



Lunettes de protection Gamme 3M™ 1200E

Description du produit

La gamme de lunettes de sécurité 3M™ 1200E offre le meilleur pour une protection robuste et élégante. Le design enveloppant apporte une excellente protection latérale et aide à maintenir un look tendance. Ces produits sont disponibles avec un oculaire incolore ou gris (protection contre l'éblouissement).

Gamme de produits

71509-00000M 3M™ 1200E (oculaire incolore)

71509-00001M 3M™ 1200E (oculaire gris)

Cadre d'utilisation

Ces produits sont destinés à la protection contre les particules lancées à grande vitesse à faible énergie (F) à des températures extrêmes, -5°C et +55°C, (T) en accord avec EN166:2001. Ils protègent aussi des rayonnements UV selon EN170:2002 et de l'éblouissement solaire en accord avec EN172:1994 (oculaires gris uniquement).

Caractéristiques principales

- Classe optique 1 oculaire approprié pour le port prolongé
- Excellente couverture et un bon champ de vision
- Design très élégant
- Légère (28g) pour un maximum de confort
- Excellente protection contre les rayonnements UV
- Oculaires traités anti-rayures et antibuée
- Plaquettes nasales souples et ajustables pour un confort accru et un ajustement optimal

Applications

Ces produits peuvent être utilisés dans un large éventail d'applications dont:

- Construction
- Fabrication de composants électroniques
- Assemblage
- Laboratoire
- Réparation et maintenance légère
- Industrie pharmaceutique

Normes et homologations

Cette lunette de protection répond aux exigences essentielles de sécurité de l'article 10 de la Directive de la Communauté Européenne 89/686/CEE et est ainsi marquée CE.

Ces produits ont été examinés à l'étape de conception par INSPEC International Ltd., 56 Leslie Hough Way, Salford, Greater Manchester, M6 6AJ, United Kingdom (Organisme Notifié numéro 0194).

Ces produits sont testés et approuvés CE selon la norme EN166:2001.

Marquage

Les produits sont conformes aux exigences de l'EN166:2001 et normes associées et portent les marquages suivants:

Oculaire incolore	2C-1.2 3M 1 FT
Oculaire gris	5-3.1 3M 1 FT
Branches	3M 1200E EN166 FT CE

Liste des matériaux

Composant	Matériau
Oculaire	Polycarbonate
Protection frontale	Polyamide résistant à l'impact (Nylon)
Embouts	Polyamide résistant à l'impact (Nylon)
Branches	Mélange polycarbonate et polyester
Plaquette nasale	Elastomère thermoplastique avec cœur réglable en laiton

Limites d'utilisation

- Ne jamais modifier ou altérer ce produit
- Ne pas utiliser ce produit contre des risques autres que ceux mentionnés dans ce document.
- Ce produit ne convient pas pour le meulage ou le soudage
- Selon la norme EN166:2001 les lunettes de protection ne peuvent pas être testées et approuvées pour la protection contre les gouttelettes liquides. Quand la protection contre les liquides est spécifiée, un produit adapté devrait être utilisé, par exemple des lunettes masques de sécurité.
- Ce produit n'est pas conçu pour être porté au dessus des lunettes de vue

Explication du marquage

Marquage	Description
2C-1.2 (EN 170:2002)	Protection UV avec bonne reconnaissance des couleurs. Ce produit est conforme aux exigences de la norme, offrant une protection UV pour l'intervalle spécifié (210nm – 365nm).
5-3.1 (EN 172:1994 (comme modifié))	Protection contre l'éblouissement selon les exigences de la norme, offrant une protection UV pour l'intervalle spécifié (280nm – 350nm).
1	Classe optique
F	Protection à l'impact contre les particules à grande vitesse à faible énergie (45m/s)
T	Testé pour la protection à l'impact à des températures extrêmes -5°C et +55°C

Avertissement important

La responsabilité de 3M ne saurait en aucun cas être engagée pour tout préjudice direct, indirect, matériel, immatériel, consécutif ou non consécutif (incluant notamment mais non limitativement, manque à gagner, pertes de marché ou de clients) résultant des informations communiquées dans le présent document. L'utilisateur est seul responsable du choix du produit et doit s'assurer qu'il convient exactement à l'emploi envisagé en procédant, au besoin, à des essais préliminaires.



Département Solutions pour la Protection Individuelle 3M France

Boulevard de l'Oise
95006 Cergy Pontoise Cedex
France
Tél: +33 (0) 1 30 31 65 96
Fax: +33 (0) 1 30 31 65 55
www.3M.com/fr/securete

15795
3M est une marque déposée du groupe 3M.
Merci de recycler. © 3M 2013.
Tous droits réservés