



Ochelari de protectie 3M™ seria 2700

2700, 2720, 2721, 2722, 2730,
2740, 2741, 2742, 2750 & 2751

Descrierea produselor

Ochelari de protectie 3M seria 2700 sunt o gama selectionata de produse concepute pentru a fi utilizate intr-o diversitate larga de medii de lucru.

Caracteristici standard

- Rezistenta la impact cu particule cu energie mica si viteza ridicata, la temperaturi extreme (2790 energie medie).
- Clasa optica 1 pentru claritate optica ridicata si durata lunga de utilizare.
- Protectie impotriva radiatiilor UV.
- Strat de protectie antiaburire (exceptand 2700) pentru a ajuta la reducerea aburirii lentilelor, in mod special in timpul activitatilor fizice sau cand purtati semimasti.
- Strat de protectie antizgariere (exceptand 2700) pentru durabilitate ridicata si camp vizual imbunatatit.
- Foarte usori, atractivi, cu design modern.

Caracteristici specifice

Linia Clasic

2700

- Pot fi purtati deasupra majoritatii ochelarilor de corectie
- Protectie integrala pentru sprancene si protectie laterala, pentru siguranta imbunatatita

2720 / 2721 / 2722

- Foarte usori pentru confort imbunatatit
- Suportul subtire pentru nas si bratele plate ofera o buna compatibilitate cu celelalte EIP utilizate. Ideale in combinatie cu mastile 3M seria 9300 (analizati compatibilitatea).
- Disponibili în trei nuante ale lentilelor, incolor, gri si galben, pentru variate medii de lucru

Linia Confort

Fixare, confort si incredere superioare, pentru o varietate mai larga de dimensiuni ale capului, impreuna cu reducerea tendintei de alunecare de pe nas, oferita de:

2730

- Brate cu lungime reglabila (4 pozitii)
- Lentile inclinabile (pivot)
- Brate moi
- Suport moale pentru fixarea pe nas

2740 / 2741 / 2742

- Brate cu lungime reglabila (4 pozitii)
- Lentile inclinabile (pivot)
- Brate moi
- Disponibili în trei nuante ale lentilelor, incolor, gri si galben, pentru variate medii de lucru

Linia Premium

Fixare, confort si incredere superioare, pentru o varietate mai larga de dimensiuni ale capului, impreuna cu reducerea tendintei de alunecare de pe nas, oferita de:

2750 / 2751

- Lentile cu acoperire marita a ochilor
- Brate cu lungime reglabila (5 pozitii)
- Suport moale pentru fixarea pe nas
- Disponibili în doua nuante ale lentilelor, incolor si gri, pentru variate medii de lucru
- Conceputi pentru compatibilitate imbunatatita cu semimastile. Ideali pentru utilizarea in combinatie cu semimastile seria 9300 (analizati compatibilitatea).

Omologare

Acesti ochelari corespund cerintelor principale ale normelor europene de securitate, in conformitate cu articolul 10 din Directiva CE 89/686, fiind marcati CE.

2700, 2730, 2740, 2741 & 2742

Omologati de: BSI Product Services (Organism notificat cu numarul 0086)

2720, 2721, 2722, 2750 & 2751

Omologati de: Inspec International Ltd (Organism notificat cu numarul 0194)

Standarde

Ochelarii de protectie au fost testati si aprobati conform standardului EN166:2001 (Protectie oculara individuala - Specificatii).

Ochelarii corespund urmatoarelor cerinte optionale:

FT = rezistenta la impact cu energie mica (45 m/s), la temperaturi extreme (-5° - +55°)

Lentilele incolor si/sau galbene au fost testate conform urmatorului standard: EN170:1992 (filtre UV utilizate pentru echipamente individuale de protectie oculara)

Lentilele gri au fost testate conform urmatorului standard: EN172:1994 (Protectie oculara individuala – filtre pentru lumina solara puternica, pentru utilizare in medii industriale)

Marcare

Exemplu privind marcarea lentilelor	Indice	3-1.2
	Producator	3M
	Clasa optica	1
	Simbol pentru rezistenta mecanica	FT

Exemplu privind marcarea ramei	Producator	3M
	Codul produsului	2700
	Standardul european	EN166
	Simbol pentru rezistenta la particule cu viteze ridicate, la temperaturi extreme	FT

Explicarea indicelui

Indice

Indicele lentilelor reprezinta o combinatie a codului si a gradului de intunecare, unite cu o liniuta.

Cod

2 – filtru UV: recunoasterea culorilor poate fi afectata

3 – filtru UV: buna recunoastere a culorilor

5 – filtru pentru lumina solara, fara protectie IR

Gradul de intunecare

Gradele de intunecare pot varia între 1.2 si 5 (numar mare = nuanta inchisa)

Compatibilitate

Pentru combinatiile de mai sus, testele indica faptul ca acestea sunt adecvate pentru numerosi utilizatori. Totusi, compatibilitatea cu alte echipamente individuale de protectie este influentata de numeroase variabile, iar utilizatorul trebuie sa realizeze o selectie adecvata in functie de cerintele individuale. Daca aveti nelamuriri, consultati-va cu responsabilul SSM al companiei dumneavoastra.

Curatare

Dupa fiecare utilizare se recomanda curatarea ochelarilor. Curatati produsul utilizand un material umezit cu apa calda si sapun si uscati-l la temperatura camerei. De asemenea, poate fi utilizat un material special de curatare a lentilelor. Pentru curatarea oricarei parti a echipamentului, nu utilizati benzina, lichide de degresare clorurate, solventi organici sau agenti de curatare abraziva.

Materiale & greutate

COMPONENTA	MATERIAL
Lentile	Toate modelele: policarbonat
Rama	2700, 2720, 2721, 2722, 2730, 2740, 2741, 2742: policarbonat – integrata cu lentila 2750, 2751: policarbonat
Brate	2700, 2720, 2721, 2722: policarbonat 2730, 2740, 2741, 2742, 2750, 2751: nailon
Brate moi	2730: nailon 2740, 2741, 2742: termoplastice cauciucate
Suport pentru nas	2730: policarbonat, PVC 2750, 2751: PVC
Suruburi	Toate modelele, exceptand 2700: inox

Model	Greutate
2700	46g
2720 / 2721 / 2722	24g
2730	30g
2740 / 2741 / 2742	28g
2750 / 2751	32g

Aplicatii

Gama de ochelari de protectie 3M poate fi utilizata pentru o varietate larga de aplicatii:

- Industria prelucratoare
- Constructii
- Agricultura
- Gospodarie
- Industria auto
- Industria constructiilor de masini
- Laboratoare
- Prelucrarea lemnului

Pentru suport privind selectia echipamentelor de protectie oculara adecvate sau pentru mai multe informatii detaliate, va rugam contactati 3M.



3M Romania SRL
Departamentul Sanatate Ocupationala si Protectia Mediului
Bucharest Business Park, corp D, et.3,
Str. Meneului nr. 12, sector 1, Bucuresti
Tel: (021) 202 8000
Fax: (021) 317 3184
Email: ohes-ro@mmm.com
www.ochelarideprotectie.ro