



Lunettes de protection Série 3M™ OX

Description du produit

La gamme de surlunettes 3M™ OX a été conçue pour être portées au dessus des lunettes de vue. Chacune des trois variantes offre des caractéristiques spécifiques.

Le modèle OX1000 est composé de branches non réglables en longueur et d'un oculaire non traité.

La OX2000 est dotée de branches réglables en longueur (5 positions bloquées) et d'embouts pivotants (excellente adhérence dans toutes les positions).

La OX3000 est destinée à être utilisée dans les environnements où une protection auditive est aussi requise. Les branches réglables profilées ont été conçues pour être portées avec des protecteurs auditifs 3M. Les embouts pliables anti-glisse permettent un ajustement confortable.

Gamme de produits

17-5118-0000M	3M™ OX1000 bleue (oculaire incolore)
17-5118-2040M	3M™ OX2000 bleue (oculaire incolore)
17-5118-3040M	3M™ OX3000 bleue (oculaire incolore)

Cadre d'utilisation

Ces produits sont destinés à la protection contre les impacts de faible énergie (F) à des températures extrêmes, -5°C et +55°C (T) selon la norme EN166:2001. Ils protègent aussi contre les rayonnements UV selon EN170:2002.

Caractéristiques principales

- Classe optique 1 oculaire approprié pour le port prolongé
- Excellente protection contre les rayonnements UV
- Conçu pour être porté par dessus des lunettes de vue

Applications

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

- Construction
- Génie industriel
- Assemblage
- Réparation et maintenance légère
- Travail du bois

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
Monture (OX1000)	3M OX1000 EN166 FT CE
Monture (OX2000)	3M OX2000 EN166 FT CE
Monture (OX3000)	3M OX3000 EN166 FT CE

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).
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

Liste des matériaux

Composant	QX1000	QX2000	QX3000
Oculaire	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate
Branches	Nylon	Nylon	Nylon
Embouts	NA	PVC	Polycarbonate et élastomère thermoplastique
Revêtement	NA	DX	DX

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.

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.

APPLICATION FAST SET

483 Avenue Lazare Ponticelli
77220 Gretz-Armainvilliers
Tel : 01 64 16 41 63 - Fax : 01 64 16 48 67
contact@afs-bicomposant.fr
www.afs-bicomposant.fr