



STARMAN[®]

ZAŠČITNA OPREMA

Zaščitna sredstva za dihala

Zaščitne čelade in čepki

Zaščitna očala

STARMAN®

Vse za mizarje na enem mestu

Od ploskovnih materialov in pohišvenega okovja, do orodja, luči in premišljenih rešitev za sodobno pohištvo in interior.

Že več kot 35 let mizarjem in drugim strokovnjakom pomagamo pri izbiri izdelkov in rešitev za njihove projekte. Verjamemo, da dobra izbira ni odvisna le od široke ponudbe, temveč predvsem od kakovosti, strokovnega znanja in pravega nasveta ob pravem času. Zato pri Starmanu ne želimo biti le dobavitelj. Želimo biti zanesljiv partner od prve ideje do izvedbe – pri izbiri materialov, površin, okovja, orodja in drugih rešitev, ki pomagajo ustvarjati kakovostno pohištvo in interior.

Številne ploskovne materiale, dekorje, pohišveno okovje in funkcionalne rešitve lahko spoznate tudi v naših razstavnih prostorih, jih primerjate v živo ter skupaj z našimi svetovalci poiščete kombinacijo, ki najbolje odgovarja vašemu projektu.

Kakovost. Strokovnost. Zaupanje.



So ljudje, ki dajo lesu še lepšo obliko in podobo, in smo ljudje, ki jim pri tem pomagamo in svetujemo.®



POMAGAMO IN SVETUJEMO PRI IZBIRI



ODPIRALNI ČAS VELEPRODAJE:

pon. - čet.: 7.30 - 14.30

pet.: 7.30 - 12.00

sobote, nedelje in prazniki: zaprto



KONTAKT:

Starman d.o.o.

Poslovna cona Žeje pri Komendi

Pod brezami 2, 1218 Komenda

tel: +386 (0)1 724 79 00

e-mail: info@starman.si

www.starman.si



Več kot 500 m² razstavnih prostorov.



Več kot 15.000 izdelkov na zalogi





Zaščitna oprema

Ustrezna zaščitna oprema je pomemben del vsakega delovnega dne. V katalogu predstavljamo izbor opreme za zaščito glave, oči, sluha, dihal in rok, ki združuje varnost, udobje in praktičnost.

Poiščite zaščito, prilagojeno zahtevam vašega dela, in poskrbite za varnejše delovno okolje.

ZNAMKE



Kazalo

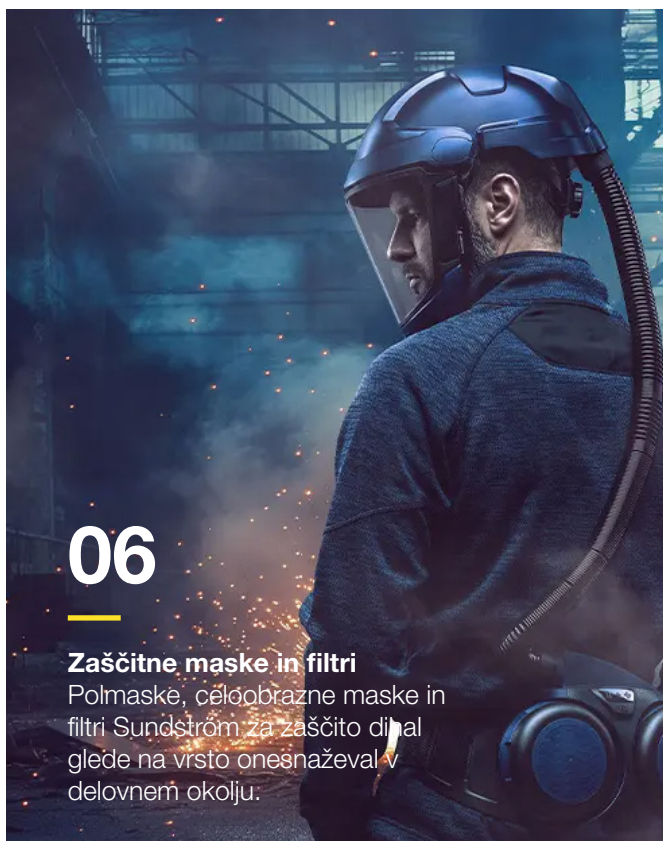
- 03** — **Uvod v katalog**
- 06** — **Zaščitne maske in filtri**
Sundström
- 12** — **Zaščitne čelade**
Milwaukee
- 14** — **Zaščitni čepki in glušniki**
Coverguard in Milwaukee
- 16** — **Zaščitna očala**
Sola in Milwaukee



03

Uvod v katalog

Predstavitve ponudbe opreme za zaščito glave, oči, sluha in dihal pri delu.



06

Zaščitne maske in filtri

Polmaske, celcobrazne maske in filtri Sundström za zaščito dihal glede na vrsto onesnaževal v delovnem okolju.



12

Zaščitne čelade

Zaščitne čelade z nastavljivim sistemom prilaganja in možnostjo namestitve dodatne opreme.



14

Zaščitni čepki in glušniki

Oprema Coverguard in Milwaukee za zaščito sluha z različnimi stopnjami dušenja hrupa in načini nošenja.



16

Zaščitna očala

Zaščitna očala Milwaukee za delo v notranjih in zunanjih prostorih ter očala Sola za izboljšanje vidnosti laserskih črt.

O podjetju Sundström

Sundström Safety je švedsko družinsko podjetje, ki od leta 1926 razvija in proizvaja opremo za zaščito dihal pred onesnaženim zrakom. Danes ga vodi tretja generacija družine, sedež, razvoj in proizvodnja pa so v mestu Lagan na Švedskem.

Njihovo ponudbo sestavljajo maske, kapuce, vizirji, čelade, filtri in dodatki, povezani v prilagodljiv modularni sistem. Pri razvoju poudarjajo kakovost, udobje in preprosto uporabo ter prilagajanje potrebam uporabnika in delovnega okolja. Izdelke prek distributerjev prodajajo v več kot 30 državah.



Polmaska

Maske so znane po odličnem prilaganju, visoki stopnji zaščite in udobju dihanja.



Osnovna razlaga zaščitnih mask

Zaščitne maske se uporabljajo za zaščito dihalnih organov (pljuča). Za popolno zaščito potrebujemo masko + filter (ali kombinacijo filtrov) + pred-filter. Vdihnen zrak potuje skozi filter in dihalno membrano v masko. Izdihnen zrak je izpuščen od obraznega dela skozi dva ventila za izdihovanje. Na voljo je široka paleta dodatne opreme. Filtri so pakirani posamezno, pred-filtri pa so pakirani v paketih po 5 kosov. Za posebne namene se lahko uporablja skupaj plinski filter in protiprašni filter in se s pritiskom združita (odvisno od tega proti kakšnim snovem potrebujemo zaščito). Cenovno najugodnejše pa je, da se kupi že vnaprej pripravljen set (basic pack, premium pack) in nato se samo dokupuje filtre in pred-filtre.



Vrste filtrov

P3 - to je filter proti trdnim delcem, ki ga imenujemo tudi protiprašni filter. Ta filter je zaščita pred prahom in tekočimi delci v zraku. Tekoči delci v zraku so npr. kapljice, ki se sproščajo pri škropljenju ali brizganju barve.

A1 - to je plinski filter, ki nudi zaščito proti organskim plinom in hlapom z vreliščem višjim od 65 °C. To je najpogostejše uporabljen plinski filter. Obstajajo tudi drugi filtri, ki nudijo zaščito proti drugim plinom (glej prilogo filtri).

Pred-filter je zaščita za glavni filter in podaljša življenjsko dobo glavnega filtra za cca. 20 %. Pred-filter je potrošni material z omejenim rokom trajanja, zato ga je treba pogostejše menjati kot glavni filter.

P3



A1



PREFILTER



Izbira filtra

Filter za delce ščiti samo pred delci. Filter za pline ščiti samo pred plini/hlapi. Kombinirani filter ščiti tako pred trdnimi delci kot tudi pred plini/hlapi. Različni filtri se lahko prepoznajo po barvi in zaščitni oznaki nalepke filtra. Kakšen filter uporabiti, si oglejte v vodiču po filtri in dejavnostih. Katero masko in filtre uporabljati. Vsaki maski in vsakemu filtru so priložena podrobna navodila za uporabo, iz katerih je mogoče natančno razbrati celoten postopek sestavljanja maske in vse dodatne informacije. Koliko časa je filter uporaben. Originalno zaprt ima na robu odtisnjen datum, do kdaj je uporaben (3, 4 ali max. 5 let). Ko pa se filter odpre, se začne izrabljati. P3 filter je izrabljen takrat, ko se upor vdiha toliko poveča, da dihanje postane oteženo. Plinski filter je izrabljen takrat, ko uporabnik začuti vonj ali okus po snovi, proti kateri se ščiti.

Opozorila

- zaščite s filtri ne uporabljajte v prostorih s premalo kisika
- plinski filtri nudijo zaščito samo proti plinom/hlapom
- protiprašni, oziroma filtri za trdne delce nudijo zaščito samo proti trdnim delcem (npr. prah, meglice, dim)
- zaščite s filtri ne uporabljajte za zaščito proti neznanim plinom, ki so lahko nemudoma smrtno nevarni (IDLH)
- prenehajte z delom in zapustite delovno področje, če dihanje postane oteženo, če postanete omotični, če vam postane slabo, če občutite kakršnokoli neugodje ali če začutite vonj ali okus po plinu
- nikoli ne spreminjajte ničesar v zvezi s filtri

Vse filtre je mogoče kombinirati med seboj, kar še poveča uporabnost in ekonomičnost.

Testiranje filtrov

Vsi omenjeni filtri so testirani in odobreni glede na EN 371:1992, EN 143:1990 (210/310) in EN 141:1990 (217, 218, 297, 315, 316, 294, 195, 299) in so označeni s CE.

Zamenjava filtra

Filtri so potrošni material z omejenim rokom trajanja. Filtre z vidnimi poškodbami je treba zamenjati takoj. Protiprašni filter, oziroma filter za trdne delce je treba zamenjati po 2–4 tednih ali prej, če se upor vdiha preveč poveča. Zamenjava plinskih/kombiniranih filtrov je odvisna od rezultatov meritev onesnaženosti delovnega prostora. Če meritev ni mogoče opraviti, je potrebno filter zamenjati vsak teden ali prej, če skozi filter začutite vonj ali okus po plinu ali če pride do razdraženosti (vnetja). Življenjska doba glavnega filtra se precej podaljša ob redni zamenjavi pred-filtra SR 221 (1 x dnevno). Pred-filter nima predvidenega roka menjave. Odvisen je od koncentracije/količine delcev v zraku. Zamenja se ga, ko se upor vdiha preveč poveča. Življenjska doba maske je pri redni uporabi najmanj 5 let, pri povprečni pa 10 let.

VRSTE ZAŠČITNIH MASK



POL-MASKI SR 900 IN SR 100

Pol-maski SR 900 je narejena iz termoplastičnega elastomera (TPE), SR 100 pa iz silikona. Na razpolago sta v dveh velikostih, to je S/M in M/L. Maski sta opremljeni z dvema ventiloma za izdihovanje, ki zagotavljata zelo nizek upor izdiha. Posebni varovalni pokrovi uspešno ščitijo membrane ventilov za izdihovanje pred iskrami, prahom in pršenjem barve. Lahko prilagodljivi nosilni pasovi za glavo so oblikovani, kot pentlja v obliki črke V. Imajo zaobljen vrhnji pokrov, kar prispeva k bolj zanesljivemu oprijemu. Ustreznost standardom: EN 140:1998. Nominalni zaščitni faktor 50.

OBRAZNA MASKA SR 200

Obrazna maska SR 200 je narejena iz silikona. Namenjena je za uporabo povsod, kjer se zahteva enako udobje popolne varnosti in dobrega dihanja kot tisto, za katerega so bile že priznane (potrjene) pol-maske. SR 200 uporablja enak enostavni sistem uporabe filtrov in enako možnost povezave na filtrirno enoto stisnjenega zraka kot polmaske. Ima dva ventila za izdihovanje z minimalnim uporom izdiha, obrazni del iz silikona in lahko prilagodljive nosilne pasove za glavo. Edinstven sistem vstopa zraka v masko zagotavlja zelo nizek upor vdiha. Maska je zelo lahka, okoli 450 g. Ustreznost standardom: EN 136:1998. Nominalni zaščitni faktor 2000 (izmerjen več kot 62.000).



KOMBINACIJA FILTRA P3 IN ENEGA IZMED PLINSKIH FILTROV ZAGOTAVLJA POPOLNO ZAŠČITO DIHAL



S kombiniranjem Sundström protiprašnih in plinskih filtrov lahko maske SR 90-3, SR 100 in SR 200 uporabljamo za zaščito proti vsem poznanim vrstam trdnih in tekočih delcev ter plinov in hlapov pri brušenju, barvanju, lakiranju, lepljenju, gradbenih delih, varjenju in vseh drugih delih, kjer je potrebna zaščita dihalnih organov.

Sestavljanje kombiniranega filtra za pline in delce

Postavite filter za delce na vrh kartuše. Primite oba zaščitna elementa. Močno pritiskajte, dokler ne slišite, da se je filter za trdne delce zaskočil na filter za pline. Filter za trdne delce se bo vedno zaskočil s filtrom za pline, filter za pline pa se ne bo zaskočil na filter za trdne delce. Filter za pline vedno vstavite v respirator.

Ločevanje kombiniranega filtra za pline in delce

V prostor med spodnjim robom filtra za trdne delce in majhnim jezičkom, ki štrli v filter za pline, vstavite kovanec. Močno potisnite in obrnite kovanec, da se filtra ločita.

ZAŠČITNA SREDSTVA ZA DIHALA

PREMIUM PACK P3R+A1

Sundström 



Šifra

Naziv

143528

Zaščitna maska Sundstrom Premium P3R+A1

LASTNOSTI:

Sundström Premium Pack je komplet za zaščito dihal, ki vključuje silikonsko polmasko SR 100, filter za delce SR 510 P3 R, plinski filter SR 217 A1, predfilter SR 221, držalo predfiltra in čistilni robček. Kombinacija filtrov omogoča zaščito pred trdnimi in tekočimi delci ter določenimi organskimi plini in hlapi. Komplet je izdelan na Švedskem in je skladen z zahtevami Uredbe (EU) 2016/425 o osebni varovalni opremi.

PODROČJE ZAŠČITE:

- prah in vlakna
- mokri in suhi trdni delci
- tekoči aerosoli
- organski plini in hlapi z vreliščem nad 65°C
- kombinacija delcev ter ustreznih organskih plinov in hlapov

VSEBINA KOMPLETA:

- silikonska polmaska Sundström SR 100,
- filter za delce SR 510 P3 R,
- plinski filter SR 217 A1,
- predfilter SR 221,
- držalo predfiltra,
- čistilni robček.

BASIC PACK P3R

Sundström 



Šifra

Naziv

143527

Zaščitna maska Sundstrom Basic P3R

LASTNOSTI:

Sundström Basic Pack je komplet za zaščito dihal pred trdnimi in tekočimi delci. Vključuje polmasko SR 900, filter za delce SR 510 P3 R, predfilter SR 221, držalo predfiltra in čistilni robček. Primeren je za delo v okoljih, kjer so prisotni prah, vlakna, dim, meglice in drugi delci. Izdelek je izdelan na Švedskem ter skladen z zahtevami Uredbe (EU) 2016/425 o osebni varovalni opremi.

PODROČJE ZAŠČITE:

- prah in vlakna
- mokri in suhi trdni delci
- tekoči aerosoli
- organski plini in hlapi z vreliščem nad 65°C
- kombinacija delcev ter ustreznih organskih plinov in hlapov

VSEBINA KOMPLETA:

- polmaska Sundström SR 900
- filter za delce SR 510 P3 R
- predfilter SR 221
- držalo predfiltra
- čistilni robček

ZAŠČITNA SREDSTVA ZA DIHALA

IZBIRA IN UPORABA ZAŠČITNIH FILTROV

Ustrezen filter izberemo glede na vrsto škodljivih snovi, ki nastajajo pri delu. Plinski filtri ščitijo pred določenimi plini in hlapi, filtri za delce pa pred prahom, dimom, vlakni in tekočimi aerosoli. Kadar so prisotni tako delci kot plini ali hlapi, uporabimo kombinacijo obeh filtrov.

Plinski filtri se razlikujejo po tipu in zmogljivosti. Tip določa, pred katerimi snovmi filter ščiti, razred pa njegovo zmogljivost. Filtri za delce so razvrščeni v razrede P1, P2 in P3, pri čemer P3 zagotavlja najvišjo učinkovitost filtriranja.

Pri brušenju, žaganju in obdelavi lesa, kovin ali gradbenih materialov nastajajo predvsem delci. Pri barvanju, lakiranju, lepljenju in delu s topili se lahko sproščajo plini in hlapi, pri brizganju pa tudi aerosoli. Izbira zaščite mora zato upoštevati uporabljene snovi in način dela.

Predfilter SR 221 prestreza večje delce, zmanjšuje mašenje glavnega filtra in pomaga podaljšati njegovo uporabno dobo. Namesti se v držalo pred filtrom za delce. Pri kombinaciji je vrstni red sestave: predfilter, filter za delce, plinski filter in maska. Plinski filter je treba zamenjati pred zasičenostjo, saj lahko škodljive snovi sicer prodrejo skozi filter. Uporabljamo samo filtre v nepoškodovani originalni embalaži. Maske s filtri niso primerne za okolja s pomanjkanjem kisika ali neznanimi škodljivimi snovmi oziroma koncentracijami. Posebno pozornost zahtevajo tesni in zaprti prostori. Maska mora dobro tesniti; brada in brki lahko tesnjenje ovirajo.



FILTER ZA PLINE IN HLAPE SR 217

Sundström 



Šifra

Naziv

143530

Filter Sundstrom 217 A1

LASTNOSTI:

- plinski filter razreda 1 z aktivnim ogljem
- zaščita pred organskimi plini in hlapi z vreliščem nad 65 °C
- za uporabo s polmaskami in celoobraznimi maskami Sundström
- primeren za delo, kjer je predpisan filter tipa A
- možnost kombiniranja s filtrom SR 510 P3 R za dodatno zaščito pred delci in aerosoli

PODROČJE ZAŠČITE:

- organskimi topili
- barvami in laki
- lepili
- čistili in razmaščevalnimi sredstvi
- smolami
- tiskarskimi barvami
- organskimi snovmi, za katere je predpisan filter tipa A

FILTER ZA PLINE IN HLAPE SR 315

Sundström



Šifra	Naziv
143531	Filter Sundstrom 315 ABE1

LASTNOSTI:

- plinski filter razreda 1 z aktivnim ogljem
- možnost kombiniranja s filtrom SR 510 P3 R za dodatno zaščito pred delci in aerosoli
- zagotavlja zaščito pred določenimi organskimi in anorganskimi plini ter kislimi plini in hlaplji

PODROČJE ZAŠČITE:

- hlaplji organskih topil
- hlaplji barv, lakov, lepil in čistil
- klor
- vodikov sulfid in cianid
- žveplov dioksid
- vodikov fluorid
- drugi plini in hlaplji, za katere je predpisan filter vrste ABE

FILTER ZA DELCE SR 510 P3R

Sundström



Šifra	Naziv
143529	Filter Sundstrom SR 510 P3R

LASTNOSTI:

- mehanski filter najvišjega razreda P3 za zaščito pred trdnimi in tekočimi delci
- 99,997-odstotna učinkovitost filtriranja in majhen upor pri dihanju
- učinkovitost filtriranja ni odvisna od elektrostatičnega naboja
- za uporabo z združljivimi polmaskami, celoobraznimi maskami in drugimi sistemi Sundström
- oznaka R pomeni, da je filter primeren za večkratno uporabo

PODROČJE ZAŠČITE:

- prahom, dimom, vlakni in sajami
- plesnimi in sporami
- trdnimi aerosoli
- tekočimi aerosoli in meglicami
- mokrimi in suhimi delci
- zdravju škodljivimi delci

PREFILTER SR 221

Sundström



Šifra	Naziv
143532	Predfilter Sundstrom SR 221 5 kosov

LASTNOSTI:

- predfilter za preprežanje večjih delcev
- ščiti glavni filter za delce oziroma kombinirani filter pred prezgodnjim mašenjem in podaljšuje njegovo uporabno dobo
- izdelan iz poliestra v obliki belega filtrirnega diska
- namesti se v ustrezno držalo, ki se pritrdi na glavni filter za delce ali kombinirani filter

PODROČJE ZAŠČITE:

- grob in lesni prah
- kovinski delci
- vlakna in saje
- večji delci barve
- grobi delci v zraku

ZAŠČITNE ČELADE

ZAŠČITNA ČELADA BOLT 200 BELA



Šifra	Naziv
-------	-------

177162	Čelada BOLT200 bela
--------	---------------------

LASTNOSTI:

- izdelano iz materiala Lexan™ - izjemno odporno na udarce
- sistem za enostavno prilagajanje s kolescem z račno
- penasto ogrodje z oblogo za glavo za dodatno udobje
- zračna, pralna in zamenljiva delovna obloga za glavo ter znojni trak
- velikost: 52 - 68 cm

ZAŠČITNA ČELADA BOLT 200 ČRNA



Šifra	Naziv
-------	-------

177165	Čelada BOLT200 črna
--------	---------------------

LASTNOSTI:

- izdelano iz materiala Lexan™ - izjemno odporno na udarce
- sistem za enostavno prilagajanje s kolescem z račno
- penasto ogrodje z oblogo za glavo za dodatno udobje
- zračna, pralna in zamenljiva delovna obloga za glavo ter znojni trak
- velikost: 52 - 68 cm

ZAŠČITNA ČELADA BOLT 200 HI-VIS RUMENA



Šifra	Naziv
-------	-------

177169	Čelada BOLT200 hi-vis rumena
--------	------------------------------

LASTNOSTI:

- izdelano iz materiala Lexan™ - izjemno odporno na udarce
- sistem za enostavno prilagajanje s kolescem z račno
- penasto ogrodje z oblogo za glavo za dodatno udobje
- zračna, pralna in zamenljiva delovna obloga za glavo ter znojni trak
- velikost: 52 - 68 cm

ZAŠČITNA ČELADA BOLT 200 MODRA



Šifra	Naziv
-------	-------

177166	Čelada BOLT200 modra
--------	----------------------

LASTNOSTI:

- izdelano iz materiala Lexan™ - izjemno odporno na udarce
- sistem za enostavno prilagajanje s kolescem z račno
- penasto ogrodje z oblogo za glavo za dodatno udobje
- zračna, pralna in zamenljiva delovna obloga za glavo ter znojni trak
- velikost: 52 - 68 cm

ZAŠČITNA ČELADA BOLT 200 **ORANŽNA**



Šifra	Naziv
177168	Čelada BOLT200 oranžna

LASTNOSTI:

- izdelano iz materiala Lexan™ - izjemno odporno na udarce
- sistem za enostavno prilagajanje s kolescem z račno
- penasto ogrodje z oblogo za glavo za dodatno udobje
- zračna, pralna in zamenljiva delovna obloga za glavo ter znojni trak
- velikost: 52 - 68 cm

ZAŠČITNA ČELADA BOLT 200 **RDEČA**



Šifra	Naziv
177164	Čelada BOLT200 rdeča

LASTNOSTI:

- izdelano iz materiala Lexan™ - izjemno odporno na udarce
- sistem za enostavno prilagajanje s kolescem z račno
- penasto ogrodje z oblogo za glavo za dodatno udobje
- zračna, pralna in zamenljiva delovna obloga za glavo ter znojni trak
- velikost: 52 - 68 cm

ZAŠČITNA ČELADA BOLT 200 **RUMENA**



Šifra	Naziv
177163	Čelada BOLT200 rumena

LASTNOSTI:

- izdelano iz materiala Lexan™ - izjemno odporno na udarce
- sistem za enostavno prilagajanje s kolescem z račno
- penasto ogrodje z oblogo za glavo za dodatno udobje
- zračna, pralna in zamenljiva delovna obloga za glavo ter znojni trak
- velikost: 52 - 68 cm

ZAŠČITNA ČELADA BOLT 200 **ZELENA**



Šifra	Naziv
177167	Čelada BOLT200 zelena

LASTNOSTI:

- izdelano iz materiala Lexan™ - izjemno odporno na udarce
- sistem za enostavno prilagajanje s kolescem z račno
- penasto ogrodje z oblogo za glavo za dodatno udobje
- zračna, pralna in zamenljiva delovna obloga za glavo ter znojni trak
- velikost: 52 - 68 cm

ZAŠČITNI ČEPKI IN GLUŠNIKI

GLUŠNIKI MAX 400 ČRNA/SIVA



Šifra	Naziv
195562	Glušnik Antifon max 400

LASTNOSTI:

- Coverguard MAX 400 so glušniki za zmerno zaščito sluha v hrupnih delovnih okoljih
- nastavljen oblazinjen naglavni trak omogoča tri načine nošenja: čez glavo, za vratom ali pod brado
- glušniki so združljivi tudi z zaščitno čelado in obraznim ščitnikom
- konstrukcija iz ABS, mehke PVC-blazinice imajo površino z učinkom usnja
- primerni so za gradbeništvo, industrijo, zaključna dela, domače mojstre in letalstvo

GLUŠNIKI MAX 340 ČRNA/HI-VIS RUMENA



Šifra	Naziv
195563	Glušnik Antifon max 340

LASTNOSTI:

- Coverguard MAX 340 so glušniki za zmerno zaščito sluha v hrupnih delovnih okoljih
- nastavljen oblazinjen naglavni trak omogoča tri načine nošenja: čez glavo, za vratom ali pod brado
- glušniki so združljivi tudi z zaščitno čelado in obraznim ščitnikom
- konstrukcija iz ABS, mehke PVC-blazinice imajo površino z učinkom usnja
- primerni so za gradbeništvo, industrijo, zaključna dela, domače mojstre in letalstvo

UŠESNI ČEPKI IZ PENE



Šifra	Naziv
176503	Čepki iz pene 10-delni
176504	Čepki iz pene 200-delni

LASTNOSTI:

- učinkovito zmanjšanje hrupa na delovišču SNR = 38 dB.
- udobna pena – za celodnevno nošenje.
- hitro raztezanje zagotavlja hitro in trdno zatesnitev.
- zaščita sluha z evropskim certifikatom: EN352-2 (SNR = 38 dB; H = 37; M = 36 dB; L = 32 dB).

NADOMESTNI UŠESNI ČEPKI TPR



Šifra	Naziv
176501	Čepki nadomestni 5-delni

LASTNOSTI:

- zaščita sluha z evropskim certifikatom: EN 352-2 (SNR TPR ušesni čepki = 32 dB; SNR penasti ušesni čepki = 33 dB).

ZAŠČITNI ČEPKI IN GLUŠNIKI

UŠESNI ČEPKI NA VRVICI



Šifra	Naziv
-------	-------

176502	Čepki na vrvici 3-delni
--------	-------------------------

LASTNOSTI:

- učinkovito zmanjšanje hrupa na delovišču SNR = 31 dB
- rešitev na traku za enostaven dostop – omogoča nošenje okoli vratu
- udoben silikon – celodnevno udobje
- zasnova za hitro vstavljanje in odstranjevanje s tesnim prileganjem
- škatlica za shranjevanje je priložena – ušesne čepke ohranja čiste
- zaščita sluha z evropskim certifikatom: EN352-2 (SNR = 31 dB)

UŠESNI ČEPKI NA TRAKU



Šifra	Naziv
-------	-------

176500	Čepka za ušesa na traku
--------	-------------------------

LASTNOSTI:

- nošenje na 3 mestih: nad glavo, pod brado in za vratom.
- vrtljive ročice za prilagajanje in sukanje traku v trden in udoben položaj med nošenjem
- ušesne čepke lahko nosite ves čas, tudi pri spremembi položaja nošenja – neprekinjena zaščita
- zamenljivi penasti ušesni čepki in ušesni čepki s prirobnicami tpr
- trpežen in udoben trak za dolgo življenjsko dobo
- zaščita sluha z evropskim certifikatom: EN 352-2 (SNR TPR ušesni čepki = 32 dB; SNR penasti ušesni čepki = 33 dB)



ZAŠČITNA OČALA

ZAŠČITNA OČALA LB GREEN



Šifra	Naziv
075180	LB-G zaščitna očala zelena

LASTNOSTI:

- boljša vidnost laserske črte v svetlem okolju

ZAŠČITNA OČALA LB RED



Šifra	Naziv
075181	LB red zaščitna očala rdeča

LASTNOSTI:

- boljša vidnost laserske črte v svetlem okolju

ZAŠČITNA OČALA ENHANCED



Šifra	Naziv
197081	Zaščitna očala prozorna
176513	4932 4787 64 Zaščitna očala tonirana

LASTNOSTI:

- lahka zasnova za dolgotrajno udobje pri nošenju
- udobni in fleksibilni ročaji za dolgotrajno nošenje.
- prozorne, rumene in zatemnjene/ogledalne različice omogočajo zaščito oči pri delu v zaprtih prostorih ali na prostem
- Evropski certifikati: EN166 in EN170 / EN172

ZAŠČITNA OČALA TONIRANA



Šifra	Naziv
075181	LB red zaščitna očala rdeča

LASTNOSTI:

- nizka teža za dolgotrajno udobje pri nošenju.
- popolnoma nastavljen in odstranljiv nosni mostiček za udobno prilaganje vsem oblikam obraza.
- udobne in prožne ročke za dolgotrajno udobje pri nošenju.
- prozorne in zatemnjene možnosti nudijo zaščito za oči pri delu v zaprtih prostorih ali na prostem.
- Evropska certifikacija: EN166 in EN170 / EN172.

ZAŠČITNA OČALA PERFORMANCE



Šifra	Naziv
176398	4932 4790 27 Visokozaščitna očala prozorna
176210	4932 4718 83 Visokozaščitna očala prozorna
176211	4932 4718 84 Visokozaščitna očala tonirana

LASTNOSTI:

- trpežna stekla, odporna proti praskam
- dolgotrajna zaščita proti rosenju stekel
- udobne in prilagodljive ročke za dolgotrajno nošenje
- prosojna in zatemnjena možnosta ponuja zaščito za oči pri delu v notranjosti prostorov in na prostem
- Evropski certifikat: EN166 in EN170 / EN172

ZAŠČITNA OČALA S TESNILOM PREMIUM



Šifra	Naziv
176212	4932 4718 85 premium zaščitna očala prozorna
176213	4932 4718 86 premium zaščitna očala tonirana

LASTNOSTI:

- trpežne leče, odporne proti praskam
- dolgotrajne leče proti zameglitvi
- udobne ročice za daljšo uporabo
- polarizirane leče za zaščito pred bleščanjem (samo na zatemnjeni različici)
- odstranljivo tesnilo ščiti pred smetmi
- mehka torbica je vključena
- Evropski certifikat: EN166 in EN170 / EN 172



[illegible]

Tehnični opisi in mere v tem katalogu, tudi tiste s slikami in risbami niso zavezujoče. Pridružujemo si pravico do oblikovnih izboljšav. Ne prevzemamo odgovornosti za morebitne tiskarske napake ali druge napake, ki bi se lahko pojavile pri izdelavi kataloga.

Copyright: prepovedana je objava, predelava in kopiranje objavljenih vsebin, brez vednosti Starman d.o.o.

The technical descriptions and dimensions in this catalogue, also those with the photographs and drawings, are not binding. We reserve the right to make design improvements. We bear no liability for any misprints or other errors that might occur in the production of this catalogue.

Copyright: It is forbidden to publish, edit and copy published content without the knowledge of Starman d.o.o.

Starman d.o.o.
Poslovna cona Žeje pri Komendi
Pod brezami 2
1218 Komenda

tel: +386 (0)1 724 79 00
e-mail: info@starman.si
www.starman.si

STARMAN[®]

Zaščitna oprema

Starman d.o.o.
Poslovna cona Žeje pri Komendi
Pod brezami 2
1218 Komenda

tel: (0)1 724 79 00
e-mail: info@starman.si

www.starman.si



Prelistaj tudi
ostale kataloge:

