Dräger X-plore® 1700
Masques anti-poussières

La gamme Dräger X-plore® 1700 est une gamme de masques filtrant les particules pour une respiration facile et confortable. Leur matériau filtrant CoolSAFE combine une résistance respiratoire faible et des performances de filtration élevées. En option, la soupape CoolMAX est conçue pour éviter la formation de chaleur sous le masque.

Dräger

La technologie pour la vie

Dräger X-plore® 1700

Matériau filtrant CoolSAFE
Pour un masque avec une faible résistance respiratoire et des performances de filtration élevées.

Brides ajustables VarioFLEX
Jeu de bride à boucle contunue auto-réglable. Facile à enfiler et à retirer. Réglage de la longueur, en option sur les modèles Dräger X-plore 1700+.

Barrette nasale souple
Pour un ajustement parfait à l'endroit le plus critique.

Soupape expiratoire CoolMAX (en option)
Evite la formation de chaleur sous le masque.

Couche interne douce
Matériau interne confortable : hypoallergénique et hydrofuge.

D-40590-2021

Emballage individuel hygiénique
Hygiène et propreté des masques emballés sous sachet plastique individuel scellé.

Forme pliable
Plié, le masque prend moins de place et est facile à transporter.

D-40590-2021-pi-fr-fr

Avantages

Protection efficace contre les particules

La gamme X-plore 1700 apporte une protection efficace contre les poussières fines et les particules solides ou liquides présentes dans les activités industrielles, les mines, certaines activités commerciales, l'agriculture et les services. La gamme comprend des masques correspondant aux trois classes de protection NF EN (FFP1, FFP2 et FFP3) conformément à la norme NF EN 149:2001+A1:2009. Pour une identification rapide, les masques sont dotés d'un code couleur : bleu foncé (FFP1), bleu clair (FFP2) ou blanc (FFP3).
Nous proposons également des modèles anti-odeurs munis d'une couche interne supplémentaire en charbon actif.

Matériau filtrant CoolSAFE

Spécialement conçu, le matériau filtrant CoolSAFE combine différentes substances filtrantes très performantes et assure une excellente filtration. Quelle que soit leur taille, les particules sont efficacement bloquées par les différentes couches de filtration. Pour autant, la résistance respiratoire reste très faible et permet à l'utilisateur de travailler facilement et plus longtemps, sans se fatiguer. Les masques ont par ailleurs été soumis à un test supplémentaire optionnel, celui de la poussière de dolomie. Cet essai de résistance au colmatage en cas de forte exposition à la poussière s'est avéré concluant. Lors des activités impliquant une forte exposition à ce type de poussières (par ex. dans les mines), la durée de vie du masque est ainsi allongée, réduisant ainsi le coût d'utilisation sans compromettre le niveau de confort.

Soupape expiratoire CoolMAX (en option)

Respiration facile et confortable : très faible, la résistance respiratoire facilite particulièrement la respiration. La soupape expiratoire CoolMAX est spécialement conçue pour évacuer l'air chaud et humide expiré et éviter à l'utilisateur une accumulation de chaleur sous le masque, pour lui permettre de rester «au frais».

Sangle VarioFLEX

La sangle en forme de boucle ininterrompue est composée de textile élastique. Elle permet une mise en place et un retrait faciles et une utilisation confortable, sans pression. L'élastique souple et indéchirable s'adapte au tour de tête de l'utilisateur et ne s'emmêle pas dans les cheveux. Les modèles X-plore 1700+ dispose d'une sangle réglable en longueur (avec EasyStop).

Étanchéité sûre et confortable

En matière d'efficacité de protection, en plus des qualités de filtration des matériaux, l'étanchéité du masque est décisive. Grâce à leur forme ergonomique et leur souplesse, les masques Dräger X-plore 1700 épousent parfaitement votre visage. Leur coussinet nasal et leur barrette permettent un maintien efficace sur les zones autour du nez. Le tissu interne est hypoallergénique et il limite l'humidité grâce à ses propriétés hydrophobes. Cela permet de minimiser la résistance respiratoire et d'assurer un confort optimal, particulièrement en cas d'utilisation prolongée.

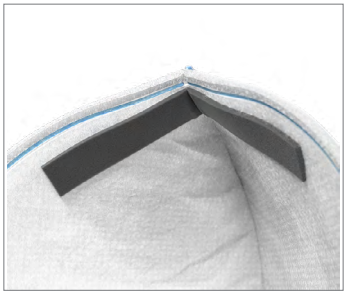
Emballage individuel hygiénique et compact

Pour un gain de place et un transport facilité, les masques X-plore 1700 sont pliés. Ils sont emballés individuellement dans un sachet plastique, pour garantir bonne hygiène et propreté.

Détails

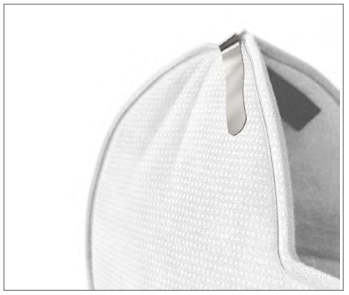
D-40678-2021

Code couleur pour une identification rapide du niveau de protection



D-140-2024

Coussinet nasal pour une bonne étanchéité au niveau du nez

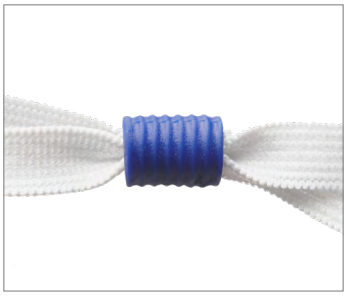


D-141-2024

Barrette nasale réglable

D-139-2024

Respiration facilitée avec la soupape expiratoire CoolMAX (en option)



D-50506-2012

Modèles X-plore 1700+ avec brides réglable EasyStop

D-40628-2021

En option : couche de charbon actif pour filtrer les mauvaises odeurs

Produits associés

D-6416-2209

Dräger X-plore® 1300

Le masque Dräger X-plore® 1300 allie une protection respiratoire fiable et des innovations qui garantissent un haut niveau de confort et une grande facilité d'utilisation.

Produits associés

D-16766-2018

Dräger X-plore® 1900

Le masque anti-poussière X-plore® 1900 de Dräger est un masque ultra-performant à usage unique destiné à la protection contre les poussières et les particules fines. Facile d'utilisation, confortable et parfaitement étanche, ce masque haut de gamme pour la filtration des particules est disponible en deux tailles. Il assure une sécurité totale, même pour les utilisateurs portant des lunettes.

Caractéristiques techniques

Dräger X-plore® 1700	
Matériau filtrant	CoolSAFE pour la protection contre les particules solides et liquides non volatiles.
Modèles anti-odeur	Avec une couche additionnelle de charbon actif contre les nuisances olfactives à des concentrations inférieures à la VLEP.
Homologations	Tous les modèles respectent le règlement 2016/425 de l'UE et sont conformes aux exigences de la norme NF EN 149:2001+A1:2009 (« Demi-masques filtrants contre les particules »). Ils sont certifiés conformes à la norme australienne AS/NZS 1716:2012 (SAI Global).
Marquage D	Conforme aux critères du test de résistance au colmatage à la poussière de dolomie.
Marquage NR	L'utilisation du masque ne doit pas dépasser la durée d'une période de travail.

INFORMATIONS RELATIVES À L'UTILISATION

Indice de protection	**Multiple[1] de la valeur limite[2]**	**Champs d'application et restrictions d'utilisation**
FFP1	4	Contre les particules solides et liquides, mais pas contre les substances cancérigènes ou radioactives, les substances biologiques dans l'air appartenant aux catégories 2 et 3, ni contre les enzymes[3].
FFP2	10	Contre les particules solides et liquides. A n'utiliser contre les substances cancérigènes ou radioactives, les substances biologiques dans l'air appartenant à la catégorie de risque 3, et les enzymes[3] qu'après une évaluation des risques.
FFP3	30[4]	Contre les particules solides et liquides, ainsi que les substances radioactives, les substances biologiques dans l'air appartenant à la catégorie 3, et les enzymes[3]. N'est pas approuvé en Australie.

[1] Conformément à la norme BS EN 529:2005, sous réserve de modification par les organismes nationaux.
[2] Concentration maximale de substance nocive spécifiée par la réglementation du pays.
[3] Observation stricte de la réglementation nationale, qui peut différer.
[4] R.-U. : 20

Caractéristiques techniques

INFORMATIONS RELATIVES AUX APPLICATIONS

Activité **Travail du bois**	Type de particules	Classe de filtration
Ponçage (bois de feuillus et de résineux)	Particules fines, poussière de bois	FFP2
Découpe (bois de feuillus et de résineux)	Particules fines, poussière de bois	FFP2
Teinture du bois (colorant contenant du cuivre ou du chrome)	Brouillard fin de peinture	FFP3
Décapage de peinture	Fines particules de peinture	FFP2
Décapage (peintures contenant du chrome)	Fines particules de peinture	FFP3
Sablage/Meulage		
Décapage de rouille/corrosion	Rouille/corrosion et poussière de métal	FFP2
Maçonnerie/Béton	Poussière de roche	FFP2
Bois de feuillus et de résineux	Poussière de bois	FFP2
Synthétiques/Plastiques	Poussière synthétique	FFP2
Peinture	Particules de peinture	FFP2
Peinture (peintures contenant du chrome)	Particules de peinture	FFP3
Fer/Acier	Poussière métallurgique	FFP2
Acier inoxydable	Poussière métallurgique	FFP3
Élimination des substances adhésives	Poussière fine	FFP2
Construction et mines		
Peinture (peintures à l'eau)	Grosses particules de peinture	FFP2
Vernis pulvérisé	Brouillard de peinture	FFP2
Démolition	Toutes poussières	FFP2
Pose de fondations	Poussière de béton	FFP1
Manipulation du béton	Poussière de béton	FFP1
Coulage du béton	Poussière fine de plâtre	FFP2
Travail du bois	Poussière de bois (bois de feuillus et de résineux)	FFP2
Travaux d'isolation	Poussière et fibres	FFP1
Toiture et carrelage	Poussière de toiture et de carrelage	FFP2
Industrie minière	Poussière fine de roche	FFP2

Caractéristiques techniques

Transformation des métaux

Zinc*	Zinc/Fumées métallurgiques	FFP3
Aluminium*	Fumées d'oxyde d'aluminium	FFP3
Acier inoxydable*	Fumées d'oxydes métalliques	FFP3
Soudage à l'arc manuel*	Étincelles, fumées	FFP3
Soudage au laser*	Étincelles, fumées	FFP3
Brasage	Fumées	FFP2 Anti-odeur
Perçage ou sciage	Poussière métallurgique	FFP1

*soudage : pour les concentrations de gaz dangereux (par ex. O_3, NO_x) inférieures aux valeurs limites.

Élimination des déchets

Élimination des déchets	Poussière	FFP3
Nettoyage des zones peu poussiéreuses	Poussière (non toxique)	FFP2 Anti-odeur
Élimination des déchets et des eaux usées	Bactéries/Champignons	FFP2 Anti-odeur
Élimination des déchets médicaux	Bactéries/Virus	FFP3

Ces indications n'exemptent pas l'utilisateur de l'obligation de se conformer à la réglementation nationale, par exemple la DGUV R 112-190, en ce qui concerne l'Allemagne. Veuillez lire le manuel d'utilisation fourni avec les produits.

Pour vos commandes

Dräger X-plore® 1700	Marquage	Conditionnement	Référence
Dräger X-plore® 1710	FFP1 NR D	20	39 51 080
Dräger X-plore® 1710 V	FFP1 NR D	10	39 51 081
Dräger X-plore® 1720	FFP2 NR D	20	39 51 083
Dräger X-plore® 1720 V	FFP2 NR D	10	39 51 084
Dräger X-plore® 1720+ V	FFP2 NR D	10	39 51 384
Dräger X-plore® 1720 V Anti-odeur[1]	FFP2 NR D	10	39 51 085
Dräger X-plore® 1730	FFP3 NR D	20	39 51 086
Dräger X-plore® 1730 V	FFP3 NR D	10	39 51 088
Dräger X-plore® 1730+ V	FFP3 NR D	10	39 51 388

[1] Avec en complément une couche de charbon actif contre les nuisances olfactives à des concentrations inférieures à la valeur limite

Tous les produits, caractéristiques et services ne sont pas commercialisés dans tous les pays.
Les marques commerciales mentionnées ne sont déposées que dans certains pays, qui ne sont pas obligatoirement les pays de diffusion de la présentation. Pour davantage d'informations sur le statut des marques, rendez-vous sur www.draeger.com/trademarks.

Siège
Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Allemagne
www.draeger.com

France
Dräger France SAS
Parc de Haute Technologie
25 rue Georges Besse
92182 Antony Cedex
+33 (0)1 46 11 56 00
+33 (0)1 40 96 97 20
infofrance@draeger.com

Belgique
Dräger Safety Belgium NV
Heide 10
1780 Wemmel
+32 2 462 62 11
+32 2 609 52 60
stbe.info@draeger.com

Suisse
Dräger Schweiz AG
Waldeggstrasse 30
3097 Liebefeld
+41 58 748 74 74
+41 58 748 74 01
info.ch@draeger.com

Région Moyen-Orient, Afrique
Dräger Safety AG & Co. KGaA
Branch Office
P.O. Box 505108
Dubai, Émirats Arabes Unis
+971 4 4294 600
+971 4 4294 699
contactuae@draeger.com

Trouvez votre représentant commercial régional sur :
www.draeger.com/contact

102334 | 01.49 | Sous réserve de modifications | © 2024 Drägerwerk AG & Co. KGaA