Dräger X-plore® 1900
Masque jetable anti-particules

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, exceptionnellement 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.

Les sangles VarioFLEX résistantes aux déchirures facilitent
la mise en place et le retrait du masque et garantissent le confort

Pince-nez souple et joint nasal confortable
pour une étanchéité fiable, sans inconfort

Matériau intérieur doux et résistant à l'humidité,
pour un confort durable

Le design SmartFOLD avec double renfort breveté
augmente l'espace respiratoire et renforce le corps du masque

Forme pliable en trois,
pour un ajustement optimal et une tenue stable du masque

La soupape expiratoire CoolMAX™ (en option)
évacue efficacement l'air expiratoire chaud et humide

Matériau filtrant CoolSAFE™
pour une filtration haute performance et une faible résistance respiratoire

Deux tailles (S et M/L) disponibles
pour s'adapter potentiellement à tous les visages

Dräger. La technologie pour la vie.

Avantages

Haute efficacité de la filtration pour une sécurité renforcée

Le matériau filtrant CoolSAFE™ offre une protection efficace contre les poussières fines et les aérosols solides et liquides. Il combine une excellente filtration et une faible résistance respiratoire, permettant à l'utilisateur de travailler aisément, longtemps, sans fatigue supplémentaire. Ce masque permet de travailler en toute sécurité en cas de forte exposition aux poussières.

Il est disponible dans les trois classes de protection de la norme EN, facilement identifiables grâce à leur code couleur : (FFP1 = jaune, FFP2 = orange, FFP3 = rouge).

Facilité d'utilisation

Grâce à ses sangles VarioFLEX souples et continues, le masque X-plore® 1900 est facile à positionner. Il suffit de déplier le masque, de le placer sur son visage, de positionner les sangles et d'ajuster le pince-nez à l'aide du repère visuel. Avec sa forme stable, le masque est facile à enfiler et confortable. Parfaitement étanche, il tient en place sans exercer de pression excessive. Pliable, il est peu encombrant, que ce soit dans l'entrepôt ou lors du transport sur le site d'intervention. Pour une raison d'hygiène et de protection contre la contamination, chacun des masques à usage unique est emballé individuellement.

Etanchéïté optimale

Le masque anti-poussière est disponible en deux tailles (S et M/L). Il convient donc à de nombreuses morphologies, permettant à l'utilisateur de choisir le modèle à la taille la mieux adaptée à son visage. Le principe de pliage en trois accentue encore l'ergonomie et permet d'ajuster le masque au visage de l'utilisateur. Il permet également une bonne tenue du masque. L'utilisateur peut même parler sans que le masque ne glisse.

Un pince-nez souple intégré au matériau filtrant est combiné à un joint nasal confortable. Grâce à ces caractéristiques, le masque se positionne efficacement et l'étanchéité autour du nez est assurée. Extrêmement souple, les sangles VarioFLEX s'adaptent à différentes tailles de tête.

Confort exceptionnel

Grâce à ses matériaux filtrants à la pointe de la technologie, le demi-masque filtrant anti-particules permet à l'utilisateur de respirer en ne rencontrant quasiment aucune résistance. Le modèle avec soupape expiratoire CoolMAX™ en option réduit encore plus la résistance respiratoire, tout en empêchant l'accumulation de chaleur et d'humidité à l'intérieur du masque. Cela procure un confort supplémentaire à l'utilisateur et facilite encore la respiration, en particulier lors des activités physiquement éprouvantes.

La gamme X-plore 1900 de Dräger est dotée du design SmartFOLD breveté à double renfort, qui rend la forme du masque encore plus stable et offre un large espace respiratoire. En outre, l'air expiré est évacué vers le bas, ce qui diminue la température ressentie à l'intérieur du masque.

Avantages

Une vision de qualité avec des lunettes

Lors de la phase de développement du produit, nous avons particulièrement veillé à ce que le port du masque soit entièrement compatible avec le port de lunettes de protection. Le design du modèle X-plore 1900 permet donc de le combiner confortablement avec une protection oculaire et d'utiliser aisément les deux sans que les lunettes ne s'embuent.

Détails

D-12571-2018

Le code couleur permet d'identifier facilement la classe de protection.

D-6423-2018

Disponible en deux tailles, pour s'adapter aux différentes morphologies.

D-17449-2018

Une combinaison idéale : Dräger X-plore® 1900 et protection oculaire

D-12599-2018

Repère visuel pour positionner le pince-nez

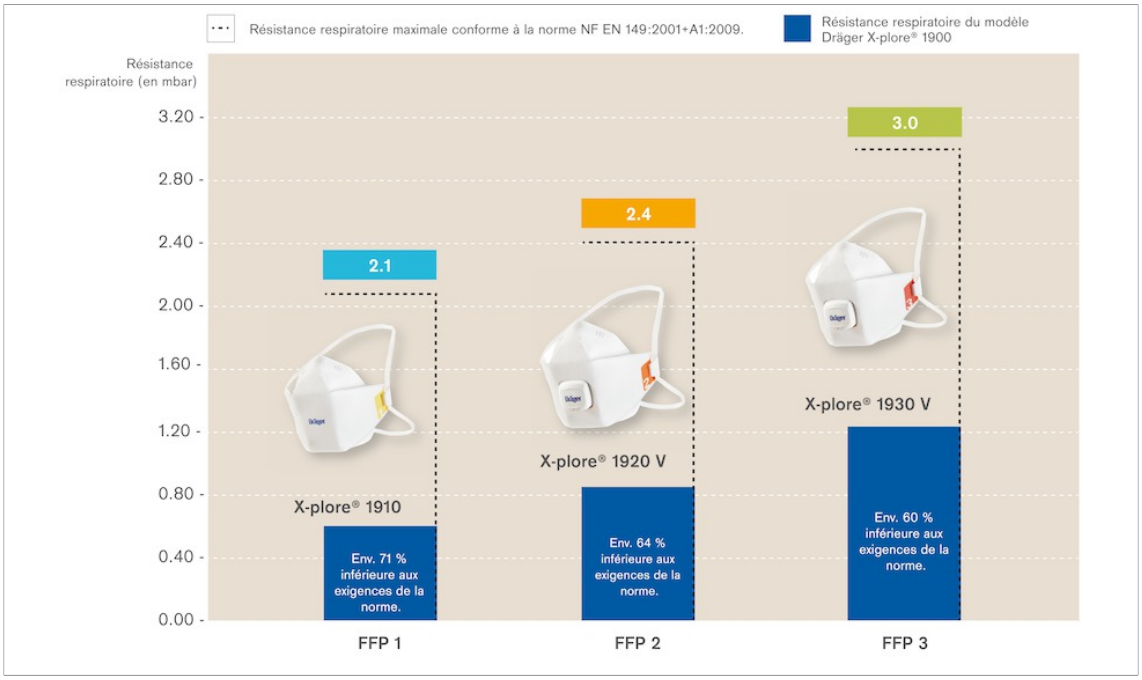
D-12561-2018

Design pliable peu encombrant et emballage individuel hygiénique

D-12604-2018

L'air expiré est évacué du masque de façon très efficace.

Résistance respiratoire 71% inférieure aux exigences de la norme



* Valeurs correspondant à une inspiration de 95 l/min. Les valeurs indiquées sont les valeurs moyennes obtenues avec le modèle Dräger X-plore® 1900 de taille M/L au cours des essais réalisés par Dräger conformément aux exigences de la norme NF EN 149:2001+A1:2009.

Produits associés

Dräger X-plore® 1300

Le masque Dräger X-plore® 1300 combine une protection respiratoire fiable avec de nouvelles astuces qui garantissent un haut niveau de confort et une grande facilité d'utilisation.

D-6416-2209

Produits associés

ST-8679-2007

Dräger X-plore® 1700

Respirez sans effort, en toute sécurité : le Dräger X-plore® 1700 rend la respiration facile et confortable. Le matériau filtrant CoolSAFE™ combine une faible résistance respiratoire et un haut pouvoir filtrant. La valve CoolMAX™ permet d'évacuer vers l'extérieur l'air chaud et humide expiré. Cela facilite la respiration et vous maintient dans un environnement frais sous le masque.

D-50311-2012

Dräger X-plore® 1700+

Résistance respiratoire presque imperceptible grâce au matériau filtrant spécialement conçu CoolSAFE+™ : le masque jetable anti-particules Dräger X-plore® 1700+ offre un confort respiratoire optimal grâce à sa très faible résistance respiratoire.

Caractéristiques techniques

INFORMATIONS RELATIVES À L'UTILISATION

Indice de protection	Multiple[1] de la valeur limite[2]	Champs d'application et restrictions d'utilisation
PFF1	4	Contre les aérosols solides et liquides, mais pas contre les substances cancérigènes ou radioactives, les substances biologiques dans l'air appartenant aux groupes 2 et 3, ni contre les enzymes[3].
PFF2	10	Contre les aérosols solides et liquides, mais pas contre les substances radioactives, les substances biologiques dans l'air appartenant au groupe 3, ni contre les enzymes[3].
PFF3	30[4]	Contre les aérosols solides et liquides, ainsi que les substances radioactives, les substances biologiques dans l'air appartenant au groupe 3, et les enzymes[3].
		Non homologué 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 règlementation du pays.
[3] observation stricte de la réglementation nationale, éventuellement différente.
[4] R.-U. : 20

Dräger X-plore® 1900		
Homologations	NF EN 149:2001+A1:2009 ; (EU) 2016/425	
	AS/NZS 1716/2012	
	SANS 50149:2003	
Marquage D	A réussi le test optionnel de colmatage à la poussière de dolomie	
Marquage NR	La durée d'utilisation maximale du masque est la durée d'une période de travail.	
Matériaux*	Matériau filtrant CoolSAFE™	Polypropylène
	Sangles VarioFLEX	Polyester + élasthanne
	Support des sangles	Polypropylène
	Soupape expiratoire CoolMAX™ : Boîtier / disque de la soupape	Polypropylène / Isoprène
	Pince-nez intégré	Fer blanc
		(exempt d'aluminium)
	Joint nasal	Mousse synthétique
	* Tous les composants sont exempts de latex	
Couleur		Blanc
Code couleur	PFF1	Jaune
	PFF2	Orange
	PFF3	Rouge
Dimensions (longueur x largeur x hauteur, en mm)	X-plore® 1910 / 1920 / 1930	215 x 80 x 10
	X-plore® 1910 V / 1920 V / 1930 V	215 x 80 x 23

Caractéristiques techniques

Poids (en g)	X-plore® 1910 / 1920 / 1930	10,7 / 11,3 / 11,8
	X-plore® 1910 V / 1920 V / 1930 V	14,5 / 15,1 / 15,6
Pays d'origine	Suède	

INFORMATIONS RELATIVES AUX APPLICATIONS

Activité Travail du bois	**Type de particules**	**Classe de filtre**
Ponçage – bois de feuillus/résineux	Particules fines, poussière de bois	PFF2
Sciage – bois de feuillus/résineux	Particules fines, poussière de bois	PFF2
Teinture bois (avec cuivre ou chrome)	Brouillard fin de peinture	PFF3
Décapage de peinture	Fines particules de peinture	PFF2
Décapage (peintures avec chrome)	Fines particules de peinture	PFF3
Sablage / Meulage		
Décapage de rouille/corrosion	Rouille/corrosion et poussière de métal	PFF2
Maçonnerie / Béton	Poussière de roche	PFF2
Bois de feuillus et bois de résineux	Poussière de bois	PFF2
Synthétiques / Plastiques	Poussière synthétique	PFF2
Peinture	Particules de peinture	PFF2
Peinture (peintures contenant du chrome)	Particules de peinture	PFF3
Fer / Acier	Poussière métallurgique	PFF2
Acier inoxydable	Poussière métallurgique	PFF3
Décapage des adhésifs	Poussière fine	PFF2
Construction et exploitation minière		
Peinture à l'eau	Grosses particules de peinture	PFF2
Vernis pulvérisé	Brouillard de peinture	PFF2
Démolition	Toutes poussières	PFF2
Fondations	Poussière de béton	PFF1
Manipulation du béton	Poussière de béton	PFF1
Coulage de béton	Poussière fine de plâtre	PFF2
Travail du bois	Poussière de bois – Feuillus et résineux	PFF2
Pose d'isolants	Poussière et fibres	PFF1
Toiture et carrelage	Poussière de toiture et de carrelage	PFF2
Industrie minière	Poussière fine de roche	PFF2
Transformation des métaux		
Zinc*	Zinc / Fumées métallurgiques	PFF3
Aluminium*	Fumées d'oxyde d'aluminium	PFF3
Acier inoxydable*	Fumées d'oxydes métalliques	PFF3
Soudage à l'arc* / Soudage au laser*	Étincelles, fumées	PFF3
Brasage fort	Fumées	PFF2
Perçage	Poussière métallurgique	PFF1
Sciage	Poussière métallurgique	PFF1

*Soudage : pour les concentrations de gaz dangereux (p. ex. O3, NOX) inférieures aux seuils limites.

Enlèvement des déchets		
Enlèvement des déchets	Poussière	PFF3
Nettoyage avec faible poussière	Poussière (non toxique)	PFF2
Balayage des sols	Poussière (non toxique)	PFF2
Élimination des déchets et des eaux usées	Bactéries / Champignons	PFF2
Enlèvement des déchets médicaux	Bactéries / Virus	PFF3

Ces indications n'exemptent pas l'utilisateur de l'obligation de se conformer à la règlementation 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® 1910 FFP1	**Taille**	**Marquage**	**Nb d'articles par boîte**	**Référence**
Dräger X-plore® 1910	M/L	PFF1 NR D	20	395 1910
Dräger X-plore® 1910	S	PFF1 NR D	20	395 1911
Dräger X-plore® 1910 V	M/L	PFF1 NR D	10	395 1915
Dräger X-plore® 1910 V	S	PFF1 NR D	10	395 1916

Dräger X-plore® 1920 FFP2	**Taille**	**Marquage**	**Nb d'articles par boîte**	**Référence**
Dräger X-plore® 1920	M/L	PFF2 NR D	20	395 1920
Dräger X-plore® 1920	S	PFF2 NR D	20	395 1921
Dräger X-plore® 1920 V	M/L	PFF2 NR D	10	395 1925
Dräger X-plore® 1920 V	S	PFF2 NR D	10	395 1926

Dräger X-plore® 1930 FFP3	**Taille**	**Marquage**	**Nb d'articles par boîte**	**Référence**
Dräger X-plore® 1930	M/L	PFF3 NR D	20	395 1930
Dräger X-plore® 1930	S	PFF3 NR D	20	395 1931
Dräger X-plore® 1930 V	M/L	PFF3 NR D	10	395 1935
Dräger X-plore® 1930 V	S	PFF3 NR D	10	395 1936

V = modèles avec soupape expiratoire CoolMAX™

Tailles : M/L = moyen/grand ; S = petit

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.

9106 682 | 18.12-1 | HQ | PP | Sous réserve de modifications | © 2018 Drägerwerk AG & Co. KGaA

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
Tél. +33 (0)1 46 11 56 00
Fax +33 (0)1 40 96 97 20
infofrance@draeger.com

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

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

RÉGION MOYEN-ORIENT, AFRIQUE
Dräger Safety AG & Co. KGaA
Branch Office
P.O. Box 505108
Dubai, Émirats Arabes Unis
Tél. +971 4 4294 600
Fax +971 4 4294 699
contactuae@draeger.com

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