

3M™ Protection oculaire professionnelle



Visiblement mieux!

3M *Safety*

etilux

Adhesives, packaging & safety products



Rue de l'Espérance 42 | 4000 LIEGE | Tél. +32 (0)4/224 99 99 | Fax. +32 (0)4/226 11 06 | E-mail : info@etilux.be | www.etilux.com
Milcampsiaan 237 | 1030 BRUXELLES | Tél. +32 (0)2/736 80 10 | Fax. +32 (0)2/736 46 34 | E-mail : info@etilux.be | www.etilux.com
Rue de la Platinerie 8 | 8552 Oberpallen -LUX. | Tél. +352/266 243-1 | Fax. +352/266 243-43 | E-mail : info@etilux.lu | www.etilux.lu



3M™ Protection oculaire professionnelle

Visiblement mieux!

3M a élargi sa gamme d'équipement de protection individuelle (EPI) avec une série de lunettes de protection pour les professionnels.

Un des buts visés lors du développement des produits était de pouvoir vous offrir un assortiment de lunettes de protection fiables et de grande qualité, pour les applications et les secteurs les plus courants. Ceci doit faciliter votre choix. De plus, la compatibilité avec les masques de protection respiratoire était un point essentiel. Ainsi, les lunettes de protection s'harmonisent parfaitement avec les masques à particules de la série 3M 9300, de même que les lunettes à vision intégrale se combinent exactement avec les demi-masques des séries 4000 et 7500. Naturellement, toutes les lunettes de protection répondent aux exigences des normes EN et sont conformes au label CE.

Il est très important de choisir les lunettes les mieux adaptées. Pour cette raison, les aspects suivants doivent être pris en considération:

- Quels dangers et quels produits toxiques peuvent exister aux abords de chaque lieu de travail?
- Avez-vous besoin...
 - ... d'articles EPI combinés
 - pour la protection des yeux, de la respiration et de la tête?
 - ... des lunettes à branches ou à vision intégrale?
 - ... une protection contre les substances agressives?
 - ... des produits qui s'adaptent facilement à différentes formes et dimensions de tête?
 - ... des verres clairs ou teintés?

Désirez-vous de plus amples informations pour répondre à ces questions ou des conseils individuels? Appelez notre ligne de secours 01/724 94 22 ou consultez notre site Internet www.3m.com/ch/safety. Notre aide vous est assurée!



fig. 2730



3M™ Protection oculaire professionnelle Sécurité et confort

Caractéristiques & avantages en série



Anti-Scratch: Presque tous les verres de lunettes de protection 3M disposent d'un revêtement antirayures. Ceci garantit une longue durée de vie et une vision toujours nette.



Anti-Fog: Presque tous les verres de lunettes de protection 3M sont munis d'un revêtement antibuée, ce qui assure une vision toujours claire pour plus de sécurité.



Protection anti UV: Toutes les lunettes de protection 3M protègent les yeux des rayons UV.

- Verres en polycarbonate pour une excellente protection antichoc
- Classe de qualité optique élevée (1) pour une vision sans distorsion
- Légères, attrayantes et modernes.

Caractéristiques & avantages optionnels



La longueur ajustable des branches permet l'adaptation individuelle aux différentes formes de tête. Ce qui augmente la sécurité et le confort.



L'inclinaison des branches, adaptable à plusieurs degrés, optimise l'ajustement et le confort.



L'extrémité spécialement souple des branches réduit les points de pression en cas d'utilisation prolongée. Résultat: Plus de confort et meilleure acceptance.

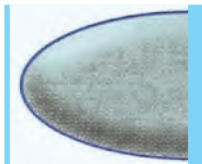


Arceau nasal souple, profilé

Teinte des verres



Claire:
Les verres clairs assurent une bonne protection mécanique et une protection fiable contre des rayons UV. Ils répondent aux exigences des normes EN170.



Grise:
Les verres teintés gris répondent aux exigences de la norme EN172. Ils offrent une protection UV fiable et minimisent l'éblouissement de la lumière solaire. Ils permettent une bonne perception des signaux optiques.



Jaune:
En plus d'une bonne protection mécanique, les verres teintés jaunes offrent un meilleur contraste et une protection fiable contre les rayons UV. Ils répondent aux exigences de la norme EN170.

Glossaire

CE:	Répond aux exigences des directives EN 89/686.
EN166:	Protection oculaire individuelle.
EN170:	Protection oculaire individuelle / filtre ultraviolet pour usage professionnel.
EN172:	Protection oculaire individuelle / écran facial à usage professionnel





Programme classique

Protection et confort à un prix intéressant

Les lunettes de protection 3M de la série 2720 sont très légères et confortables. Elles offrent à l'utilisateur une protection fiable contre les particules circulant rapidement dans l'air et une parfaite compatibilité avec les masques à particules 3M. Le modèle de base 2700 est spécialement préconisé pour les visiteurs.

Idéales à combiner avec les masques à particules de la série 9300!

Caractéristiques & avantages:

2700:



- Protection intégrée des sourcils et bonne protection latérale
- Confortables
- Peuvent être portées sur la plupart des lunettes correctrices

2720/21/22:



- Design compact: arceau nasal étroit et branches plates offrent une excellente compatibilité avec les masques à particules de la série 3M 9300
- Très légères et confortables
- 3 teintes de verres à choix pour divers environnements
- Design sport moderne



fig. 2721



2700 Lunettes de protection

Teinte des verres claire

Matière des verres polycarbonate



2720 Lunettes de protection

Teinte des verres claire

Matière des verres polycarbonate



2721 Lunettes de protection

Teinte des verres grise

Matière des verres polycarbonate



2722 Lunettes de protection

Teinte des verres jaune

Matière des verres polycarbonate



fig. 2742

Toutes les lunettes de protection répondent aux exigences de la norme EN 166: 2001 et portent le label CE. Vous trouverez d'autres informations au verso.

3M Safety



3M™ Protection oculaire professionnelle Programme confort

Protection efficace, confort et flexibilité

Un design moderne et un confort élevé qualifient les lunettes de protection du programme confort. Plusieurs possibilités d'ajustage garantissent une adaptation optimale et une protection professionnelle.



Caractéristiques & avantages:



- Longueur réglable des branches pour une adaptation individuelle
- Inclinaison à 4 degrés des branches pour un ajustement parfait
- Très légères (30g et 28g)

2730+2740/41/42:



- Arceau nasal souple et profilé évite le glissement et offre un grand confort (modèle 2730)
- Des extrémités de branches spécialement souples évitent les pressions
- 3 teintes à choix pour divers environnements (modèles 2740/41/42)



2730 Lunettes de protection

Teinte des verres claire
Matière des verres polycarbonate



2740 Lunettes de protection

Teinte des verres claire
Matière des verres polycarbonate



2741 Lunettes de protection

Teinte des verres grise
Matière des verres polycarbonate



2742 Lunettes de protection

Teinte des verres jaune
Matière des verres polycarbonate



Toutes les lunettes de protection 3M répondent aux exigences de la norme EN166: 2001 et portent le label CE. Vous trouverez d'autres informations au verso.



Programme Premium

Sécurité, confort et un design sportif

Avec son design sportif combiné à une grande fonctionnalité, ce produit est très bien accepté par les usagers. La forme près du visage offre une protection circulaire et augmente ainsi la fonction de protection subjective perçue. La longueur réglable des branches permet un ajustement individuel.

Caractéristiques & avantages:



- Longueur des branches réglable sur 5 points
- Arceau nasal souple et profilé évite le glissement et offre un grand confort



2751 Lunettes de protection

Teinte de l'écran grise
Matière de l'écran polycarbonate

2750 Lunettes de protection

Teinte de l'écran claire
Matière de l'écran polycarbonate



2750/51:

Idéales à combiner avec les masques à particules de la série 9300!

- Design sportif et moderne
- Design près du visage augmente la sensation de protection et offre une vision panoramique
- Deux teintes de l'écran à choix pour divers environnements

Accessoires



fig. 103

103 Etui de conservation

W910 Chiffon microfibre pour lunettes



Toutes les lunettes de protection 3M répondent aux exigences de la norme EN 166: 2001 et portent le label CE. Vous trouverez d'autres informations au verso.

3M Safety



Lunettes à vision intégrale Premium

Protection intégrale, confort et compatibilité

Même dans des conditions d'utilisations difficiles, ces lunettes à vision intégrale Premium offrent une protection fiable. Le design ergonomique et les matières souples garantissent un grand confort et une forte acceptation des usagers. Elles sont faciles à combiner avec les demi-masques 3M contre gaz et vapeurs des séries 4000 et 7500.

Caractéristiques & avantages:



* seulement pour 2790

- Grand champ de vision permet une vision panoramique
- Étanche sur le pourtour pour une grande sécurité
- Serre-tête large et réglable pour un plus grand confort
- Ecran en polycarbonate (modèle 2790) protège des métaux en fusion et des chocs de moyenne énergie
- Ecran acétate (modèle 2790A) offre une excellente résistance chimique
- Arceau nasal flexible pour une mise en place confortable
- Peut être porté sur la plupart des lunettes correctives

2790/2790 A:

Idéales à combiner avec les demi-masques 3M™ des séries 4000 et 7500!



2790 Lunettes à vision intégrale

Teinte de l'écran claire

Matière de l'écran polycarbonate

2790A Lunettes à vision intégrale

Teinte de l'écran claire

Matière de l'écran acétate



Toutes les lunettes de protection 3M répondent aux exigences de la norme EN 166: 2001 et portent le label CE. Vous trouverez d'autres informations au verso.



Guide pour le choix du bon produit

Protection oculaire Produit caractéristiques	Lunettes à branches					Lunettes à vision intégrale		
	Classiques		Confort		Premium	Premium		
	2700	2720 2721/2722	2730	2740 2741/2742	2750/2751	2790	2790A	
Caractéristiques techniques								
Résistance aux rayures (AS)		✓	✓	✓	✓	✓		
Antibuée (AF)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Protection UV (UV)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Marquage CE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
EN 166:2001	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Antichoc	FT	FT	FT	FT	FT	BT	FT	
Protection contre particules liquides, gaz et vapeurs								
Protection contre les métaux en fusion		✓						
Matière de la monture, des branches, du serre-tête	Polycarbonate (PC)	PC	Nylon/PC/PVC/TPR	Nylon/TPC	PC/Nylon/PVC	Polyester/Latex caoutc.naturel	PVC	
Matière des verres	PC	PC	PC	PC	PC	PC	Acétate	
Teinte des verres (claire, grise, jaune)	claire	claire/grise/jaune	claire	claire/grise/jaune	claire/grise	claire	claire	
Classe optique	1	1	1	1	1	1	1	
Caractéristiques du produit								
Branches réglables			4 longueurs	4 longueurs	5 longueurs			
Inclinaison réglable			✓	✓				
Extrémité souple/branche			✓	✓				
Arceau nasal doux, profilé			✓		✓			
Peuvent se porter sur les lunettes correctrices	✓					✓	✓	
Serre-tête large et réglable pour plus de confort						✓	✓	
Poids	46 g	24 g	30 g	28 g	32 g	112 g	98 g	
Teinte des branches	claire	bleue	bleue/rouge		noire	bleue ciel/grise		
Utilisation								
Dangers	Mécaniques et optiques					Chimiques, mécaniques et optiques		
Ces produits peuvent être utilisés pour de multiples applications, p.ex.	Utilisation par les visiteurs porteurs de lunettes médicales	Poncer, percer, fraiser, tourner, assembler, bricoler			Laboratoires et pharmacies			
					Transformation du métal, construction, démontage	Applications chimiques, peinture au pistolet		
Combinaisons conseillées*		3M™ Série 9300	3M™ Série 9300		3M™ Série 9300	Demi-masque 3M™ Séries 4000 et 7500		

* Les tests réalisés par des utilisateurs montrent que les combinaisons mentionnées ci-dessus sont en parfaite harmonie. Toutefois, la compatibilité avec d'autres produits de protection dépend toujours de plusieurs facteurs objectifs et subjectifs. L'utilisateur doit faire son choix selon ses besoins individuels.

3M



3M offre encore d'autres protections oculaires. Pour tout autre renseignement contactez 3M.