapki na uszy chroniące przed łukiem elektrycznym (opcjonalnie)	Włókno lyocell, włókno modakrylowe, włókna wiążące rdzeń, metaaramidy, poliamid Kod koloru: – Wewnętrzny: Pantone 13-0550 żółty odblaskowy – Zewnętrzny: Pantone 19-0201 szary	
Uchwyt identyfikatora/latarki (opcjonalnie)	Odporna na uderzenia winylowa naklejka odblaskowa z klejem wrażliwym na nacisk (PSA) Może utrzymać identyfikator o wymiarach 85 mm x 54 mm x 0,8 mm	
Naklejki odblaskowe (opcjonalnie)	Odporna na uderzenia antyrefleksyjna p włoka osłony z warstwą samoprzylepną Łączna powierzchnia odblaskowa = 11 688 mm ²	
Wskazówki dotyczące okresu użytkowania		
Okres przechowywania	3 lata od daty produkcji. Przechowywać w odpowiedniej torbie i/lub w zamkniętej szafce, chronić przed przedłużonym działaniem promieni słonecznych, niskich temperatur, wilgoci, spalin itp. Uwaga: Aby zapewnić utrzymanie parametrów, dla hełmów EN 50365 klasy 0 zalecana temperatura przechowywania wynosi 20 ± 15°C.	
Okres eksploatacji	5 lat od dnia pierwszego użycia, z włączeniem okresu przechowywania. Firma MSA zaleca zapisywanie daty pierwszego użycia na naklejce (dostarczonej wraz z hełmem) naklejanej na skorupie.	
Uwaga dotycząca więźby	Przed każdym użyciem przeprowadzić przegląd więźby i wymienić ją, jeśli jest uszkodzona lub zanieczyszczona, lub jeśli wymagają tego względy higieniczne.	
Uwagi dotyczące osłony twarzy	Przed każdym użyciem należy sprawdzić osłonę twarzy i wymienić ją, gdy jest uszkodzona, porysowana lub gdy przeguby łączące są zużyte. Okres eksploatacji osłon twarzy wynosi 4 lata, włączając okres przechowywania.	

Normy i testy	
Normy (ochrona głowy)  1000 V	Certyfiat wydany przez jednostkę notyfikowaną CE APAVE (0082) zgodnie z: EN 397:2012 – przemysłowe hełmy ochronne z opcjonalną ochroną przed bardzo niską temperaturą (-30°C), deformacją boczną (LD), stopionymi metalami (MM), 440 VAC (izolacja elektryczna) Testy przeprowadzone także w temperaturze -40°C (GOST) EN 50365, klasa elektryczna 0, napięcie nominalne do 1000 VAC i 1500 VDC.
Normy (ochrona oczu)	Certyfiat wydany przez jednostkę notyfikowaną CE DINCERTCO (0196) zgodnie z: EN 166:2001 ochrona indywidualna oczu 2C-1,2 1 3 B 8-1-0 9 KN) 2C-1.2 = filtrowanie UV zgodnie z EN170:2002 1 = klasa optyczna 3 = ochrona przed rozpryskami cieczy B = odporność na uderzenia o średniej energii 120 m/s „8” = odporność na łuk elektryczny według EN 166:2001 „1” = klasa ochrony 1 (4 kA) według GS-ET-29 „0” = najwyższa klasa przewodzenia światła według GS-ET-29 = VLT>75% 9 = odporność na stopione metale i gorące ciała stałe K = odporność na uszkodzenie powierzchni przez drobne cząsteczki zgodnie z EN 168: 2001, klauzula 15 N = odporność na zaparowanie
Nadzór zgodnie z modulem D przepisów dotyczących środków ochrony osobistej	APAVE (0082)
Dodatkowe zatwierdzenia i testy	
Ochrona głowy 	Certyfikat INERIS zgodności z EN ISO 80079-36 : 2016 i CEI/TS 60079-32-1 : 2017 w zakresie bezpiecznego użytkowania w strefach ATEX * (świadczenie ELECTROSTATIC-INERIS nr 29406) – Pył: strefy 20, 21, 22 (wszystkie strefy) – Gaz: strefy 1 i 2 w grupie gazów IIA (propan) * Uwaga: pracując w obszarze ATEX użytkownik musi być wyposażony w odpowiednie środki ochrony osobistej np. obuwie antyelektrostatyczne (rezystancja uziemienia mniejsza niż 1,108 Ω), a nie tylko w odpowiedni hełm przemysłowy!
Dodatkowe testy kłapek na uszy zabezpieczających przed łukiem elektrycznym	Testowane zgodnie z GS-ET-29, klasa 1 („Wymagania dodatkowe dotyczące testowania i certyfikacji osłon twarzy do prac elektrycznych”): Dostępny raport z testów. Dołączony do certyfikatu ELECTROSTATIC-INERIS – patrz szczegółowe informacje powyżej

Opakowanie

Indywidualne (jednostka sprzedaży)	1 hełm w ochronnej torbie z materiału wielokrotnego użytku, instrukcja wydrukowana na papierze, zawieszenie całkowicie dopasowane
Pudełko (sprzedaż wielu produktów i minimalna ilość zamówienia)	12* hełmów w pudełku Wielkość pudełka 710 x 590 x 340 mm
Paleta	120 hełmów (10 pudełek po 12 hełmów) Wielkość palety 1200 x 730 x 1980 mm

* Następujące nr części: GVF1A-C0A0000-000, GVF2A-C0A0000-000, GVF1AC0A000G-000 oraz GVF1A-C0A00GG-000 mogą być zamawiane w ilościach od 1 sztuki.



Hełmy z 4-punktowym paskiem podbródkowym – informacje dot. zamówień

Standardowe kolory *	Kolor RAL	Standardowe nr części
Biały	RAL 9003	GVF1A-C0A0000-000
Żółty	RAL 1018	GVF2A-C0A0000-000
Czerwony	RAL 3020	GVF3A-C0A0000-000
Zielony	RAL 6016	GVF4A-C0A0000-000
Niebieski	RAL 5003	GVF5A-C0A0000-000
Pomarańczowy	RAL 2008	GVF6A-C0A0000-000
Pomarańczowy hi-vis	RAL 2005	GVF9A-C0A0000-000
Żółty Hi-vis	RAL1026	GVFAA-C0A0000-000



* Szare i czarne skorupy dostępne od 240 sztuk.

Jeżeli naklejki odbłaskowe powinny być naklejone na hełmie, prosimy o podanie odpowiedniej cyfry:

GVFxA-CxAxxGx-xxx, szary
GVFxA-CxAxxHx-xxx, czerwony
GVFxA-CxAxxVx-xxx, zielony
GVFxA-CxAxxQx-xxx, żółty
GVFxA-CxAxxUx-xxx, niebieski



Jeżeli naklejki mają być dodane osobno, prosimy o podanie odpowiedniej cyfry:

GVFxA-CxAxxEx-xxx, szary
GVFxA-CxAxxFx-xxx, czerwony
GVFxA-CxAxxNx-xxx, zielony
GVFxA-CxAxxPx-xxx, żółty
GVFxA-CxAxxRx-xxx, niebieski

W przypadku zainteresowania zamontowanymi klapkami na uszy chroniącymi przed łukiem elektrycznym prosimy o podanie odpowiedniej cyfry:

GVFxA-CxAxxG-xxx

W przypadku zainteresowania 4-punktowym paskiem podbródkowym z osłoną podbródka prosimy o podanie odpowiedniej cyfry:

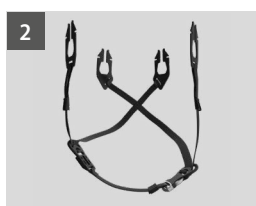
GVFxA-FxAxxxx-xxx

W przypadku zainteresowania uchwytem do identyfikatora/lataarki prosimy o podanie odpowiedniej cyfry:

GVFxA-CxAx5xx-xxx

Części zamienne – informacje dot. zamówień

Nr części	Opis
GA90041	6-punktowa więźba Fas-Trac® III z zapadkowym pokrętkiem regulacyjnym i wymiennym, zdatnym do prania potnikiem z gąbki
10153518	Potnik z gąbki do Fas-Trac® III (10 szt.) (5)
696688	Potnik z bawełny niestrzyżonej (Terri-Band) (10 szt.)
GA90034	Przezroczysta osłona twarzy z szynami łączącymi (1)
GA90047	Uniwersalny 4-punktowy pasek podbródkowy (2)
GA90040	Podbródek do uniwersalnego 4-punktowego uchwytu V-Gard (4)
GA90033	Klapki na uszy chroniące przed łukiem elektrycznym (para) (3)
GA90039	Torba do przechowywania wielokrotnego użytku
GA90036	5 szarych naklejek odbłaskowych (zestaw dla jednego hełmu)
GA90037	5 czerwonych naklejek odbłaskowych (zestaw dla jednego hełmu)
GA90056	5 zielonych naklejek odbłaskowych (zestaw dla jednego hełmu)
GA90057	5 żółtych naklejek odbłaskowych (zestaw dla jednego hełmu)
GA90058	5 niebieskich naklejek odbłaskowych (zestaw dla jednego hełmu)



Firma MSA prowadzi działalność w ponad 40 krajach na całym świecie. Aby znaleźć najbliższego przedstawiciela MSA, należy wejść na stronę: <https://pl.msasafety.com/contact-us>