



Vyvážená, moderná, nízko profilová ochrana hlavy a integrovaná ochrana očí – všetko v jednom produkte bez vetrania so 6-bodovým upínaním Fas-Trac® III so západkou, zabudovanými ochrannými okuliarmi s inteligentným nastavením a inovačným gumeným tesnením. Používa sa v situáciách, kedy hrozí nebezpečenstvo nárazov na hlavu zhora alebo hrozí riziko nárazu na hlavu, prípadne nebezpečenstvo pre zrak vplyvom UV žiarenia alebo vystavenia časticiam.

## Vlastnosti prilby

- Vyrobené s gumovou výstužou ABS pre vyššiu pevnosť a silnejšiu ochranu pred bočným pomliaždením (možnosť LD).
- Moderná a dynamická škrupina v športovom štýle.
- Kanálik okolo obvodu prilby slúži na odvádzanie dažďa alebo nečistôt preč od používateľa.
- Antistatická sústava certifikovaná inštitútom INERIS na používanie v prostredí ATEX/výbušnom prostredí.
- Ochrana pred roztaveným kovom (možnosť MM).
- Elektricky izolované prilby spĺňajúce požiadavky noriem EN 397 440 V AC a EN 50365 1000 V AC.

## Vlastnosti upínania

- 6-bodové upínanie Fas-Trac® III so západkou a prémiovým umývateľným a vymeniteľným pásom na zachytávanie potu.
- Hlavové remienky vyrobené z tkaného polyesteru poskytujú vysokú mieru komfortu, dlhú životnosť a nepretržitú absorpciu nárazov.
- Vyváženosť a stabilita pomocou dlhého remienka na zátylku.
- Pohodlná podložka oddeľujúca západku od hlavy umožňuje usadenie hlavy s väčším pohodlím a chladivou cirkuláciou vzduchu.
- Západka umožňuje plynulé otáčanie.
- Ľahko uchopiteľné koliesko, ktoré sa dá nastavovať aj s nasadenými rukavicami.
- Tri úrovne nastavenia remienka na zátylku poskytujú vynikajúce nasadenie na zátylku.

## Funkcie ochranných okuliarov

- Integrované ochranné okuliare pasujú na väčšinu dioptrických okuliarov posunutím upínania, pričom poskytujú ochranu proti zahmlievaniu a poškrabaniu (možnosť K + N podľa normy EN166).
- Inteligentné nastavenie a inovačné gumené tesnenie poskytuje tesnú ochranu očí a tváre.
- Oblasť uchopenia s kolajničkovým systémom na rýchle a jednoduché uloženie optiky aj s nasadenými rukavicami.
- Vymeniteľné ochranné okuliare bez akéhokoľvek nástroja.



### Verzia s možnosťou vlastného pruhovania

- Mikroprizmatické sivé alebo červené reflexné nálepky
- Dá sa aplikovať pri výrobe, vložiť do vrečka s prilbou alebo objednať samostatne
- Viditeľnosť používateľa 360° do vzdialenosti až 250 m
- Podobný vzhľad cez deň aj v noci



### Verzia s možnosťou vlastného loga

- Jednofarebné logá na digitálne fotografie podľa vlastného výberu, až štyri umiestnenia a maximálna veľkosť 60 x 90 mm
- Špičková tlač, trvanlivé a odolné voči poveternostným vplyvom
- Minimálne množstvo pri objednávke začína od 20 prilieb
- Možnosť umiestnenia loga nad držiak na odznak: 30 x 80 mm



### Verzia s možnosťou držiaka na odznak/lampu:

- Robustný a vodotesný na použitie vonku
- Môže sa použiť na uloženie vizitky, magnetického prístupového kľúča, povolenia alebo licencie
- Montuje sa počas výroby
- Navrhnuté na použitie s lampou na hlavovom páse

## Trhy

- Všeobecný priemysel a výroba
- Technické služby
- Stavby
- Baníctvo
- Petrochemický a plynárenský priemysel

## Náhradné diely



- Upínanie Fas-Trac® III
- Sklíčko priezoru
- Penový pás na zachytávanie potu

## Ďalšie kompatibilné príslušenstvo

- Individuálne nálepky s menom
- Chrániče sluchu
- Systém ochrany tváre V-Gard (okrem rámov s ochranou pred sutinou)
- Zimné vložky, zátylníky a chladiace vložky
- Podbradné remienky vrátane špeciálneho 4-bodového podbradného remienka pre V-Gard 900 (P/N: GA90038)

## Špecifikácia produktu

Všeobecné		
Veľkosť produktu	Veľkosti hlavy od 52 – 63 cm	
Kovové časti	Žiadne	
Hmotnosť	509 g s ochrannými okuliarmi (vrátane gumového tesnenia)	
Rozmery škrupiny	225 mm (šírka) x 150 mm (výška) x 298 mm (dĺžka)	
Rozmery ochranných okuliarov	177 mm (dĺžka) x 97 mm (výška) x 2,2 mm (hrúbka)	
Materiál		
Škrupina	Akrylonitrilbutadiénstyren (ABS), UV stabilizovaný Bez vetrania	
Upínanie	Hlavový pás	Polypropylén (PP)
	Spony	Sivý polypropylén (PP)
	Pás na zachytávanie potu	Vnútorňá sivá polyuretánová (PU) pena absorbujúca pot a sivá polyamidová (PA) povrchová vrstva v kontakte s hlavou. Dá sa prať v práčke alebo ručne (max. 50 cyklov)
	Popruhy	Textilný čierny polyester (PET) 6-bodové upínanie
	Západka	Polyoxymetylén (POM), polypropylén (PP) a polyamid (PA)
	Pohodlná podložka	Polyetylén (LDPE) s nízkou hustotou
Vnútorňý rám	Polykarbonát	
Ochranné okuliare	Priezor	Číry polykarbonát (PC)
	Tesnenie	Termoplastický polyuretán (TPU)
	Pripojený otočný čap	Polyamid (PA), termoplastická guma (TPR)
Držiak na odznak/držiak na lampu (voliteľný doplnok – nie štandardné vybavenie)	Číre PC zvárané ultrazvukom Vhodný na odznak s rozmermi 85 mm x 54 mm x 0,8 mm	
Pruhovanie (voliteľný doplnok – nie štandardné vybavenie)	Reflexný povlak z prizmatických sklíčok odolný voči nárazu s vrstvou lepiacej hmoty citlivej na tlak Celková reflexná plocha = 11688 mm <sup>2</sup>	
Usmernenia týkajúce sa životnosti		
Skladovateľnosť	<b>3 roky</b> od dátumu výroby. Skladujte vo vhodnom obale a/alebo uzavretej skrinke na zabránenie nadmernej expozícii slnečnému žiareniu, chladu, vlhkosti, výfukovým plynom atď. Poznámka: prilby podľa normy EN 50365 triedy 0: na zaistenie výkonnosti je odporúčaná teplota skladovania 20 ±15 °C.	
Prevádzková životnosť	<b>5 rokov</b> od prvého dňa používania mimo skladovateľnosti Spoločnosť MSA odporúča napísať dátum prvého použitia na nálepku (dodáva sa ku každej prilbe) a túto nálepku nalepiť na škrupinu.	
Poznámka k upínaniu	Pred každým použitím skontrolujte upínanie a v prípade poškodenia, znečistenia alebo z hygienických dôvodov ich vymeňte	
Poznámka k ochranným okuliarom	Pred každým použitím skontrolujte ochranné okuliare a v prípade poškodenia, poškrabania alebo pri poškodení pripojených otočných čapov ich vymeňte	

Normy a testovanie	
<b>Normy (ochrana hlavy)</b> 	Certifikované oboznámeným orgánom CE APAVE (0082) podľa noriem: <b>EN397:2012</b> , priemyselné bezpečnostné prilby s možnosťami použitia pri veľmi nízkej teplote (-30 °C), postrannej deformácii (LD), roztavenom kove (MM), 440 V AC (elektrická izolácia) Testované aj pri -40 °C (GOST)  <b>EN 50365</b> elektrická trieda 0, menovité napätie max. 1000 V AC a 1500 V DC
<b>Normy (ochrana očí)</b>	Certifikované oboznámeným orgánom CE DINCERTCO (0196) podľa noriem: <b>EN166:2001</b> osobné vybavenie na ochranu očí (2C-1,2 1 B K N) 2C-1.2 = UV filtrácia podľa normy EN170:2002 1 = Optická kvalita B = odolnosti proti stredne silným nárazom 120 m/s K = odolnosť proti povrchovému poškodeniu jemnými časticami podľa normy EN 168: 2001, odsek 15 N = odolnosť proti zahmlievaniu
<b>Dohľad podľa článku 11/B smernice o OOP</b>	Systém na zaistenie kvality výroby ES prostredníctvom monitorovania vykonal oboznámený orgán CE UTAC (0069) CEE
Ďalšie normy a testovanie	
<b>Normy (ochrana hlavy)</b> 	<b>Certifikát od inštitútu INERIS podľa normy EN 13463-1: 2001</b> na bezpečné používanie v prostredí ATEX* (Certifikát ELECTROSTATIC-INERIS č. 29406) – prachové zóny 20, 21, 22 (všetky zóny) – plyn: zóny 1 a 2 s plynnou skupinou IIA (propán) * <i>Upozornenie: pri práci v prostredí ATEX musia byť pracovníci plne vybavení vhodnými OOP, napríklad špeciálnou obuvou na odvádzanie statickej elektriny (odpor uzemnenia menej ako 1,10°Ω), nie len vhodnými priemyselnými prilbami!</i>
<b>Ďalšie testovanie pruhoovania</b>	Presahujú hodnoty reflektivity podľa normy EN 12899-1:2007 pre materiály triedy RA2

## Balenie

<b>Individuálne (predajná jednotka)</b>	1 prilba v ochrannom plastovom vaku + tlačené pokyny, upevnené 3 zo 6 chlopní upínania
<b>Škatuľa (násobok predajného množstva a minimálne množstvo na objednávku)</b>	20 prilieb v škatuli Rozmery škatule 710 x 590 x 460 mm
<b>Paleta</b>	160 prilieb (8 škatúľ po 20 prilieb) Rozmery palety 1200 x 730 x 1980 mm



## Prilby – objednávacie informácie

Štandardné farby*	Farba RAL	Štandardné P/N	P/N s upevnenými sivými nálepkami	P/N s upevnenými červenými nálepkami
Bielá	RAL 9003	GVD1A-0000000-000	GVD1A-00000G0-000	GVD1A-00000H0-000
Žltá	RAL 1018	GVD2A-0000000-000	GVD2A-00000G0-000	GVD2A-00000H0-000
Červená	RAL 3020	GVD3A-0000000-000	GVD3A-00000G0-000	GVD3A-00000H0-000
Zelená	RAL 6016	GVD4A-0000000-000	GVD4A-00000G0-000	GVD4A-00000H0-000
Modrá	RAL 5022	GVD5A-0000000-000	GVD5A-00000G0-000	GVD5A-00000H0-000
Oranžová	RAL 2008	GVD6A-0000000-000	GVD6A-00000G0-000	GVD6A-00000H0-000

\*Vysoko reflexné žlté, vysoko reflexné oranžové, sivé a čierne škrupiny sú k dispozícii od 1000 ks

**Ak máte záujem o reflexné nálepky, ktoré sa dodávajú, ale sú NENASADENÉ, uveďte príslušné číslo:**

GVDxx-xxxxxEx-xxx, sivá

GVDxx-xxxxxFx-xxx, červená

**Ak máte záujem o držiak na odznak/lampu, uveďte príslušné číslo:**

GVDxx-xxxx5xx-xxx

**Ak máte záujem o podbradné remienky, uveďte príslušné číslo:**

GVDxx-1xxxxx-xxx s textilným 2-bodovým podbradným remienkom, nie je upevnený

GVDxx-8xxxxx-xxx s textilným 4-bodovým podbradným remienkom upevneným na prilbe V-Gard 900



## Náhradné diely – objednávacie informácie

Katalógové č.	Popis
GA90041	6-bodové upínanie Fas-Trac® III so západkou a vymeniteľným, umývateľným penovým pásom na zachytávanie potu (3)
10153518	Penový pás na zachytávanie potu pre upínanie Fas-Trac® III (10 ks) (5)
696688	Pás na zachytávanie potu z bavlny Terry (pás Terry) (10 ks)
GA90035	Číre ochranné okuliare s pripojenými otočnými čapmi (1)
GA90038	4-bodový podbradný remienok V-Gard 900 (2)
GA90040	Chránič brady na 4-bodový podbradný remienok V-Gard 900 (4)
GA90039	Opakovane použiteľný vak na uskladnenie
GA90036	5 sivých mikroprizmatických reflexných nálepiek (súprava pre jednu prilbu)
GA90037	5 červených mikroprizmatických reflexných nálepiek (súprava pre jednu prilbu)

