



V-Gard tartozékok és kiegészítők  
*...mert a szeme és az arca is a legjobbat érdemli*

# V-Gard Munkavédelmi sisakrendszer



Amikor többre van szüksége, mint csak egy munkavédelmi sisak, kompatibilis tartozékok skáláját szerelheti fel rá, melyek növelik biztonságát, komfortérzetét és jobban alkalmazkodnak a környezeti feltételekhez:

- Hallásvédelem (1)
- Arcvédő (2)
- Egyedi logó (3)
- Állsúly (4)
- Láthatósági csíkok (5)
- Lámpatartó (6)
- Nyakvédő
- Téli bélés, verejtékpánt, stb.

## ■ Hallásvédelem

left/RIGHT hallásvédő fültokok a hallásvédelem egy igazán új koncepcióját képviselik. Az asszimétrikus fültokok, külön a bal és külön a jobb fültre tervezve, kiegyenlítik a fülek eltérő elhelyezkedését a fejen. A vékonyabb, rugalmasabb tömítő gyűrűk és a nagy hallásvédő fültokok gondoskodnak az optimális illeszkedésről. Három csillapítási szintben alacsony, közepes vagy magas, illetve négy színben (sárga, kék, szürke, fehér) kapható. A munkavédelmi sisakra rögzített hallásvédő fültokok használatával viselője három megbízható helyzetből választhat: munka, készenléti, várakozó-tárolási helyzet. A készenléti helyzetben beszélhet és hallgathat visszhang nélkül. Az alábbi felsorolásban a passzív left/RIGHT hallásvédőket találja meg. Keresse viszonteladóját az elektronikus hallásvédő fültokokot tartalmazó prospektusért.



V-Gard 500 sárga left/RIGHT MEDIUM hallásvédő fültokkal

V-Gard kék left/RIGHT HIGH hallásvédő fültokkal

left/RIGHT hallásvédő fültokok	V-Gard és V-Gard 500 -hoz				V-Gard 200-hoz			
	Kék	Fehér	Sárga	Szürke	Kék	Fehér	Sárga	Szürke
Low, alacsony csillapítású (SNR 25 dB)	10087438	10087439	10087437	10101995	10089749	10089892	10089895	10101998
Medium, közepes csillapítású (SNR 28 dB)	10087429	10087430	10087428	10101996	10089750	10089893	10089896	10101999
High, magas csillapítású (SNR 31 dB)	10087423	10087424	10087422	10101997	10089891	10089894	10089897	10102000

Annak érdekében, hogy optimalizálja V-Gard 200 típusú munkavédelmi sisakhoz tartozó kiegészítőit, rendelhet V-Gard vagy V-Gard 500 hallásvédő fültokokat +1. típusú csatlakozódarabot (referenciaszám 10099555). További információért keresse fel helyi képviselőnket.

## ■ Arcvédők

Az MSA az EN 166 szerint jóváhagyott arcvédők széles skáláját kínálja, az alábbi lista csak kivonat ebből.

### Arcvédők az arc védelmére

Egy víztiszta polikarbonát arcvédő vagy hálós arcvédő rendeléséhez, válasszon az alábbi listából.

- 1 Egy adapter (vagy szükség esetén fülvédő)
- 2 Egy arcvédőtartó keret
- 3 Egy arcvédő az arc védelmére

<b>1</b>	<b>30 mm horony csatlakozás</b> (akkor rendelje meg, ha nem visel hallásvédő fültokot)
SOR60022	Adapter (pár) arcvédőhöz
10117701	Adapter (pár) arcvédőhöz V-Gard 200-hoz
<b>2</b>	<b>Arcvédő tartó</b> (szükséges mindegyik átlátszó polikarbonát ill. hálós arcvédőhöz)
SOR60020	Arcvédőtartó keret
<b>3</b>	<b>Arcvédők</b>
SOR60040	Víztiszta polikarbonát arcvédő EN 166, 20 cm
SOR60041	Víztiszta polikarbonát arcvédő, EN 166, 16 cm
SOR60042	Víztiszta polikarbonát arcvédő, EN 166, 10 cm
SOR60043	Víztiszta polikarbonát arcvédő, EN 166, 20 cm, Elektromos ív elleni védelemre
SOR60044	Víztiszta polikarbonát arcvédő, EN 166, 23 cm
SOR60045	Víztiszta polikarbonát arcvédő, EN 166, 20 cm, párasodásgátló és karcólásálló
SOR60060	Hálós arcvédő, EN 1731, fém hálóval
SOR60065	Hálós arcvédő, EN 1731, nylon hálóval

### • Integrált fej- és szemvédelem

Szemvédő arcvédők	
10002674	Stow-Away sisakba rejthető átlátszó arcvédő, EN 166 szerint (V-Gard és V-Gard 200 -hoz)
10002675	Stow-Away sisakba rejthető, színezett arcvédő, EN 166 szerint (V-Gard és V-Gard 200-hoz)



V-Gard 200 átlátszó polikarbonátos arcvédővel

V-Gard 200 hálós arcvédővel



V-Gard 200 elrejtető átlátszó arcvédővel



# V-Gard Tartozékok és Kiegészítők

## ■ Egyedi munkavédelmi sisakok készítése „testreszabás”

Az MSA professzionális tamponnyomást kínál az összes V-Gard sisakhoz:

- Expressz egyedi sisaklogózási eljárás
- Csúcsminőségű nyomtatás, időálló és időjárás álló
- Akár 4 logó is nyomtatható a sisakokra (elöl, hátul, balra, jobbra)
- Nagy nyomtatási felület, akár 6 x 9 cm nyomtatási hely/logó
- Logó vagy szöveg is nyomtatható
- Az összes lehetséges szín használható a nyomtatáshoz
- Minimális rendelési darabszám: 20 sisaknál kezdődik
- Egyszeri technikai költség: a sablon csak a sisaklogó első megrendelésekor jelent költséget.



Tamponnyomó gép

### Miért „szabassa teste” munkavédelmi sisakjait?

- hogy az egyéni védőfelszerelés cége jelenlétét mutassa a helyszínen
- hogy azonosítsa dolgozóit, amikor azok más cégek alkalmazottaival együtt dolgoznak egy kivitelezési helyen
- hogy növelje cége biztonsági imidzsét
- hogy eljuttassa üzenetét a dolgozókhhoz pl. „Gondolj a biztonságra”
- hogy azonosítsa az elsősegélynyújtókat
- hogy erősítse azoknak a munkásoknak a büszkeségét, akik cégének vagy egy közösségért dolgoznak
- hogy felismerhetővé tegye viselője különleges beosztását vagy feladatát mint pl. „Munkavédelmi felelős”, „Csoportvezető”, „Karbantartó”, stb.



### MSA logózási folyamat ... egyszerű használhatóság:

Új logó esetén:

1. Kiválasztja a sisakot
2. Elküldi logóját a helyi forgalmazóhoz (lehetőleg vektoros vagy 300 DPI-s JPEG formátumban) és a pontos „pantone” kódot
3. A viszonteladó kiállítja önnek a jóváhagyó iratot
4. Majd az MSA elkészíti a sablont és kinyomtatja logóját, illetve 2 héten belül kiszállítja a viszonteladóhoz a sisakokat

### Meglévő logó esetén:

1. Csak el kell küldenie a megrendelést a kívánt darabszámra (minden egyes logó összeállításához a kívánt darabszámot)
2. Az MSA kinyomtatja a logót és kiszállítja a viszonteladóhoz 1 héten belül.



Sárga V-Gard 200 kétszínű logóval



Fehér V-Gard 200 1-színű logóval



Fehér V-Gard 500 kétszínű logóval

## ■ Láthatósági csíkok

A kültéri munkavégzés feltételei sok esetben megkövetelik a jó láthatóságot. Az MSA láthatósági csíkok növelik viselője láthatóságát, különösen rossz látási viszonyok esetén használva növelik a kontrasztot.

- EN 471 előírásainak megfelelő
- Időálló anyag
- Kapható 3 színben és 2 formában
- Felhelyezhető a gyártás során vagy tartozékként külön is megrendelhető (kérem, keresse fel a helyi forgalmazót)

Típus	Sárga	Piros/Narancsszínű	Ezüst
Egyenes csíkkészlet	GA90002-JO	GA90002-RO	GA90002-BO
Íves csíkkészlet	GA90001-JO	GA90001-RO	GA90001-BO



V-Gard 500 narancssárga íves láthatósági csíkkal



V-Gard 500 ezüstsínezű egyenes láthatósági csíkkal

## ■ Lámpatartók

Az MSA háromféle lámpatartót kínál, melyeket a gyártás során szerelnek be (a munkavédelmi sisakkal együtt kell megrendelni)

- műanyag elülső adapter
- fém elülső adapter
- műanyag oldalsó adapter (az MSA ATEX lámpák felszerelésének lehetőségét kínálja – XS, XP LED és XP Xenon. Kérem, forduljon a helyi forgalmazóhoz ezért a prospektusért).

A V-Gard és a V-Gard 500 a kétféle műanyag lámpatartóval megőrzi elektromos szigetelőképességét (440 V váltóáram) és antisztatikus tulajdonságát.



V-Gard 500 műanyag (oldalsó) lámpatartóval

Lehetőségek a sisak rendelésekor	Műanyag lámpatartó a sisak elejére, rögzítő fül hátul
	Fém lámpatartó a sisak elejére, rögzítő fül hátul
	Műanyag lámpatartó a sisak jobb oldalára rögzítve, MSA PELI lámpákhoz (XS, XP, XP LED)
GA1466	XS, LED lámpa, ATEX Zóna 0 (csak műanyag oldalsó tartóhoz)
GA1457	XP, Xenon lámpa, ATEX Zóna 1 (csak műanyag oldalsó tartóhoz)
GA1464	XP LED lámpa, ATEX Zóna 0 (csak műanyag oldalsó tartóhoz)



Fém lámpatartó (elülső)



Kábelrögzítő fül (hátsó)



Műanyag lámpatartó (elülső)



Kábelrögzítő fül (hátsó)

**FIGYELEM:** a lámpatartókat a munkavédelmi sisakkal együtt kell megrendelni, mivel a gyártási folyamat során szerelik fel őket. Amennyiben szükséges, használja az MSA összeállító segédletet az egyedi alkatrészek meghatározásához, mely használható akkor is, ha állszíj, elrejthető arcvédő és láthatósági csík felszerelése szükséges minden egyes sisakra.

# V-Gard Tartozékok és Kiegészítők

## ■ Állszíj

A hárompontos állszíj kiváló teljesítményt és stabilitást nyújt; nem zavarja a hallásvédő fültokok viselését és tökéletesen alkalmas magasban végzett munkákhoz.

Állszíjak	
B0258213	2 pontos állszíj, textil
B0259378	2 pontos állszíj, elasztikus
GA218488	3 pontos állszíj, textilheveder (felszerelhető minden Fas-Trac sisakra, mivel a 3. pont a felfüggesztő akasztógombhoz csatlakozik)
GA8403	Álltartó (a hárompontos állszíjra szerelhető)



Álltartó



V-Gard 500  
hárompontos  
állszíjjal



Kétpontos állszíj,  
elasztikus

Kétpontos állszíj,  
textilheveder

## ■ Kényelmi tartozékok

Az MSA fejkosarak szőtt poliészterből készültek, nagyon kényelmesek, hosszú ideig egyetlen rezgésnyelést biztosítanak.

Különböző anyagból készült különféle verejtékpántok is kaphatók.

Fejkosarak	
10109230	Staz-On normál fejkosár, standard fejpánt
10109261	Fas-Trac gyorsbeállító fejkosár, standard fejpánt
10110604	Staz-On normál fejkosár, bőr fejpánt
10110605	Fas-Trac gyorsbeállító fejkosár, bőr fejpánt

  

Verejtékpántok	
10006280	Eldobható verejtékpánt, habosított anyagból (10 darab)
696688	Eldobható frottír verejtékpánt (10 darab)



V-Gard 500  
Fas-Trac gyorsbeállító  
fejkosárral



V-Gard 500  
Staz-On normál  
fejkosárral



Frottír verejtékpánt



Verejtékpánt habosított  
anyagból





A nyakvédők védelmet nyújtanak szél, eső, por, forgács és folyadékfröccsenés ellen.

A téli bélés extra védelmet nyújt hideg és nyirkos idő ellen.

Tökéletesek hűtőházban dolgozók számára.

Kényelmi tartozékok	
GA90005	Nyakvédő, PVC
T1900700	Nyakvédő, Nomex
802439	Téli bélés, égésgátló csuklya
697116	Gazdaságos bélés
D6178016	Látogató sapka, nem szövött
GA90006	Szemüvegtartó fül V-Gard 500-hoz (2 pár)



Látogató sapka, nem szövött

Szemüveg tartó fül

Gazdaságos bélés

Téli bélés

## ■ Készletek

### Erdész készlet

Erdei munkákhoz az MSA megalkotott egy speciális összeállítást, mely fej-, arc- és hallásvédő fültokeket tartalmaz. A V-Gard 500 gondoskodik a megnövelt oldalirányú védelemről. A sisakhéj tetején lévő szellőzőnyílások és az esőelvezető nagyon komfortossá teszi. A hallásvédő fültokek és az arcvédő könnyen felszerelhető a V-Gard 500-ra és szorosan illeszkednek annak érdekében, hogy megakadályozzák a faágak behatolását az arcvédő/hallásvédő fültokek és a munkavédelmi sisak közé. Egy narancsszínű PVC nyakvédő is tartozik az összeállításhoz.



Erdészeti összeállítás	
GV462-0017004-000	V-Gard 500 narancssárga, szellőző, kiegészítve Fas-Trac gyorsbeállító fejkosárral; fülvédő left/RIGHT Medium (SNR 28 dB) sárga; fémhálós arcvédő EN 1731; PVC nyakvédő, narancssárga színben
GV462-0017044-000	V-Gard 500 narancssárga, szellőző, kiegészítve Fas-Trac gyorsbeállító fejkosárral; sárga íves láthatósági csík; fülvédő left/RIGHT Medium (SNR 28 dB) sárga; fémhálós arcvédő EN 1731; PVC nyakvédő, narancssárga színben
GV462-001700B-000	V-Gard 500 narancssárga, szellőző, kiegészítve Fas-Trac gyorsbeállító fejkosárral; fülvédő left/RIGHT Medium (SNR 28 dB) szürke; fémhálós arcvédő EN 1731; PVC nyakvédő, narancssárga színben

### Ipari készlet

Az MSA különböző összeállításokat kínál a különféle alkalmazásokhoz, munkavédelmi sisakot arcvédővel és hallásvédő fültokekkel vagy csak munkavédelmi sisakot hallásvédő fültokekkel.

Kérem, arcvédővel a helyi képviselőtől.



# MSA – Az Ön globális biztonságtechnikai partnere

Az MSA 5 kontinensen több mint 40 telephellyel, és több száz forgalmazó partnerrel rendelkezik és ezzel számos ágazat számára egyedülálló biztonságtechnikai termékskálát kínál.



Izolációs légzésvédelem



Szűrős légzésvédelem



Szem- és hallásvédelem



Védőruhák



Hőérzékelés



Hordozható gázérzékelők



Telepített gázérzékelők

Viszonteladó partnerünk

**MSA Hungária  
Biztonságtechnika Kft**  
1143 Budapest, Francia út 10.  
Magyarország  
Tel. +36 (1) 251-34 88  
Fax +36 (1) 251-46 51  
E-mail [info@msa.hu](mailto:info@msa.hu)  
<http://www.msa.hu>

A műszaki változtatás jogát fenntartjuk!  
ID 06-105.2 HU/00/02.11

**MSA**  
The Safety Company