



Ochranné brýle 3M™ SecureFit™, řada SF400

Popis produktu

Řada 3M SF400 je rozšířením úspěšné řady ochranných brýlí SecureFit. Jednotlivé modely řady SF400 jsou bezobroučkové brýle s pevnou délkou postranic. Integrované boční zakrytí slouží jako dodatečná ochrana. Pro postranice je charakteristická 3M™ technologie přítlaču na spánek, která napomáhá rozložení tlaku nad uchem a tím zvyšuje pohodlnost nošení brýlí pro rozličné zaměstnance. Tato inovativní konstrukce zajišťuje zvýšený komfort a spolehlivost použití. Nastavitelný nosní můstek a měkké vsadky postranic zajišťují zvýšený komfort a stabilitu brýlí.

Sortiment výrobků

- SF401AF-EU, PC čirý AS/AF
- SF402AF-EU, PC šedý AS/AF
- SF403AF-EU, PC žlutý AS/AF
- SF408AS-EU, PC modrý zrcadlový AS
- SF410AS-EU, PC I/O zrcadlový AS

Určený způsob použití

Tyto výrobky jsou určeny pro ochranu proti vysokorychlostním částicím s nízkou energií (F) při extrémních teplotních podmínkách, -5°C a +55°C, (T) v souladu s normou EN 166:2001. Také chrání proti UV záření v souladu s normou EN170:2002 (čiré a žluté zorníky) a proti oslnění sluncem v souladu s normou EN172:1994 (šedé, I/O a modré zrcadlové zorníky).

Na přání je k dispozici velký počet zorníků pro mnoho různých aplikací:

- Čiré – Dobré rozeznávání barev a vynikající ochrana proti UV
- Šedé – Ochrana proti oslnění sluncem
- Žluté – Zvýšený kontrast za snížených světelných podmínek
- Modré zrcadlové – Ochrana proti oslnění sluncem
- I/O zrcadlové – Ideální pro pracovníky, kteří se opakovaně pohybují mezi silným slunečním světlem a stínem

Hlavní přednosti

- Zorník optické třídy 1 vhodný pro dlouhodobé nošení
- Konstrukce brýlí je zárukou vynikajícího krytí a dobrého zorného pole
- Brýle nabízejí vynikající ochranu proti ultrafialovému (UV) záření
- Lehká konstrukce (19 g)
- 3M™ technologie přítlaču postranic pro bezpečné a pohodlné používání
- Nastavitelný nosní můstek pro přizpůsobení různé ergonomii obličeje
- Dvojitě lisované postranice se změkčeným povrchem pro zvýšení uživatelského komfortu a snadnějšího nasazení

Použití

Tyto výrobky je možné používat pro širokou škálu aplikací, včetně následujících:

- Stavebnictví
- Strojírenství
- Všeobecná montáž
- Kontrolní činnosti
- Údržba a opravy

Omezení použití

- Tento výrobek nikdy neupravujte ani neměňte
- Nepoužívejte tento výrobek pro jiné účely než uvedené v tomto dokumentu.
- Tyto výrobky NEJSOU určeny pro broušení úhlovou bruskou nebo svařování
- Tyto výrobky NEJSOU určeny pro nošení na dioptrické brýle.
- V souladu s EN166:2001 nemohou být ochranné brýle tohoto typu testovány a schváleny pro použití jako ochrana před postříkem chemických látek. Potřebujete-li ochranu postřiku chemických látek, zvolte ochranné brýle jiného typu.



Normy a homologace

Bыло профільовано, що ці охоронні окуляри відповідають основним
требуванням з підставою статті 10 директиви Європейського
співдружності 89/686/EEC та мають маркування CE.

Ці виробки були протестовані у стадії конструкції урядом
ECS GmbH - European Certification Service, Huettfeldstrasse
50, 73430 Aalen, Німеччина (оформлені відповідно до норми № 1883).

Ці виробки є перевірені та затверджені CE за
EN166:2001.

Seznam materiálů

Část	Materiál
Zorník	Polykarbonát
Postranice	Polykarbonát
Nosní můstek	TPE
Čep na postranici	Nerezová ocel
Hmotnost	19 g

Důležité upozornění

Společnost 3M nepřijímá žádnou odpovědnost, přímou ani
nepřímou (včetně, ale ne výhradně, ztrát zisku, ztrát obchodních
příležitostí anebo dobrého jména), vyplývající z jakéhokoliv infor-
mací poskytnutých zde společností 3M. Uživatel je odpovědný
za určení vhodnosti tohoto zboží pro jeho zamýšlené použití.
Společnost 3M nezodpovídá za úmrť nebo zranění osob vzniklé
následkem jejich vlastní nedbalosti.

Značení

Bыло профільовано, що виробки відповідають вимогам
EN 166 2001 та супровідним нормам та мають наступні
знаки:

Značení zorníků

Čirý zorník	2C-1.2 3M 1 FT
Šedý zorník	5-3.1 3M 1 FT
Žlutý zorník	2C-1.2 3M 1 FT
Modrý zrcadlový zorník	5-3.1 3M 1 FT
I/0 zorník	5-1.7 3M 1 FT

Značení obrub

Všechny varianty časy SF400	3M EN166 FT CE
-----------------------------	----------------

Vysvětlení značení

Značení	Popis
2C-1.2 (EN 170:2002)	Ochrana proti UV s dobrým rozlišením barev. Tento výrobek vyhovuje požadavkům normy, poskytuje ochranu proti UV záření v celém stanoveném rozsahu (210 nm – 365 nm).
5-1,7 a 5-3,1 (EN 172:1994 (v platném znění))	Ochrana proti oslnění sluncem vyhovuje požadavkům normy, poskytuje ochranu proti UV v celém stanoveném rozsahu (280 nm – 350 nm).
1	Optická třída
F	Ochrana proti nárazu vysokorychlostních částic s nízkou energií (45 m/s)
T	Testováno na odolnost proti nárazu při extrémních teplotních podmínkách -5 °C a +55 °C

