



Ochelari de protectie 3M™ Solus™

Descrierea produsului

Ochelarii de protectie 3M™ Solus™ au lentile sferice, pentru a aduce un plus de sofisticare si confort utilizatorului fara a compromite siguranta si protectia. Designul ochelarilor ofera protectie laterala excelenta.

Produsele sunt valabile in doua modele cu culori distincte si posibilitatea de a alege culoarea lentilelor si a protectiei pentru a intruni nevoile multor aplicatii industriale.

Culorile lentilelor cuprind urmatoarele optiuni:

- Transparente – Buna recunoastere a culorii si protectie UV excelenta
- Fumurii, cu strat tip oglinda rosii sau albastre – Protectie impotriva razelor solare puternice
- Galbene – Contrast sporit in conditii de luminozitate scazuta (ex. inspectia suprafetelor)
- Interior/Exterior – Ideali pentru utilizarea in medii cu lumina puternica sau redusa (ex. soferii de motostivuitoare)

Mod de utilizare

Aceste produse sunt destinate pentru protectia impotriva particulelor cu viteza ridicata la consum de energie scazut (F) in medii cu temperaturi extreme -5°C and +55°C, (T) in conformitate cu EN166:2001. Lentilele transparente si galbene ofera protectie impotriva radiatiilor UV in conformitate cu EN170:2002, iar lentilele fumurii protejeaza impotriva razelor solare puternice in conformitate cu EN172:1994 (doar lentilele fumurii, strat rosu sau albastru tip oglinda, sau de interior/exterior)

Caracteristici

- Lentile clasa optica 1 potrivite pentru utilizare indelungata
- Design-ul asigura acoperire excelenta si un camp vizual bun
- Ofera protectie excelenta impotriva radiatiilor UV
- Design usor care asigura confortul
- Suport universal moale pe nas pentru potrivire optima si confort adaugat
- Invelisul lentilelor confera rezistenta la zgarieturi si protectie anti-ceata
- Bratele flexibile moi ofera utilizatorului confort sporit
- Greutate totala 25g

Gama de produse

Model negru/portocaliu

71505-00001M 3M™ Solus™ PC Lentile transparente AS

71505-00002M 3M™ Solus™ PC Lentile transparente AS/AF

71505-00003M 3M™ Solus™ PC Lentile fumurii AS/AF

71505-00004M 3M™ Solus™ PC Lentile galbene AS/AF

71505-00005M 3M™ Solus™ PC I/O Lentile cu strat reflex

71505-00006M 3M™ Solus™ PC Lentile cu strat rosu tip oglinda

Model argintiu/albastru

71505-00007M 3M™ Solus™ PC Lentile transparente AS

71505-00008M 3M™ Solus™ PC Lentile transparente AS/AF

71505-00009M 3M™ Solus™ PC Lentile cu strat albastru tip oglinda

Aplicatii

Acest produs poate fi folosit intr-o gama variata de aplicatii, inclusiv:

- Industria automobilelor si ateliere de reparatii auto
- Constructii
- Inginerie
- Gradinarit
- Depozite generale
- Prelucrarea industriala
- Prelucrarea lemnului

Standarde si aprobari

Acesti ochelari de protectie au demonstrat ca indeplinesc cerintele de siguranta sub Articolul 10 al Directivei Comunitatii Europene 89/686/EEC si, prin urmare, poarta insemnul CE.

Aceste produse au fost examinate in etapa de design de catre INSPEC International Ltd., 56 Leslie Hough Way, Salford, Greater Manchester, M6 6AJ, United Kingdom (Organism notificat numar 0194). Aceste produse sunt testate si au aprobarea CE conform EN166:2001.

Marcarea

Produsele sunt in conformitate cu cerintele EN 166:2001 si ale standardelor asociate si poarta urmatoarele marcaje:

Lentile transparente	2C-1.23M 1 FT
Lentile galbene	2C-1.23M 1 FT
Lentile fumurii	5-3.1 3M 1 FT
Lentile I/O	5-1.7 3M 1 FT
Lentile cu strat rosu de tip oglindire	5-3.1 3M 1 FT
Lentile cu strat albastru de tip oglindire	5-3.1 3M 1 FT
Rame	3M Solus EN166 FTCE

Limitari de utilizare

- Nu modificati sau alterati niciodata acest produs.
- Nu folositi acest produs in conditii de hazard in afara celor specificate in acest document.
- Acest produs nu este adecvat pentru activitati ce includ macinarea sau sudarea.
- In conformitate cu EN166:2001, ochelarii de protectie nu pot fi testati si aprobati pentru utilizarea impotriva picaturilor lichide. In cazul in care este specificata o protectie impotriva lichidelor, atunci ar trebui luat in considerare un produs adecvat, ca de exemplu ochelarii de protectie de tip goggle.
- Acest produs nu este conceput pentru a fi purtat peste ochelarii cu dioptrii.

Lista de materiale

Componenta	Material
Lentile	Policarbonat
Rame	Policarbonat
Brate	Policarbonat
Terminatii brate	Invelis din elastomer termoplastic, baza din policarbonat
Suport pentru nas	PVC

Explicarea marcajelor

Marcaje	Descriere
2C – 1.2 (EN 170:2002) 5 – 1.7	Protectie UV cu recunoastere buna a culorilor.
5 – 1.7 (EN172:1994) (conform modificarilor)	Protectie impotriva razelor solare puternice in conformitate cu standardele cerute, oferind protectie UV pentru gama completa specificata (280nm-350nm).
5 – 3.1 (EN172:1994) (conform modificarilor)	Protectie impotriva razelor solare puternice in conformitate cu standardele cerute, oferind protectie UV pentru gama completa specificata (280nm-350nm).
1	Clasa optica
F	Protectie impotriva impactului crescut al vitezei particulelor de la consum de energie scazut. (45m/s)
T	Testat pentru protectia la impactul cu temperaturi extreme -5°C si +55°C

Nota importanta

3M nu isi asuma responsabilitatea de orice fel, fie aceasta directa sau indirecta (incluzand, dar nerezumandu-se la pierderile de profit, afaceri si/sau fondul comercial) ce decurg din bazarea pe orice informatie legata de continut furnizata de catre 3M. Utilizatorul este responsabil pentru determinarea caracterului adecvat al produselor in functie de aplicabilitatea lor.



3M Romania SRL
Departamentul Siguranta Personală
Bucharest Business Park, corp D, et.3,
Str. Menuetului nr. 12, sector 1, Bucuresti
Tel: (021) 202 8000
Fax: (021) 317 3184
Email: ohes-ro@mmm.com
www.SigurantaPersonal.ro