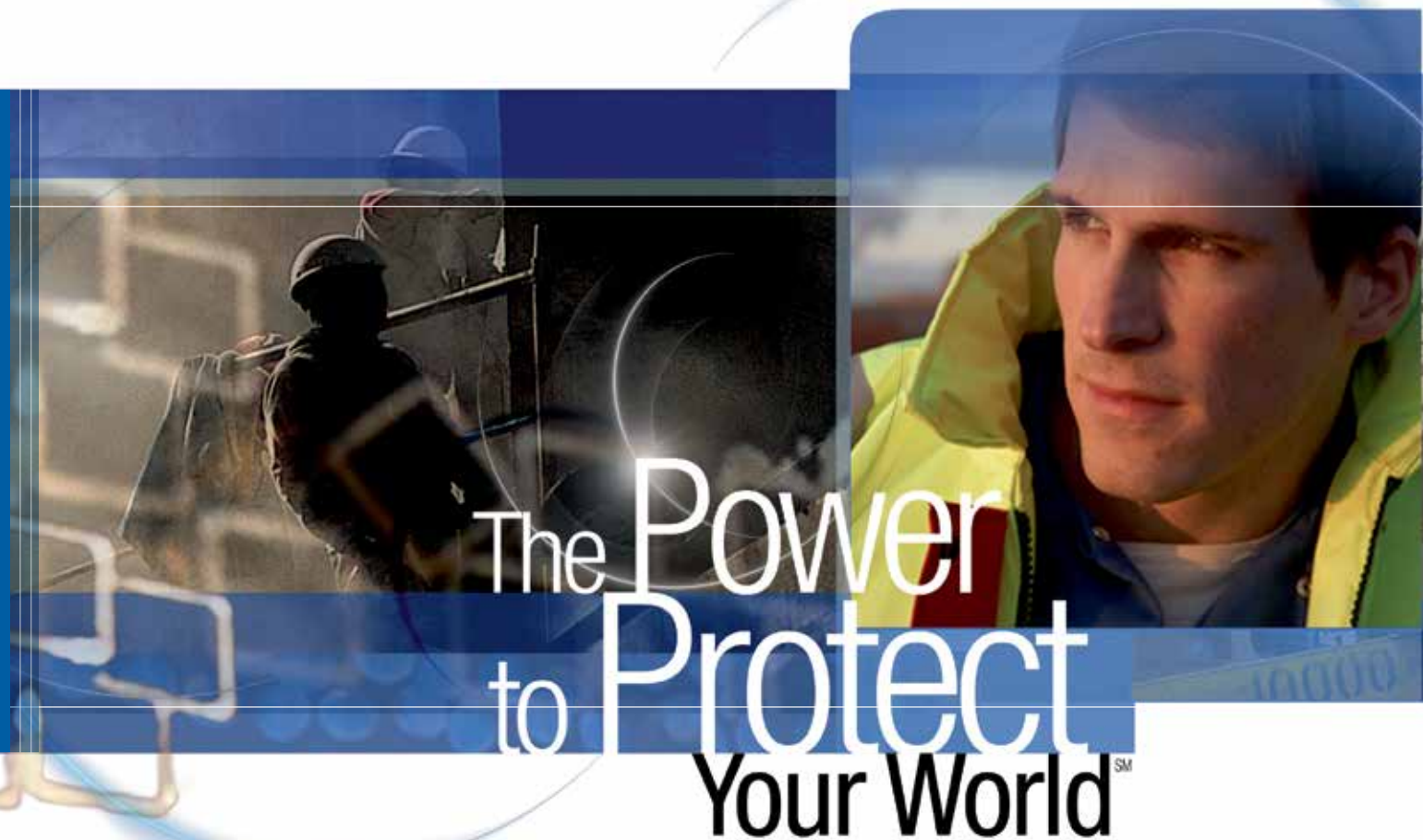


3M Osebna varovalna oprema
Katalog izdelkov



3M



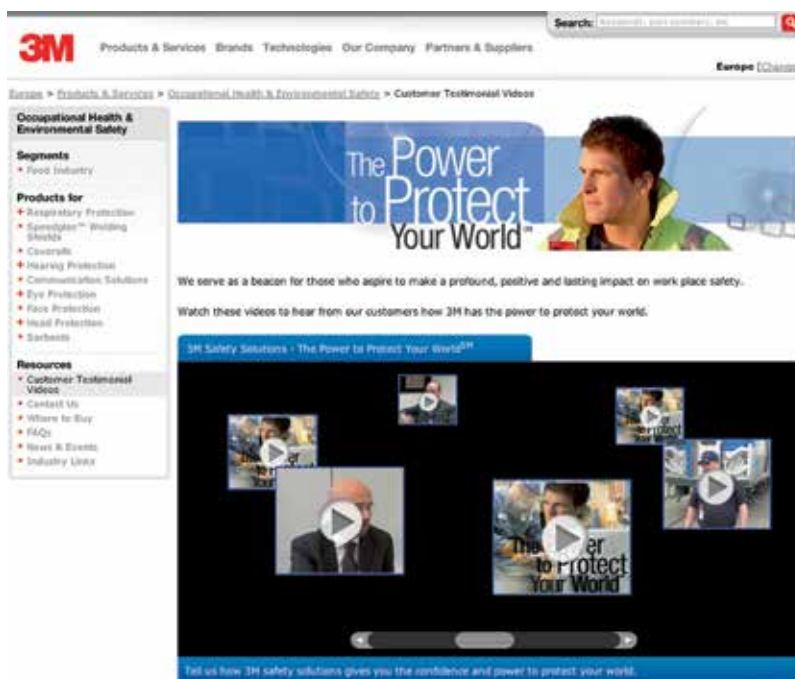
The Power to Protect Your WorldSM

Kot eden izmed vodilnih svetovnih dobaviteljev osebne varovalne opreme, je naš cilj zagotoviti izpolnjevanje vaših potreb na podlagi izjemnega vodstva, strokovnega znanja in izkušenj, kakovosti in odličnih storitev. Če lahko naredimo vaše življenje in življenje vaših delavcev lažje, varnejše, bolj zdravo in bolj produktivno, smo na pravi poti.

3M strokovnjaki tesno sodelujejo z vami in vam pomagajo pri opredelitvi problemov, prepoznavanju težav in iskanju mogočih rešitev. Pri izbiri znamke 3M ste lahko prepričani, da bo osebna varovalna oprema zagotavljala najučinkovitejšo zaščito za vaše delavce. Kadar je potrebno posebno strokovno znanje za reševanje problemov zaradi zahtev na delovnem mestu, se lahko zanesete na 3M, ki bo uporabil svoje raznoliko znanje v tej gospodarski panogi in zgodovino inovacij ter vam ponudil kakovostne izdelke.

Menimo, da je za zagotavljanje zdravja in varnosti delavcev najpomembnejše varovanje njihovega dobrega počutja. Varno delovno okolje je najpomembnejše pri kateremkoli poslu. Prav tako pa menimo, da je izboljšanje zaščite, udobja, vzdržljivosti in produktivnosti delavcev ambicioznejši cilj, v katerega trdno verjamemo.

3M strokovnjaki so na voljo za svetovanja, usposabljanja in možnosti prilagajanja strankam na terenu. Izdelki 3M pomagajo zagotavljati zaščito in udobje na različnih področjih uporabe in v različnih razmerah. 3M vam pomaga zaščititi vaš svet.



The screenshot shows the 3M website interface. At the top, there is a search bar and navigation links for 'Products & Services', 'Brands', 'Technologies', 'Our Company', and 'Partners & Suppliers'. The main content area features a large banner with the text 'The Power to Protect Your World' and a photo of a man in a safety vest. Below the banner, there is a video player with a play button and a progress bar. The left sidebar contains a navigation menu with categories like 'Occupational Health & Environmental Safety', 'Segments', 'Products for', and 'Resources'.

Oglejte si pričevanja naših strank
na naslovu:

www.youtube.com/user/3MHealthSafet

Usposabljanje in storitve

Usposabljanje za uporabo izdelkov 3M temelji na večletnih raziskavah o zdravju in varnosti pri delu. Na naše dogodke za stranke povabimo strokovnjake za varnost, ki razpravljajo o aktualnih vprašanjih glede zdravja in varnosti na delovnem mestu. To nam omogoča, da lahko ponudimo celovito podporo za uvajanje varnosti in preprosta orodja za usposabljanje. Naše usposabljanje je zasnovano tako, da ustreza posamičnim potrebam vašega podjetja, pri čemer je vaša varnost v središču vseh dejavnosti.

Če vas zanimajo usposabljanja in seminarji, se obrnite na lokalno podružnico 3M, kjer vam bomo z veseljem pomagali pri vaših vprašanjih glede zdravja in varnosti.



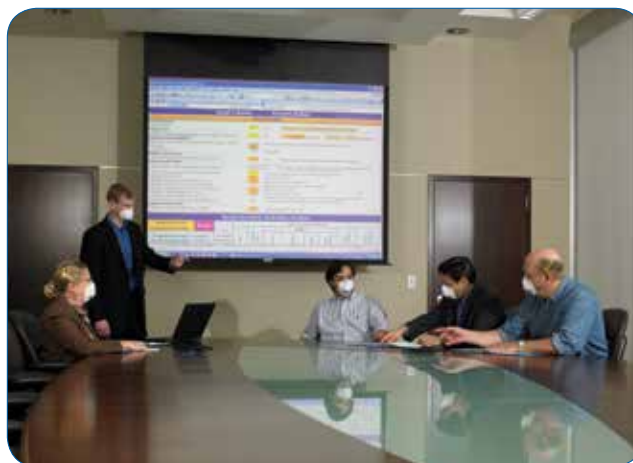
Pripravljenost na pandemijo in 3M

Z vnaprejšnjim načrtovanjem lahko zmanjšate tveganje velikih motenj v primeru izbruha pandemije.

Izkušnje in usposobljenost družbe 3M pri zagotavljanju podpore pristojnim službam, zdravstvenim delavcem in splošni industriji, vam lahko pomagajo pri načrtovanju pripravljenosti na pandemijo.

Naše storitve temeljijo na:

- več kot 30-letnih izkušnjah pri razvoju in proizvodnji opreme za zaščito dihal,
- poglobljenem strokovnem znanju v naši globalni infrastrukturi,
- kompetentnem svetovanju, načrtovanju in usposabljanju.





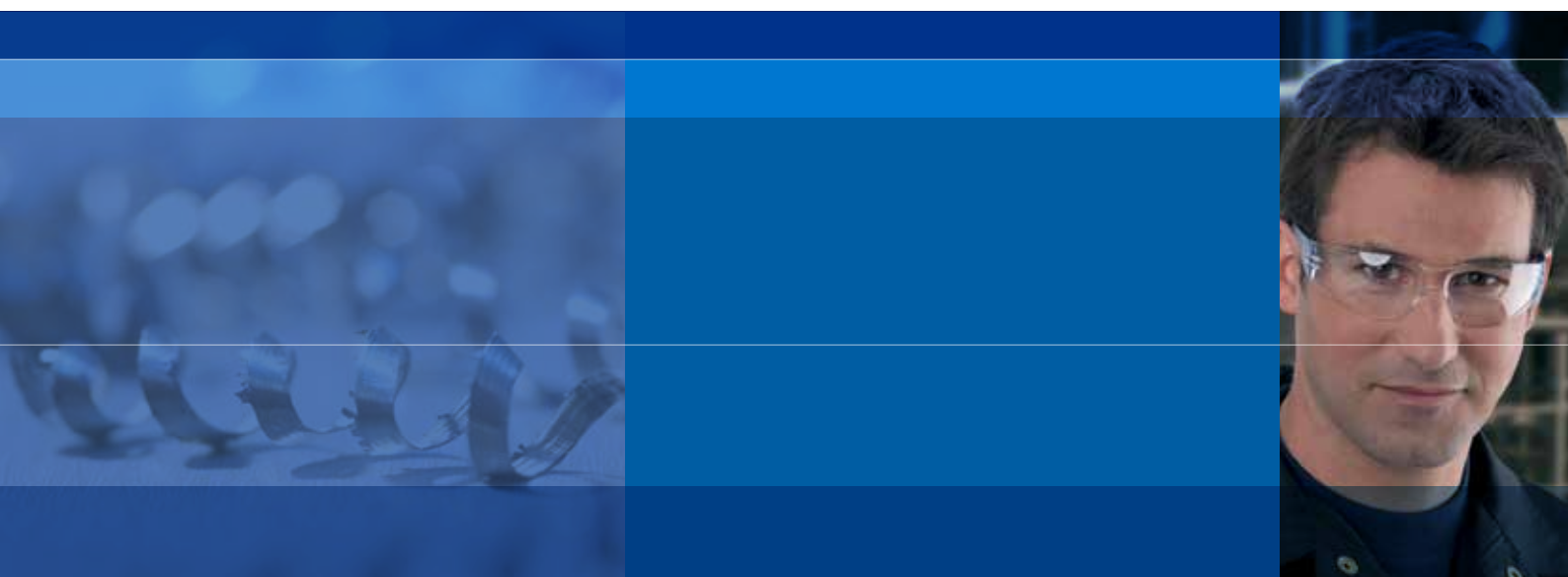
Zaščita oči

3M Zaščita oči

3M, vodilni svetovni ponudnik varnostne in zaščitne opreme, je ponosen, da je v svojo ponudbo vključil celoten izbor zaščitnih očal. V tem katalogu so predstavljeni le izbrani izdelki iz naše ponudbe.

Ponudba izdelkov 3M™ za zaščito oči zagotavlja kakovostna očala, ki nudijo optimalno razmerje med udobjem, zaščito in obliko.

Naš cilj je izpolniti vaša pričakovanja z izjemnim vodenjem, strokovnim znanjem, kakovostjo in prvovrstnimi storitvami. S svojo globalno tehnologijo, proizvodnjo in mrežo znanj ne razvijamo samo izdelkov, ki vašim zaposlenim pomagajo zagotoviti varno in udobno delo. Z naprednim inženirstvom in tehnologijo, skupaj z visokim standardom kakovosti in inovativnosti, nenehno razvijamo ponudbo izdelkov, ki jih vi, naše stranke, pričakujete od 3M-a.



Slog

Slog je pomemben dejavnik, kadar je treba prepričati uporabnika, da mora nositi osebno varovalno opremo (OVO). V ponudbi očal 3M lahko izbirate med vrsto sodobnih in elegantnih izdelkov.

Zaščita

Ponudbo zaščitnih očal 3M odlikuje najvišji optični razred. Široka izbira očal vključuje trpežne in naravne premaze proti praskam in rošenju. Vsi izdelki so odobreni za uporabo v skladu s standardom EN 166 in imajo oznako CE ter omogočajo zaščito pred vrsto nevarnosti, kot so ultravijolična svetloba, infrardeča svetloba, udarci in brizgi tekočin.

Udobje

Številne naše izdelke je mogoče prilagajati, predeli, ki se dotikajo obraza, pa so iz mehkih materialov, da se očala bolje in udobneje prilagajajo različnim velikostim in oblikam obrazov.

Združljivost

Pomembno je, da se udobje in prileganje ohrani pri uporabi z drugo OVO. Zaščitna očala lahko kombinirate z opremo za zaščito dihal in sluha 3M. Združljivost z drugo OVO je odvisna od številnih spremenljivih dejavnikov, zato morata delodajalec in končni uporabnik izbrati primerno opremo glede na posamične potrebe.



Zaščitna nadočala 3M™ 2800

Zaščitna nadočala 3M 2800 so zasnovana tako, da jih lahko namestite na večino dioptrijskih očal, ob tem pa čim manj ovirajo uporabnika. Omogočajo izjemno pokritje in vidno polje, skupaj z visoko stopnjo zaščite pred udarci.

Lastnosti in prednosti:

Slog

- + Vsestranska oblika omogoča uporabo s širokim izborom dioptrijskih očal.

Vrhunska zaščita

- + Optični razred 1 za visoko optično čistost omogoča dolgotrajno in udobno nošenje.
- + Polikarbonatna leča zagotavlja dobro odpornost proti udarcem in je prevlečena s premazom proti praskam za daljšo trpežnost.

Udobje

- + Nastavljiva dolžina ročajev (4 položaji) za optimalno udobje in prileganje.
- + Leča z nastavljivim naklonom za preprosto prilagajanje in največje udobje.
- + Mehak in nizek zadnji del okvirja za udobje in čim manjše vplivanje na dioptrijska očala.



Nadočala 3M™ 2805

Barva leče: infrardeča zatemnitev 5
Material leče: polikarbonat

Druga nadočala 3M™ 2800



Nadočala 3M™ 2800

Barva leče: prozorna
Material leče: polikarbonat



Nadočala 3M™ 2802

Barva leče: rumenorjava
Material leče: polikarbonat



Klasična očala 3M™ 2820

Očala 3M 2820 so zelo lahka ter imajo elegantno in sodobno obliko, ki omogoča odlično pokritost in vidno polje.

Lastnosti in prednosti:

Slog

- + Modna in sodobna oblika ter dober videz pripomoreta k pogostejši uporabi zaščite za oči.

Vrhunska zaščita

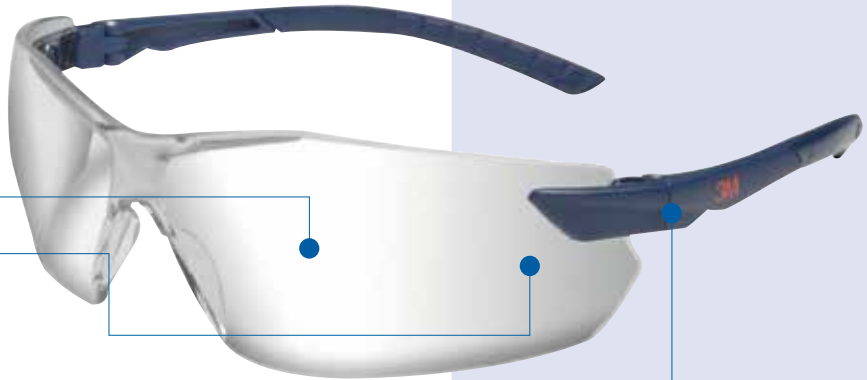
- + Optični razred 1 za visoko optično čistost in daljši čas nošenja.
- + Polikarbonatna leča zagotavlja dobro odpornost proti udarcem.
- + Oblika, ki se tesno prilega obrazu, za večjo stransko zaščito.

Udobje

- + Zelo nizka masa: 21 g
- + Tečaja na ročajih omogočata nastavitev kota leče.
- + Mehka in prilagodljiva ročaja za večje udobje.

Združljivost

- + Dobro se prilegajo respiratorjem 3M™ serije 9300 pri večini uporabnikov.



Klasična očala 3M™ 2820

Barva leče: prozorna

Material leče: polikarbonat



Klasična očala 3M™ 2821

Barva leče: siva

Material leče: polikarbonat



Klasična očala 3M™ 2822

Barva leče: rumenorjava

Material leče: polikarbonat



Klasična očala 3M™ serije Virtua™ AP

Nova linija očal 3M™ Virtua™ AP ponuja elegantno obliko, primerno za oba spola in lahko udobje za večjo združljivost z drugo opremo.

Lastnosti in prednosti:

Slog

- + Oblika, primerna za oba spola.

Vrhunska zaščita

- + Leče s prevleko proti praskam v prozorni in sivi barvi.
- + Globoko ukrivljena leča se tesno prilega obrazu za boljše pokritje.
- + Vgrajeni stranski ščitniki in zaščita za obrvi.

Udobje

- + Udoben in lahek (manj kot 26 g) okvir, odporen proti udarcem.

Združljivost

- + Ustreza zahtevam standarda EN 166.
- + Polikarbonatne leče absorbirajo 99,9 % ultravijolične svetlobe.



Očala 3M™ Virtua™ serije AP

Barva leče: prozorna

Material leče: polikarbonat

Druga zaščitna očala 3M™ Virtua™ AP – klasična linija



Očala 3M™ Virtua™ serije AP

Barva leče: siva

Material leče: polikarbonat



Klasična očala 3M™ Tora™

Zaradi trendovskega videza in odličnega prilaganja je ta klasična linija zaščitnih očal Tora zelo priljubljena med mladimi. Očala 3M Tora™ CCS imajo vgrajen utor na ročaju, ki uporabniku omogoča pritrditev ušesnih čepkov s trakom, tako da ima uporabnik oba izdelka OVO pri roki.

Lastnosti in prednosti:

Slog

- + Modna in sodobna oblika ter dober videz pripomoreta k pogostejši uporabi zaščite za oči.
- + Leče in ročaji v kombiniranih barvah, ki poudarijo sodoben, pameten videz.

Vrhunska zaščita

- + Bazna krivina leče 9D nudi odlično periferno vidljivost in izjemno stransko zaščito.
- + Dobra odpornost proti udarcem s premazom proti praskam za daljšo trpežnost.
- + Posebni premaz proti rošenju zmanjšuje rošenje in zagotavlja čistejši pogled.
- + Omogočena pritrditev ušesnih čepkov na očala za preprečevanje prepletanja in pripravljenost za uporabo.
- + Lahko znižajo stroške zamenjave izgubljenih ušesnih čepkov in očal.

Udobje

- + Lahka in udobna.

Združljivost

- + Ozek nosni mostiček in tanka ročaja za lažjo združljivost z drugo OVO.
- + Združljiva z različnimi ušesnimi čepki s trakom 3M™ E-A-R™.
- + Ušesne čepke s trakom lahko obesite okrog vratu, da nosite očala s sabo tudi, kadar ne uporabljate nobenega izmed izdelkov.



Klasična očala 3M™ Tora™ CCS

Barva leče: prozorna PC
Material leče: polikarbonat



Klasična očala 3M™ Tora™

Združljiva z različnimi ušesnimi čepki s trakom 3M™ E-A-R™

Druga klasična očala 3M™ Tora™



Klasična očala 3M™ Tora™

Barva leče: prozorna
Material leče: polikarbonat



Klasična očala 3M™ Tora™

Barva leče: prozorna
Material leče: polikarbonat



Klasična očala 3M™ Tora™

Barva leče: prozorna
Material leče: polikarbonat



Udobna očala 3M™ 2840

Zaščita, udobje in prilagodljivost. Očala 3M 2840 z novo, edinstveno obliko, so bila zasnovana s poudarkom na udobju za uporabnika in uporabnosti. Za optimalno prileganje lahko popolnoma prilagodite naklon ročajev. Mehko notranje oblažljenje zagotavlja še več udobja.

Očala 3M 2840 imajo tudi vgrajeno zaščito za obrvi za dodatno varnost in vgrajeno močno polikarbonatno lečo s premazom proti praskam in rošenju (razen očal 3M™ 2844), na voljo pa so s šestimi različicami leče.

Lastnosti in prednosti:

Slog

- + Modna in sodobna oblika ter dober videz pripomoreta k pogostejši uporabi zaščite za oči.

Vrhunska zaščita

- + Optični razred 1 za visoko optično čistost omogoča dolgotrajno in udobno nošenje.
- + Vgrajena zaščita za obrvi za večjo varnost.
- + Močna polikarbonatna leča s premazom proti praskam in rošenju.
- + Polikarbonatna leča zagotavlja dobro odpornost proti udarcem.

Udobje

- + Nastavljiva dolžina ročajev (3 položaji) za udobje in optimalno prileganje.
- + Mehko notranje oblažljenje ročaja za večje udobje in stabilnost med nošenjem.
- + Nastavljiv naklon leč omogoča prilagajanje po meri in optimalno osebno prileganje.
- + Nizka masa (26 g).

Združljivost

- + Odlična kombinacija z respiratorji 3M™ serije 9300 in 3M™ serije 4000 ter polmaskami 3M™ serije 7500.



Udobna očala 3M™ 2840
Barva leče: prozorna
Material leče: polikarbonat

Druga udobna očala 3M™ 2840



Udobna očala 3M™ 2841
Barva leče: siva
Material leče: polikarbonat



Udobna očala 3M™ 2842
Barva leče: rumena
Material leče: polikarbonat



Udobna očala 3M™ 2844
Barva leče: rumenorjava
Material leče: polikarbonat



Udobna očala 3M™ 2846
Barva leče: rdečeoranžna
Material leče: polikarbonat



Udobna očala 3M™ 2845
Barva leče: infrardeča
zatemnitev 5
Material leče: polikarbonat



Udobna očala 3M™ Solus™

Zaščita, udobje in prilagodljivost. Udobna očala Solus združujejo sodobno obliko in optimalno dvojno tehnologijo mehkega notranjega oblazinjenja ročajev, kar prinaša večje udobje in zaščito brez optičnega popačenja.

Lastnosti in prednosti:

Slog

- + Modna in sodobna oblika ter dober videz pripomoreta k pogostejši uporabi zaščite za oči.
- + Z barvno poudarjenima ročajema in uličnim videzom z dvema lečama očala Solus prinašajo prefinjenost in udobje med zaščitna očala.

Vrhunska zaščita

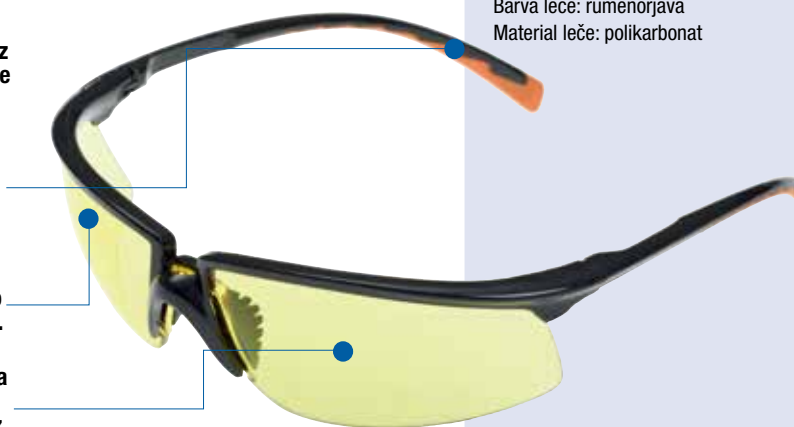
- + Krivulja leče je bila izračunana za vsako oko posebej za optimizirano vidno polje.
- + Modra leča z rahlo odsevnim zrcalnim premazom za preprečevanje naprezanja in utrujenosti oči, ki se pogosto pojavi v monokromatičnih (enobarvnih) okoljih z rumeno osvetlitvijo.
- + Odlična rešitev za delovna okolja, kjer prihaja do bleščanja zaradi močne svetlobe.
- + Močna polikarbonatna leča s premazom proti praskam in rošenju.

Udobje

- + Nizka masa (23 g).
- + Mehko notranje oblazinjenje ročaja za večje udobje in stabilnost med nošenjem.

Združljivost

- + Posebej zasnovana za lažjo združljivost z drugo OVO.



Udobna očala 3M™ Solus™

Barva leče: rumenorjava
Material leče: polikarbonat

Druga udobna očala 3M™ Solus™



Udobna očala 3M™ Solus™
Barva leče: rdeča zrcalna
Material leče: polikarbonat



Udobna očala 3M™ Solus™
Barva leče: bronasta
Material leče: polikarbonat



Udobna očala 3M™ Solus™
Barva leče: I/O (znotraj/
zunaj)
Material leče: polikarbonat



Udobna očala 3M™ Solus™
Barva leče: prozorna
Material leče: polikarbonat



Udobna očala 3M™ Maxim™

Udobna očala Maxim zagotavljajo zaščito, udobje in prilagodljivost ter imajo edinstveno patentirano asferično lečo, ki omogoča izjemno pokritost in širok kot vidnosti. Za optimalno prileganje lahko popolnoma prilagodite naklon ročajev. Na voljo so v več kot 15 možnostih z različnimi lečami in okvirji.

Edinstvena leča Minimizer za pomoč pri varjenju ščiti pred infrardečo svetlobo, ob tem pa ne blokira vidne svetlobe.

Lastnosti in prednosti:

Slog

- + Modna in sodobna oblika.

Vrhunska zaščita

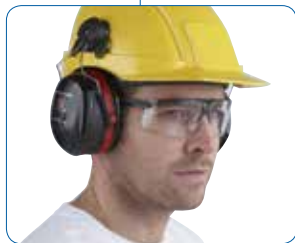
- + Patentirana asferična leča za 180° čiste vidljivosti in izjemno pokritost oči
- + Prezračevalni kanal čez lečo za zmanjšanje rošenja.
- + Premaz DX za odpornost proti rošenju in praskam.

Udobje

- + Mehak univerzalni nosni mostiček.
- + Podložena zaščita za obrvi z dvojnimi vbrizgom za dodatno udobje in blaženje tresljajev.
- + Nastavljiva dolžina ročajev s pantoskopskim sistemom.

Združljivost

- + Posebej zasnovana za lažjo združljivost z drugo OVO, npr. različico balističnih očal Maxim Ballistic, ki je posebej zasnovana za nošenje z glušniki.



Očala premium 3M™ Maxim™

Barva leče: prozorna
Material leče: polikarbonat

Druga očala premium 3M™ Maxim™



Očala premium za varjenje 3M™ Maxim™

Barva leče: zatemnitev 5.0
Material leče: polikarbonat



Komplet dodatkov 3M™ Maxim™

Barva leče: prozorna, bronasta in rumenorjava
Material leče: polikarbonat



Balistična očala premium 3M™ Maxim™
Barva leče: prozorna
Material leče: polikarbonat



Balistična očala premium 3M™ Maxim™
Barva leče: rumenorjava
Material leče: polikarbonat



Balistična očala premium 3M™ Maxim™
Barva leče: bronasta
Material leče: polikarbonat



Balistična očala premium s trakom 3M™ Maxim™
Barva leče: bronasta
Material leče: polikarbonat



Premium očala 3M™ Marcus Gronholm

Zaščita, udobje in modna oblika. Linija očal premium Marcus Gronholm združujejo privlačen in sodoben slog z ukrivljeno obliko, ki se prilega obrazu. Močan hipoalergeni kovinski okvir je na voljo v 2 velikostih za popolno prileganje.

Lastnosti in prednosti:

Slog

- + Modna in sodobna oblika ter dober videz pripomoreta k pogostejši uporabi zaščite za oči.
- + Ukrivljena oblika, ki se prilega obrazu.
- + Bronaste in modre zrcalne leče so primerne za delovna okolja, ki zahtevajo dodatno zaščito pred soncem.

Vrhunska zaščita

- + Decentralizirana polikarbonatna dvojna leča, močno ukrivljena za izjemno pokritost oči in optimalno vidno polje.
- + Močna polikarbonatna leča s premazom proti praskam in rošenju.

Udobje

- + Močan hipoalergeni kovinski okvir je posebej zasnovan za prileganje skoraj vsakemu obrazu.
- + Gibljiva ročaja z gumijasto konico za dodatno udobje in prilagodljivost.
- + Ploščata ročaja z vzmetnima tečajem za nošenje pod čelado.

Združljivost

- + Ozek nosni mostiček in ploščata ročaja za lažjo združljivost z drugo OVO.
- + Odlična kombinacija z respiratorji 3M™ serije 9300 in 3M™ serije 4000 ter polmaskami 3M™ serije 7500.



Očala premium 3M™ Marcus Gronholm

Barva leče: modra zrcalna
Material: polikarbonat

Drugi izdelki 3M™ Marcus Gronholm



Očala premium 3M™

Marcus Gronholm
Barva leče: bronasta
Material: polikarbonat



Očala premium 3M™

Marcus Gronholm
Barva leče: prozorna
Material: polikarbonat



Premium očala serije 3M™ Refine 300

Boljši slog pomeni boljšo združljivost

Ženskam se ni več treba zadovoljiti z okornimi in prevelikimi zaščitnimi očali. Nova serija zaščitnih očal Refine 300 je posebej prilagojena manjšim ženskim obraznim profilom.

Zaščitna očala Refine 300 so posebej zasnovana za prileganje manjšim oblikam glave in obraza. Rezultat je odlična pokritost z manj odprtini, skozi katere lahko nevarni leteči delci poškodujejo oči. Zaradi privlačne oblike, ki se dobro prilega obrazu, bodo uporabniki očala dobro sprejeli.

Lastnosti in prednosti:

Slog

- + Ozka oblika okvirja.
- + Podložen in nastavljen nosni mostiček.
- + Proizorne in bronaste leče s premazom proti rošenju in praskam.
- + Ustrezajo zahtevam standarda EN 166 glede udarcev delcev nizke energije.

Vrhunska zaščita

- + Krivulja leče je bila izračunana za vsako oko posebej za optimizirano vidno polje.
- + Močna polikarbonatna leča s premazom proti praskam in rošenju.
- + Vgrajena stranska zaščita.

Udobje

- + Posebna ozka oblika, ki se prilega manjšim obrazom.
- + Nastavljiv in mehak nosni del za večje udobje.

Združljivost

- + Združljiva s ponudbo opreme za zaščito dihal 3M™.



Očala 3M™ Refine serije 300

Barva leče: kava
Material leče: polikarbonat



Druga očala 3M™ Refine serije 300



Očala 3M™ Refine serije 300

Barva leče: prozorna
Material leče: polikarbonat



Premium očala serije 3M™ 1100E/1200E

Predstavljamo vam zaščitna očala, ki združujejo drzno obliko in trdnost, ki jo delavci želijo. Nadgradite svojo varnostno opremo z novima serijama očal 3M 1100E in 1200E.

Novi seriji 1100E in 1200E z navdahnjeno obliko in trdno zgradbo okvirja prinašata videz, drznost in blagovno znamko, ki jo delavci želijo nositi.

Lastnosti in prednosti:

Slog: 1100E

- + Ukrivljen okvir, ki se tesno prilega obrazu.
- + Široka ročaja z vgrajeno stransko zaščito.
- + Polikarbonatne leče absorbirajo 99,9 % ultravijoličnega sevanja.
- + Mehak in nastavljen nosni mostiček.
- + Ustrezajo zahtevam standarda EN 166 glede udarcev delcev nizke energije.
- + Na voljo v dveh različicah leč: prozorna, siva.

Slog: 1200E

- + Lahka, s polovičnim okvirjem.
- + Polikarbonatne leče absorbirajo 99,9 % ultravijoličnega sevanja.
- + Mehak in nastavljen nosni mostiček.
- + Ustrezajo zahtevam standarda EN 166 glede močnih udarcev.
- + Na voljo v dveh različicah leč: prozorna, siva.

Slog

- + Modna in sodobna oblika.
- + Seriji 1100E in 1200E prinašata videz, drznost in blagovno znamko, ki jo delavci želijo nositi.

Vrhunska zaščita

- + Izdelana iz najlona visoke gostote za robustno zaščito.
- + Močna polikarbonatna leča s premazom proti praskam in rošenju.
- + Vsem očalom je priložena torbica iz mikrovlaken.

Udobje

- + Mehak nastavljen nosni del.
- + Lahek in upogljiv okvir zagotavlja udobno prileganje.
- + Vgrajena stranska zaščita v ročajih (1100E).
- + Polovični okvir za še nižjo maso (1200E).

Združljivost

- + Nosni mostiček z nizkim profilom zagotavlja večjo združljivost z respiratorji 3M™.



Očala premium 3M™ 1200E

Barva leče: prozorna, siva
Material: polikarbonat

Druga očala 3M™ 1100E/1200E



Očala 3M™ 1200E
Barva leče: prozorna
Material: polikarbonat



Očala 3M™ 1100E
Barva leče: prozorna
Material: polikarbonat



Očala 3M™ 1200E
Barva leče: siva
Material: polikarbonat



Premium očala serije 3M™ Fuel™ X2

Povečajte stopnjo varnosti z enimi najboljšimi zaščitnih očal na trgu. Nova očala Fuel serije X2 so mešanica združljivosti in sloga.

Očala Fuel X2 so izjemno učinkovita kombinacija udobja in sloga, ki ponuja izpopolnjen videz in odlične lastnosti. Revolucionarna oblika okvirja vključuje drzne zareze, brizgana gumijasta nastavljiva ročaja in popolnoma nastavljiv nosni mostiček. Eleganten profil okvirja in oblika brez roba na spodnji strani leče zagotavljata, da zaščita in zmogljivost očal nista ogroženi.

Lastnosti in prednosti:

Slog

- + Brizgana gumijasta nastavljiva ročaja.
- + Mehak in nastavljiv nosni mostiček.
- + Polikarbonatne leče absorbirajo 99,9 % ultravijoličnega sevanja.
- + Polovični okvir.
- + Ustrezajo zahtevam standarda EN 166 glede udarcev delcev nizke energije.
- + Vsem očalom je priložena torbica iz mikrovlaknen.

Vrhunska zaščita

- + Izdelana iz najlona visoke gostote za odpornost proti udarcem, sukanju in močni toploti.
- + Posebni zrcalni premaz zagotavlja odpornost proti praskam in zaščito pred ultravijoličnimi žarki.
- + Močna polikarbonatna leča s premazom proti praskam in rošenju.

Udobje

- + Mehak univerzalni nosni mostiček.
- + Edinstvena ročaja z nastavljivo dolžino.

Združljivost

- + Združljiva z drugo osebno varovalno opremo 3M™.



Očala premium 3M™ Fuel™ serije X2

Barva leče: rdeča zrcalna
Material leče: polikarbonat

Druga očala premium 3M™



Očala premium 3M™ Fuel™ serije X2

Barva leče: bronasta
Material leče: polikarbonat



Očala premium 3M™ Fuel™ serije X2

Barva leče: prozorna
Material leče: polikarbonat



Premium očala 3M™ BX™

Elegantna, ukrivljena in popolnoma nastavljiva očala BX so zasnovana za današnje prilagodljive delavce. Na voljo so tudi z bifokalnimi lečami, ki omogočajo povečavo za branje ali natančna dela.

Lastnosti in prednosti:

Slog

- + Modna in sodobna oblika.

Vrhunska zaščita

- + Posebni premaz proti rošenju zmanjšuje rošenje in zagotavlja čistejši pogled.
- + Odlična zaščita pred letečimi delci.

Udobje

- + Mehki konici ročajev za večje udobje.
- + Mehak univerzalni nosni mostiček.
- + Nastavljiva dolžina ročajev s pantoskopskim sistemom (3 koti za prileganje po meri).

Združljivost

- + Posebna oblika za lažjo združljivost z drugo OVO.



Očala premium 3M™ BX™

Barva leče: prozorna

Material leče: polikarbonat

Druga očala premium 3M™ BX



Očala premium 3M™ BX™

Barva leče: siva

Material leče: polikarbonat



Očala za branje premium 3M™ BX™

Barva leče: prozorna

Material leče: polikarbonat



Premium očala 3M™ LED Light Vision™

Očala LED Light Vision vam omogočajo, da osvetlite temno območje, pri čemer ščitijo vaše oči, vaše roke pa ostanejo proste za delo. Ta inovativna rešitev odpira nove možnosti za zaščito pri: električnih delih, popravilu avtomobilov, vodovodnih inštalacijah, domačih opravilih, mehanskih delih v temnem okolju in branju ponoči.

Lastnosti in prednosti:

Slog

- + Sodobna in modna oblika.

Vrhunska zaščita

- + Ta zaščitna očala so opremljena z nastavljivo, izjemno svetlo lučko LED z dolgo življenjsko dobo baterije.
- + Polikarbonatna leča, odporna proti rošenju, ščiti pred ultravijolično svetlobo in udarci delcev nizke energije pri ekstremnih temperaturah.

Udobje

- + Okvir sestavljata gumijasta ročaja in gumijasta nosna dela za dodatno udobje.

Zdržljivost

- + Zagotavljajo odlično prileganje z različno osebno varovalno opremo 3M™.



Očala premium 3M™ LED Light Vision™

Barva leče: prozorna

Material leče: polikarbonat



Podobni izdelki 3M™



Lučke za očala 3M™

Dve lučki za očala, ki sta združljivi z vsemi očali 3M™.



Nadočala 3M™ MAXIM™ Hybrid

Nadočala Maxim Hybrid so zelo lahka in nizkoprofilna zaščitna očala, ki zagotavljajo enako stopnjo zaščite kot nadočala. Omogočajo izjemno udobje in neprekosljivo zaščito pred kapljicami tekočine in mehanskimi nevarnostmi. Ozka oblika omogoča izboljšano udobje in večjo sprejemljivost za uporabnike.

Lastnosti in prednosti:

Slog

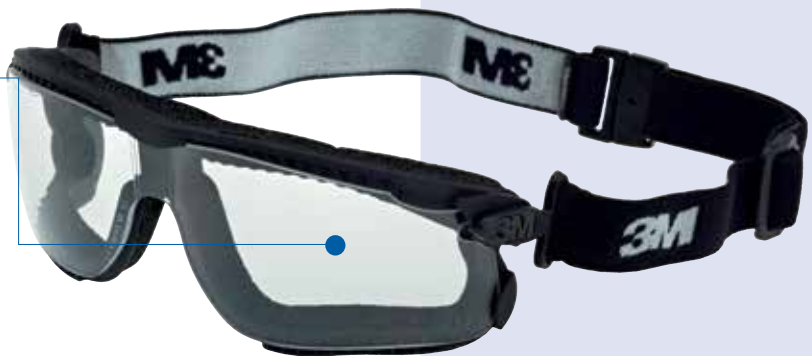
- + Sodobna in modna oblika.

Vrhunska zaščita

- + Patentirana asferična leča za odlično vidno polje in izredno pokritost oči.
- + Premaz DX zagotavlja odpornost proti rošenju, praskam, kemikalijam in naredi očala bolj antistatična.
- + Visokozmogljiv prezračevalni sistem.

Združljivost

- + Posebna oblika za lažjo združljivost z drugo OVO.



Nadočala 3M™ Maxim™ Hybrid

Barva leče: prozorna

Material leče: polikarbonat





Udobna zaščitna nadočala 3M™ 2890

Udobna nadočala 3M 2890 odlikuje sodobna ozka oblika, na voljo pa so v štirih različicah z acetatno ali polikarbonatno lečo in z zatesnjenim ali posrednim prezračevanjem. Primerna so za uporabo v različnih okoljih, kjer so potrebna vsestranska in udobna nadočala.

Lastnosti in prednosti:

Slog

- + Sodobna, ozka in lahka oblika za odlično prileganje.

Vrhunska zaščita

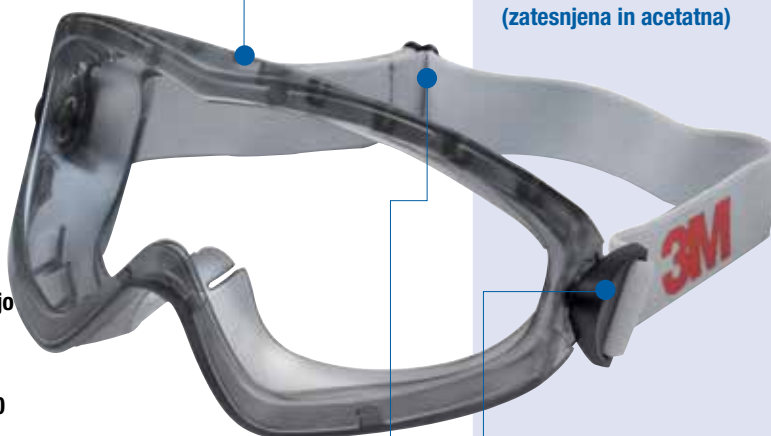
- + Optična jasnost razreda 1 omogoča dolgotrajno in udobno nošenje.
- + Tesnjenje (3M™ 2890S in 3M™ 2890SA) pomaga zagotavljati zaščito pred tekočinami, prahom, plini in hlapi.
- + Posredno prezračevanje (3M™ 2890 in 3M™ 2890A) omogoča izboljšano kroženje zraka, udobje in zmanjšano rošenje v vročih/vlažnih razmerah.
- + Različica z acetatno lečo (2890A in 2890SA) zagotavlja odlično odpornost proti kemikalijam in zaščito pred delci visokih hitrosti z nizko energijo EN166 1 FT.
- + Različica s polikarbonatno lečo (2890 in 2890S) omogoča zaščito pred delci visokih hitrosti s srednje visoko energijo EN166 1 BT in staljeno kovino.
- + Prevlčena s premazom za izjemno odpornost proti praskam, ki zagotavlja večjo trpežnost (samo pri modelih 2890 in 2890S).
- + Poseben premaz proti rošenju zmanjšuje rošenje in zagotavlja čistejši pogled.
- + Ultravijolična zaščita zagotavlja zanesljivo zaščito pred določenimi ravnmi nevarnega ultravijoličnega sevanja.
- + Dodatna zaščita pred plini in drobnimi delci (2890S/2890SA/2895S).
- + Vsi modeli razen modela 2895 vključujejo prozorno lečo za zaščito pred ultravijolično svetlobo. Model 2895 vključuje lečo z zatemnitvijo 5 za plinsko varjenje in rezanje.
- + Leče pri modelu 2895S so pregledane v skladu s standardom EN169:2002 glede prepustnosti za varilne filtre. Ta izdelek nudi zaščito samo pred udarci visokih hitrosti s srednje visoko energijo pri sobni temperaturi.

Udobje

- + Preprosto nastavljen trak za stabilno in udobno nošenje.
- + Vrtljiva zaskočka za priročno nastavitve po meri.
- + Na voljo nadomestne leče za modele 2890/2890S in 2890A/2890SA.

Združljivost

- + Odlična kombinacija z respiratorji 3M™ serije 9300 in 3M™ serije 4000 ter polmaskami 3M™ serije 7500.



Nadočala 3M™ 2890
(polikarbonatna)
Nadočala 3M™ 2890A
(acetatna)
Nadočala 3M™ 2890S
(zatesnjena in polikarbonatna)
Nadočala 3M™ 2890AS
(zatesnjena in acetatna)

Nadočala 3M™ 2895 S
zatesnjena, s polikarbonatno lečo



2895S
Model 2895S vključuje lečo z zatemnitvijo 5 za plinsko varjenje in rezanje.



Udobna nadočala 3M™ Fahrenheit™

Udobna nadočala Fahrenheit odlikuje sodobna ozka oblika, na voljo pa so z acetatno ali polikarbonatno lečo in z zatesnjenim ali posrednim prezračevanjem. Primerna so za uporabo v različnih okoljih, kjer so potrebna vsestranska in udobna nadočala.

Lastnosti in prednosti:

Slog

- + Sodobna, ozka in lahka oblika za odlično prilaganje.

Vrhunska zaščita

- + Aerodinamična oblika s cilindrično lečo zagotavlja odlično vidno polje.
- + Model je posebej zasnovan tako, da je združljiv z dioptrijskimi očali, masko proti prahu ali dihalno polmasko.
- + Posredni prezračevalni sistem ščiti pred rošenjem, tekočinami in prahom (različica brez zračenja nudi zaščito tudi pred plini in hlapi).

Udobje

- + Mehak prozoren PVC-okvir s široko oporo po celem obrazu za dodatno udobje. Na strani okvirja sta posebni reži za za namestitev ročajev dioptrijskih očal.
- + Širok najlonski elastični trak (25 mm), ki zaradi sistema z zaponko in mehanizma z vrtljivimi zatiči za namestitev omogoča preprosto prilaganje.
- + Naglavni trak iz neoprena, ki ga lahko preprosto očistite, je še posebej primeren za uporabo v živilski industriji.

Združljivost

- + Posebna različica za pritrditev na čelado je združljiva s čelado Peltor™ G3000.

Udobna nadočala 3M™ Fahrenheit™

Barva leče: prozorna

Material leče: polikarbonat



Drugi izdelki 3M™ Fahrenheit™



Nadočala 3M™ Fahrenheit™ za čelado Peltor™

Barva leče: prozorna
Material leče: acetat



Nadočala 3M™ Fahrenheit™ T-N-Wear

Barva leče: prozorna
Material leče: acetat

Vodnik za izbiro očal

Očala 3M™	Koda izdelka	Tip leče	Zaščita pred udarci	Premaz	Filter	Prepustnost vidne svetlobe (VLT)	Oznaka leče v skladu z EN166	
Nadočala								
2800, prozorna	2800	polikarbonatna, prozorna	FT	proti praskam	UV	91%	2C-1.2 3M 1 FT	
2802, rumena	2802	polikarbonatna, rumenorjava	FT	proti praskam	UV – modra svetloba	84%	2-1.2 3M 1 FT	
2805, zatemnitev 5.0	2805	polikarbonatna, zatemnitev 5.0	FT	proti praskam	Varilini UV – IR	<1%	4-5 3M 1 FT	
Očala								
2820, prozorna	2820	polikarbonatna, prozorna	FT	proti praskam, proti rošenju	UV	92%	2C-1.2 3M 1 FT	
2821, siva	2821	polikarbonatna, siva	FT	proti praskam, proti rošenju	UV	18%	5-2.5 3M 1 FT	
2822, rumenorjava	2822	polikarbonatna, rumenorjava	FT	proti praskam, proti rošenju	UV	92%	2-1.2 3M 1 F	
Virtua AP, prozorna	71512-00000	polikarbonatna, prozorna	FT	proti praskam	UV	92%	2C-1.2 3M 1 FT	
Virtua AP, siva	71512-00001	polikarbonatna, siva	FT	proti praskam	sončni (vkjučno z UV)	18%	5-2.5 3M 1 FT	
Tora, prozorna	71501-00001	polikarbonatna, prozorna	FT	proti praskam, proti rošenju	UV	92%	2C-1.2 3M 1 FT	
Tora, bronasta	71501-00002	polikarbonatna, bronasta	FT	proti praskam, proti rošenju	sončni (vkjučno z UV)	20%	5-2.5 3M 1 FT	
Tora, rumenorjava	71501-00003	polikarbonatna, rumenorjava	FT	proti praskam, proti rošenju	UV- modra svetloba	87%	2C-1.2 3M 1 FT	
Tora CCS, prozorna	71511-00000	polikarbonatna, prozorna	FT	proti praskam, proti rošenju	UV	92%	2C-1.2 3M 1 FT	
2840, prozorna	2840	polikarbonatna, prozorna	FT	proti praskam, proti rošenju	UV	93%	2C-1.2 3M 1 FT	
2841, siva	2841	polikarbonatna, siva	FT	proti praskam, proti rošenju	sončni (vkjučno z UV)	19%	5-2.5 3M 1 FT	
2842, rumenorjava	2842	polikarbonatna, rumenorjava	FT	proti praskam, proti rošenju	UV – modra svetloba	93%	2-1.2 3M 1 FT	
2844 I/O	2844	polikarbonatna, zrcalna I/O	FT	zrcalni	sončni (vkjučno z UV)	53%	5-1.7 3M 1 FT	
2845, zatemnitev 5.0	2845	polikarbonatna, zatemnitev 5.0	FT	proti praskam, proti rošenju	varilini UV – IR	2%	5 3M 1 FT	
2846 rdečeoranžni odtенок	2846	polikarbonatna, oranžna	FT	proti praskam, proti rošenju	UV – modra svetloba	45%	2-1.7 3M 1 FT	
Solus AS, prozorna	71505-00001	polikarbonatna, prozorna	FT	proti praskam	UV	92%	2C-1.2 3M 1 FT	
Solus, rumenorjava	71505-00004	polikarbonatna, rumenorjava	FT	proti praskam, proti rošenju	UV – modra svetloba	94%	2C-1.2 3M 1 FT	
Solus, bronasta	71505-00003	polikarbonatna, bronasta	FT	proti praskam, proti rošenju	sončni (vključno z UV)	16%	5-3.1 3M 1 FT	
Solus I/O	71505-00005	polikarbonatna, zrcalna I/O	FT	zrcalni	sončni (vključno z UV)	55%	5-1.7 3M 1 FT	
Solus, rdeča zrcalna	71505-00006	polikarbonatna, rdeča zrcalna	FT	zrcalni	sončni (vključno z UV)	16%	5-3.1 3M 1 FT	
Maxim, prozorna	13225-00000	polikarbonatna, prozorna	FT	DX	UV	92%	2C-1.2 3M 1 FT	
Maxim, za varjenje, zatemnitev 5.0	13324-00000	polikarbonatna, zatemnitev 5	FT	DX	varilini UV – IR	2%	5 3M 1 FT	
Maxim Ballistic, bronasta	13297-00000	polikarbonatna, bronasta	FT	DX	sončni (vključno z UV)	58.1%	5-3.1 3M 1 FT	
Maxim Ballistic, prozorna	13296-00000	polikarbonatna, prozorna	FT	DX	UV	92%	2C-1.2 3M 1 FT	
Maxim, rumenorjava	13228-00000	polikarbonatna, rumenorjava	FT	DX	UV - modra svetloba	94%	2-1.2 3M 1 FT	
Marcus Gronholm, prozorna	71462-00001	polikarbonatna, prozorna	F	proti praskam, proti rošenju	UV	92%	2C-1.2 3M 1 F	
Marcus Gronholm, bronasta	71462-00002	polikarbonatna, bronasta	F	proti praskam, proti rošenju	sončni (vključno z UV)	16%	5-3.1 3M 1 F	
Marcus Gronholm, modra zrcalna	71462-00003	polikarbonatna, modra zrcalna	F	zrcalni	sončni (vključno z UV)	16%	5-3.1 3M 1 F	
Refine 300, prozorna	71507-00000	polikarbonatna, prozorna	FT	proti praskam, proti rošenju	UV	92%	2C-1.2 3M 1 FT	
Refine 300, bronasta	71507-00001	polikarbonatna, bronasta	FT	proti praskam, proti rošenju	sončni (vključno z UV)	19%	5-3.1 3M 1 FT	
1100E, prozorna	71508-00000	polikarbonatna, prozorna	FT	proti praskam, proti rošenju	UV	92%	2C-1.2 3M 1 FT	
1100E, siva	71508-00001	polikarbonatna, siva	FT	proti praskam, proti rošenju	sončni (vključno z UV)	12%	5-3.1 3M 1 FT	
1200E, prozorna	71509-00000	polikarbonatna, prozorna	FT	proti praskam, proti rošenju	UV	92%	2C-1.2 3M 1 FT	
1200E, siva	71509-00001	polikarbonatna, siva	FT	proti praskam, proti rošenju	sončni (vključno z UV)	12%	5-3.1 3M 1 FT	
Fuel X2, prozorna	71506-00000	polikarbonatna, prozorna	FT	proti praskam, proti rošenju	UV	92%	2C-1.2 3M 1 FT	
Fuel X2, bronasta	71506-00001	polikarbonatna, bronasta	FT	proti praskam, proti rošenju	sončni (vključno z UV)	12%	5-3.1 3M 1 FT	
Fuel X2, rdeča zrcalna	71506-00002	polikarbonatna, rdeča zrcalna	FT	proti praskam, proti rošenju	sončni (vključno z UV)	16%	5-3.1 3M 1 FT	
BX, prozorna	11380-00000	polikarbonatna, prozorna	FT	proti praskam, proti rošenju	UV	92%	2C-1.2 3M 1 FT	
BX, siva	11381-00000	polikarbonatna, siva	FT	proti praskam, proti rošenju	sončni (vključno z UV)	16%	5-3.1 3M 1 FT	
BX Readers +1.50	11374-00000	polikarbonatna, prozorna	FT	proti praskam, proti rošenju	UV	92%	2C-1.2 3M 1 FT	
LED Light Vision	11356-00000	polikarbonatna, prozorna	FT	proti praskam, proti rošenju	UV	92%	2C-1.2 3M 1 FT	
Nadočala								
MAXIM Hybrid	13330-00000	polikarbonatna, prozorna	FT	DX	UV	92%	2C-1.2 3M 1 FT	
udobna nadočala 2890	2890	polikarbonatna, prozorna	BT	proti praskam, proti rošenju	UV	86%	2C-1.2 3M 1 K N BT 9	
udobna nadočala 2890A	2890A	acetatna	FT	AF	UV	89%	2C-1.2 3M 1N FT	
udobna nadočala 2890S	2890S	polikarbonatna, prozorna	BT	proti praskam, proti rošenju	UV	86%	2C-1.2 3M 1 K N BT 9	
udobna nadočala 2890SA	2890SA	acetatna	FT	AF	UV	89%	2C-1.2 3M 1N FT	
2895S, zatemnitev 5	2895S	polikarbonatna, zatemnitev 5.0	B	proti praskam, proti rošenju	varilini UV – IR	<1%	5 3M 1 B 9 K N	3,4,5,9
Fahrenheit	71360-00001	polikarbonatna, prozorna	BT	proti praskam, proti rošenju	UV	92%	2C-1.2 3M 1 BT	
Fahrenheit za pritrditev na čelado	71360-00007	acetatna	B	proti praskam, proti rošenju	UV	92%	2C-1.2 3M 1 B 9	
Fahrenheit T-N-Wear	71360-00003	acetatna	B	proti praskam, proti rošenju	UV	92%	2C-1.2 3M 1 B 9	

1 - MEHANSKA DELA

brušenje, vrtnanje, rezanje kamnov, vzdrževanje ...
TVEGANJA: udarci, prah (samo pri nadočalih)

2 - DELA NA PROSTEM

vrtnanje, gradnja cest, gradbeništvo, streljanje ...
TVEGANJA: udarci, bleščanje, ultravijolična svetloba

3 - VOZNIKI

viličarji, težki stroji, težka tovorna vozila, vozila za javne storitve ...
TVEGANJA: bleščanje, ultravijolična svetloba

4 - UPORABA KEMIKALIJ

laboratoriji, barvanje, splošne operacije ...
TVEGANJA: brizgi tekočin (kislin, lužnin), okužena kri

	Posebno področje uporabe (obrazložitev v navodilih za uporabo)	Mehanska dela	Dela na prostem	Vozniki	Uporaba kemikalij	Metalurgija	Pregled površin	Varjenje	Očala 3M™
									Nadočala
		X				X			2800, prozorna
		X	X				X		2802, rumena
			X					X	2805, zatemnitev 5.0
									Očala
		X				X			2820, prozorna
			X	X					2821, siva
		X	X						2822, rumenorjava
		X	X			X		X	Virtua AP, prozorna
			X	X					Virtua AP, siva
		X	X						Tora, prozorna
			X	X					Tora, bronasta
		X	X				X		Tora, rumenorjava
	X	x			X				Tora CCS, prozorna
		X	X						2840, prozorna
			X	X			X		2841, siva
		X	X				X		2842, rumenorjava
			X	X					2844 I/O
								X	2845, zatemnitev 5.0
		X	X				X		2846 rdečeoranžni odtenek
		X	X			X			Solus AS, prozorna
			X						Solus, rumenorjava
									Solus, bronasta
			X	X				X	Solus I/O
			X	X					Solus, rdeča zrcalna
		X	X			X			Maxim, prozorna
								X	Maxim, za varjenje, zatemnitev 5.0
									Maxim Ballistic, bronasta
		X	X		X	X			Maxim Ballistic, prozorna
			X	X				X	Maxim, rumenorjava
		X	X						Marcus Gronholm, prozorna
		X		X					Marcus Gronholm, bronasta
		X	X	X					Marcus Gronholm, modra zrcalna
						X			Refine 300, prozorna
			X	X					Refine 300, bronasta
		X				X			1100E, prozorna
		X	X	X					1100E, siva
		X				X			1200E, prozorna
		X	X	X					1200E, siva
		X				X			Fuel X2, prozorna
		X	X	X					Fuel X2, bronasta
		X	X	X					Fuel X2, rdeča zrcalna
		X	X			X			BX, prozorna
			X	X					BX, siva
		X				X	X		BX Readers +1.50
		X	X						LED Light Vision
									Nadočala
	3	X			X				MAXIM Hybrid
	3,4,9	X							udobna nadočala 2890
	3.4				X				udobna nadočala 2890A
	3,4,5,9	X							udobna nadočala 2890S
	3,4,5				X				udobna nadočala 2890SA
							X		2895S, zatemnitev 5
	3.4	X							Fahrenheit
	3,4,9	X			X	X			Fahrenheit za pritrditev na čelado
	3,4,9	X			X	X			Fahrenheit T-N-Wear

5 - METALURGIJA

upravljanje talilne peči, nadzor ulivanja, vzdrževanje odlitkov ...

TVEGANJA: udarci, prah, infrardeča svetloba, staljena kovina, bleščanje (samo pri nadočalih)

6 - PREGLED POVRŠIN

nadzor kakovosti, pregled z ultravijolično lučko, sušenje ...

TVEGANJA: ultravijolična in modra svetloba

7 - VARJENJE

pomočnik varilca, spajkanje, varjenje s plinom, rezanje s kisikom ...

TVEGANJA: ultravijolična svetloba, bleščanje, infrardeča svetloba, iskre

Za več možnosti očal glejte naš katalog z izdelki za zaščito oči.



3M

3M (East) AG
Podružnica v Ljubljani
Cesta v Gorice 8
SI-1000 Ljubljana, Slovenija
Tel.: 01 2003 630
Faks: 01 2003 666
innovation.si@mmm.com
www.3M.com/si

Prosimo, reciklirajte.
© 3M 2013. Vse pravice pridržane.