



Protecție integrată a ochilor și a capului cu profil îngust, echilibrată și modernă - toate caracteristicile sunt reunite într-un singur produs neventilat, prevăzut cu suspensie cu clichet Fas-Trac® III în 6 puncte, cu ochelari suprapuși integrați cu ajustare inteligentă și garnitură inovatoare din cauciuc, destinat utilizării în medii unde există un pericol semnificativ de leziuni la nivelul capului și de impact, radiații UV și de leziuni produse de particule la nivelul ochilor.

Caracteristicile căștii

- Realizată din ABS ranforsat cu cauciuc pentru rezistență și pentru protecție laterală împotriva deformării (opțiune LD)
- Calotă în stil sport, modernă și dinamică
- Canalul din jurul perimetrului căștii protejează utilizatorul împotriva ploii și a reziduurilor
- Ansamblu antistatic; certificat electrostatic-INNERIS pentru utilizarea în medii explozive/ATEX
- Protecție împotriva metalelor topite (opțiune MM)
- Căști izolate electric care îndeplinesc standardele EN 397 440 V CA și EN 50365 1000 V CA

Caracteristicile suspensiei

- Suspensie cu clichet Fas-Trac® III în 6 puncte cu bandă antitranspirație premium detașabilă și lavabilă
- Curele suspendate realizate din poliester țesut care oferă un grad înalt de confort și performanță consecventă de absorbție a șocurilor pe termen lung
- Echilibru și stabilitate datorită curelei inferioare pentru ceafă
- Căptușeală confortabilă obținută prin separarea clichetului de cadrele reglabile pentru cap, sporind confortul și fluxul de aer de răcire
- Clichetul garantează o mișcare circulară lină
- Buton cu apucare ușoară, ajustabil chiar și cu mânușile în mâini
- Trei niveluri de ajustare a înălțimii pentru ceafă, oferind potrivire superioară pe ceafă

Caracteristicile ochelarilor suprapuși

- Ochelarii suprapuși integrați pot fi montați deasupra celor mai multe modele de lentile corectoare prin glisarea suspensiei și oferă protecție premium antiaburire/antizgărire (opțiune EN166 K+N)
- Ajustarea inteligentă și garnitura inovatoare din cauciuc asigură protecția etanșă a ochilor
- Zonă pentru prindere și sistem cu șine care garantează depozitarea facilă și rapidă a lentilelor, chiar dacă utilizatorul poartă mănuși
- Ochelarii suprapuși pot fi înlocuiți fără să fie necesare unelte



Versiune cu opțiuni de benzi personalizate

- Etichete reflectorizante gri sau roșii, microprismatice
- Pot fi aplicate în timpul procesului de producție, pot fi introduse în calota căștii sau pot fi comandate separat
- Vizibilitate a utilizatorului la 360° și de până la 250 m
- Aspect similar în timpul zilei și în timpul nopții



Versiune cu logo personalizat

- Logouri monocolor realizate pe baza unor fotografii digitale alese de dvs.; maximum patru locuri în care pot fi amplasate și maximum 60 x 90 mm
- Imprimare de înaltă calitate, durabilă și cu rezistență dovedită la condițiile meteorologice
- Cantitatea minimă pentru comandă este de 20 de căști
- Este posibilă aplicarea unui logo deasupra suportului pentru emblemă: 30 x 80 mm



Versiune cu opțiuni cu suport pentru lampă/emblemă:

- Robustă și impermeabilă pentru aplicații în aer liber
- Poate fi utilizată pentru căști de vizită, insigne magnetice de control al accesului, autorizații sau permise
- Montată în timpul procesului de fabricație
- Concepută pentru a fi utilizată împreună cu lampa de pe lama de fixare

Piețe

- Producție și industrie generală
- Utilități
- Construcții
- Minerit
- Petrol, gaze și petrochimie

Piese de schimb



- Suspensie Fas-Trac® III
- Lentile oculare
- Bandă antitranspirație din material spumant

Alte accesorii compatibile

- Etichete pentru denumiri individuale
- Dispozitive de protecție a auzului,
- Sistem de protecție a feței V-Gard (cu excepția cadrelor pentru controlul reziduurilor)
- Inserții pentru iarnă, pelerine pentru gât și inserții de răcire
- Curelele pentru bărbie includ o curea pentru bărbie dedicată în 4 puncte pentru V-Gard 900 (P/N: GA90038)

Specificațiile produsului

Generalități		
Dimensiunea produsului	Dimensiuni ale capului cuprinse între 52 și 63 cm	
Piese metalice	Nu	
Greutate	509 g împreună cu ochelarii suprapuși (inclusiv garnitura din cauciuc)	
Dimensiunile calotei	225 mm (lățime) x 150 mm (înălțime) x 298 mm (lungime)	
Dimensiunile ochelarilor suprapuși	177 mm (lungime) x 97 mm (înălțime) x 2,2 mm (grosime)	
Material		
Calotă	Acronitril Butadien Stiren (ABS), stabilizat UV Neventilată	
Suspensie	Lamă de fixare	Polipropilenă (PP)
	Cleme	Polipropilenă (PP) gri
	Bandă antitranspirație	Poliuretan (PU) care previne transpirația, material spumant gri în interior și finisaj din poliamidă (PA) gri în contact cu capul. Spălare manuală sau automată (maximum 50 de cicluri)
	Chingă textilă	Poliester textil negru (PET), în 6 puncte
	Clichet	Polioximetilenă (POM), polipropilenă (PP) și poliamidă (PA)
	Căptușeală confortabilă	Polietilenă de mică densitate (LDPE)
Cadru interior	Policarbonat	
Ochelari suprapuși	Lentile	Policarbonat transparent (PC)
	Garnitură	Poliuretan termoplastic (TPU)
	Pivot conectat	Poliamidă (PA), cauciuc termoplastic (TPR)
Suport pentru lampă/emblemă (opțiune – non-standard)	PC transparent sudat cu ultrasunete Compatibil cu o emblemă cu dimensiunile de 85 mm x 54 mm x 0,8 mm	
Benzi (opțiune - non-standard)	Lentile prismatice rezistente la impact, folie reflectorizantă grunduită cu adeziv sensibil la presiune Suprafața reflectorizantă totală = 11688 mm ²	
Orientări privind durata de viață		
Durata de viață de depozitare	3 ani de la data fabricării. A se păstra într-o geantă de depozitare adecvată și/sau într-un dulap închis pentru a evita expunerea îndelungată la lumina soarelui, frig, umiditate, gaze de eșapament etc. NB: pentru căștile EN 50365 clasa 0: temperatura de depozitare recomandată pentru a asigura performanțe optime este 20 ±15 °C.	
Durata de viață	5 ani începând cu prima zi de utilizare, în plus față de durata de viață de depozitare MSA recomandă să se noteze data primei utilizări pe o etichetă (furnizată împreună cu fiecare cască) care se va lipi apoi pe calotă	
NB despre suspensii	Înainte fiecărei utilizări, verificați suspensiile și înlocuiți-le dacă sunt deteriorate, contaminate sau dacă normele de igienă impun acest lucru	
NB despre ochelarii suprapuși	Înainte fiecărei utilizări, verificați ochelarii suprapuși și înlocuiți-i dacă sunt deteriorați sau zgâriați sau dacă pivoții conectați sunt deteriorați	

Standarde și testare	
Standarde (Protecția capului) 	Certificate de către organismul notificat CE APAVE (0082) conform: EN397:2012 , căști de protecție pentru uz industrial cu opțiuni: temperatură foarte scăzută (-30°C), deformare laterală (LD), metal topit (MM), 440 V CA (izolație electrică) Testate și la -40°C (GOST) EN 50365 clasă electrică 0 tensiune nominală de până la 1000 V CA și 1500 V CC.
Standarde (Protecția ochilor)	Certificate de către organismul notificat CE DINCERTCO (0196) conform: EN166:2001 echipament individual de protecție a ochilor (2C-1,2 1 B K N) 2C-1,2 = Filtru UV conform EN170:2002 1 = Calitatea optică B = Rezistență la impact energetic mediu de 120 m/s K = Rezistență la deteriorări ale suprafeței produse de particule fine conform EN 168: 2001, clauza 15 N = Rezistență la aburire
Supraveghere conform articolului 11/B din Directiva privind echipamentele individuale de protecție (EIP)	Sistemul pentru asigurarea calității CE a producției prin intermediul monitorizării realizate de organismul notificat CE UTAC (0069) CEE
Teste și standarde suplimentare	
Standarde (Protecția capului) 	Certificat de INERIS conform EN 13463-1: 2001 pentru utilizarea în siguranță în zonele ATEX* (Certificat ELECTROSTATIC-INERIS nr. 29406) - Praf: zonele 20, 21, 22 (toate zonele) - Gaz: zonele 1 & 2 cu grupa de gaze IIA (Propan) <i>* Atenție: atunci când lucrează în zonele ATEX, operatorii trebuie să fie complet echipați cu echipamente individuale de protecție, de exemplu încălțăminte de protecție disipativă (rezistență a prizei de pământ mai mică de 1,10⁶Ω), nu doar căști pentru uz industrial adecvate!</i>
Testare suplimentară pentru benzi	Depășește valorile de reflexie specificate în EN 12899-1:2007 pentru clasa de materiale RA2

Ambalare

Individual (unitate de vânzare)	1 cască într-un săculeț de protecție din plastic + instrucțiuni tipărite, 3 din 6 margini ale suspensiei sunt montate
Cutie (mai multe unități de vânzare și cantitatea minimă comandată)	20 de căști într-o cutie Dimensiunea cutiei 710 x 590 x 460 mm
Palet	160 de căști (8 cutii a câte 20 de căști) Dimensiunea paletului 1200 x 730 x 1980 mm



Căști - Informații privind comanda

Culori standard*	Culoare RAL	P/N standard	P/N cu etichetă gri	P/N cu etichetă roșie
Alb	RAL 9003	GVD1A-0000000-000	GVD1A-00000G0-000	GVD1A-00000H0-000
Galben	RAL 1018	GVD2A-0000000-000	GVD2A-00000G0-000	GVD2A-00000H0-000
Roșu	RAL 3020	GVD3A-0000000-000	GVD3A-00000G0-000	GVD3A-00000H0-000
Verde	RAL 6016	GVD4A-0000000-000	GVD4A-00000G0-000	GVD4A-00000H0-000
Albastru	RAL 5022	GVD5A-0000000-000	GVD5A-00000G0-000	GVD5A-00000H0-000
Portocaliu	RAL 2008	GVD6A-0000000-000	GVD6A-00000G0-000	GVD6A-00000H0-000

*Calote galbene cu vizibilitate ridicată, portocalii cu vizibilitate ridicată, gri, negre, disponibile de la 1000 buc.

Dacă sunteți interesat de etichetele reflectorizante livrate, dar NEMONTATE, vă rugăm să adăugați cifra corespunzătoare:

GVDxx-xxxxxEx-xxx, gri
GVDxx-xxxxxFx-xxx, roșu

Dacă sunteți interesat de suportul pentru emblemă/lampă, vă rugăm să adăugați cifra corespunzătoare:

GVDxx-xxxx5xx-xxx

Dacă sunteți interesat de curelele pentru bărbie, vă rugăm să adăugați cifra corespunzătoare:

GVDxx-1xxxxx-xxx cu cureaua textilă pentru bărbie, în 2 puncte, nemontată
GVDxx-8xxxxx-xxx cu cureaua textilă V-Gard 900 pentru bărbie, în 4 puncte, montată



Piese de schimb - Informații privind comanda

Cod piesă	Descriere
GA90041	Suspensie Fas-Trac® III în 6 puncte cu clichet și bandă antitranspirație din material spumant, detașabilă și lavabilă (3)
10153518	Bandă antitranspirație din material spumant cu suspensie Fas-Trac® III (10 buc.) (5)
696688	Bandă antitranspirație din bumbac Terry (Terri-Band) (10 buc.)
GA90035	Ochelari suprapuși transparenti cu pivoti conectați (1)
GA90038	V-Gard 900 cu cureaua pentru bărbie în 4 puncte (2)
GA90040	Orificiu pentru bărbie pentru V-Gard 900 cu cureaua pentru bărbie în 4 puncte (4)
GA90039	Geantă de depozitare reutilizabilă
GA90036	5 etichete reflectorizante microprismatice gri (set pentru o cască)
GA90037	5 etichete reflectorizante microprismatice roșii (set pentru o cască)

