

Demi-masque filtrant, FFP2 Dräger X-plore® 1720 C / 1720 CV Application à usage Industriel

Respirez sans effort, en toute sécurité : les masques Dräger X-plore® 1720 C / 1720 CV permettent une respiration facile et confortable. Le matériau filtrant CoolSAFE™ combine une faible résistance respiratoire et un haut pouvoir filtrant. Dräger conçoit et fabrique des protections respiratoires depuis plus de 100 ans. Nous avons à cœur de vous garantir la performance de nos produits mais également leur innocuité. Nos masques sont fabriqués en France sans virucide ni biocide.

Matériau filtrant CoolSAFE™

Des performances qui font la différence : produit à partir de matériaux haute performance CoolSAFE™ combinant une faible résistance respiratoire et des performances de filtration supérieures. De plus, il a réussi le test à la poussière de dolomie.

Emballage individuel hygiénique

Chaque masque est emballé individuellement dans un sachet plastique scellé pour garantir propreté et hygiène.

Revêtement intérieur doux

Confortable à porter : le revêtement intérieur est doux et hypoallergénique. Il contrôle l'humidité grâce à ses propriétés hydrophobes, assurant un grand confort respiratoire, même en cas d'usage prolongé.

Bride de fixation VarioFLEX™

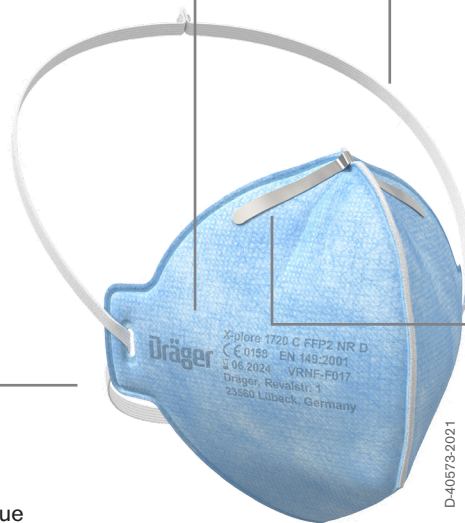
Cette bride élastique d'un seul tenant permet une mise en place et un retrait facile tout en assurant un port confortable. Doux et indéchirable, l'élastique s'autoadapte pour s'ajuster à diverses tailles de tête tout en évitant de s'em mêler dans les cheveux.

Pince-nez flexible

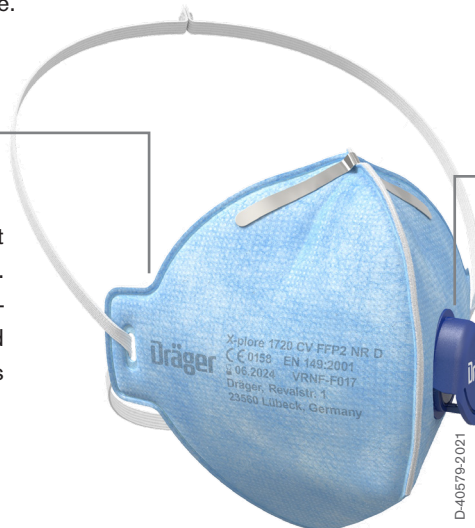
Assure l'étanchéité de la zone la plus critique.

Flux d'air expiré optimal grâce à la valve expiratoire CoolMAX™

La soupape d'expiration CoolMAX™ a été conçue pour guider de manière optimale le flux d'air expiré loin du masque. L'élimination efficace de l'air expiré humide et chaud empêche avec succès l'accumulation de chaleur sous le masque pendant de longues durées d'utilisation.



D-40579-2021



D-40579-2021

Avantages

Protection efficace

Pièce faciale filtrante pour une protection respiratoire efficace et durable contre les poussières, les particules et les aérosols nocifs et toxiques.

Particulièrement adaptés aux activités industrielles ou artisanales, les masques Dräger X-plore® 1700 C sont un équipement de protection individuelle FFP de premier plan.

Matériau de filtration CoolSAFE™

Le matériau filtrant CoolSAFE™ est composé de 3 couches. Il combine un haut pouvoir filtrant et une faible résistance respiratoire. Ce masque léger et ergonomique est facile à mettre en oeuvre et confortable à porter.

- **Couche extérieure** : matériau non tissé bleu « Spundbond »
- **Couche intermédiaire** : membrane filtrante électrostatique, matériau non tissé.
- **Couche intérieure** : fibres de polypropylène compressées « Meltblown »,

matériau non tissé hypoallergénique et hydrophobe.

Ergonomique

Son design épouse le visage, assure l'étanchéité du masque et le maintien de sa forme. Cette conception évite l'affaissement à l'inspiration et le contact du pli avec la bouche.

Bride de fixation VarioFLEX™

Le jeu de brides VarioFLEX™ à réglage coulissant, facilement ajustable, est simple à positionner et retirer.

Protection sûre

Une réelle expertise, Dräger conçoit et fabrique des protections respiratoires depuis plus de 100 ans.

Les masques sont fabriqués sans virucide ni biocide, ce qui assure l'innocuité de nos équipements.

L'emballage individuel hygiénique protège contre la contamination.

La conception pliée à plat permet de les emporter facilement.

Code couleur pour une identification rapide du niveau de protection

Code couleur pour une différenciation simple des niveaux de protection : FFP2 : bleu clair, FFP3 : blanc
Niveaux de protection et homologation selon EN 149:2001+A1:2009.

Fabriqué en France

L'intégralité des matières premières de nos masques proviennent de France et d'Europe, et leur fabrication est réalisée sur notre site de production d'Obernai (Grand-Est).

Ces critères rendent les masques Dräger X-plore® 1700 C efficaces et particulièrement adaptés en industrie, pour une protection contre les poussières fines, les particules et aérosols solides et liquides présents lors d'activités de production.



Caractéristiques techniques

1.0 Informations générales

1.1 Fabricant

Dräger Safety AG & Co. KGaA, Revalstraße 1, D - 23560 Lübeck, Allemagne. Lieu de production : Obernai (67) - France.

1.2 Désignations et références

a) Référence : 39 51 193

X-plore 1720 C FFP2 NR D (sans valve expiratoire)

b) Référence : 39 51 194

X-plore 1720 CV FFP2 NR D (avec valve expiratoire)

1.3 Application

Protection respiratoire contre les particules solides et liquides non volatiles. Etendue de protection telle qu'indiquée par la documentation du produit, les normes techniques et les règles d'application en vigueur. Durée d'utilisation maximale de 8 heures. Les durées précises d'utilisation dépendent des conditions d'utilisation extérieures (nature et concentration des substances nocives, volume et débit respiratoire, humidité de l'air, température).

1.4 Normes applicables

EN 149: 2001+A1:2009 (demi-masque filtrant pour particules). Selon la réglementation 2016/425

1.5 Homologation

N° IFA 2001145 du 19/08/2020. Organisme notifié : 0121

2.0 Conception et construction

2.1 Matériaux

- **Filtre à particules :**
Matériaux non tissés à filtrations mécanique et électrostatique
- **Jeu de brides :**
Caoutchouc naturel recouvert de textile
- **Barrette nasale :**
Fer blanc, sans aluminium
- **Rembourrage nasal :**
Mousse PVC
- **Origine des matériaux :** Union Européenne

2.2 Conception

Le demi-masque filtrant pour particules X-plore 1720 C est composé de trois couches de matériaux non tissés, combinant une filtration mécanique à une filtration supplémentaire électrostatique.

2.3 Durée de stockage

5 ans à compter de la date de fabrication.

2.4 Dimensions et poids

155 x 115 mm

10 grammes pour le FFP2 sans valve

14 grammes pour le FFP2 avec valve

2.5 Conditions de stockage

- 20 à + 40 °C. Humidité relative : < 80 %

3.0 Performances

Exigences minimums conformément à la norme, y compris test de charge avec 120 mg d'huile de paraffine

3.1 Capacité d'arrêt des particules (EN 149)

- **Aérosol d'essai :**
Chlorure de sodium : 94%
- **Capacité d'arrêt mini :**
Huile de paraffine : 94%

3.2 Capacité de filtration de gaz

Non applicable

3.3 Résistance inspiratoire / expiratoire (EN 149)

- **Résistance inspiratoire (EN 149) :** à 30 l/min, débit constant max 1,0 mbar, à 95 l/min, débit constant max 3,0 mbar
- **Résistance expiratoire (EN 149) :** à 160 l/min, débit constant max 3,0 mbar

3.4 Test dolomite :

Réussi

4.0 Documentation

4.1 Marquage

Marquage : conforme à EN 149:2001+A1:2009, avec date de péremption, fabricant et n° d'homologation. Marquage d'homologation : CE 0158

4.2 Mode d'emploi

Chaque unité minimale d'emballage contient un mode d'emploi.

5.0 Emballage

5.1 Emballage

Chaque masque est emballé individuellement dans un sachet en plastique scellé.

5.2 Unité de conditionnement

FFP2 sans valve expiratoire : Boîte de de 20 unités.

Autres conditionnements :

- Carton de 18 boîtes soit 360 unités
- Palette de 24 cartons soit 8640 unités

FFP2 avec valve expiratoire : Boîte de 10 unités.

Autres conditionnements :

- Carton de 27 boîtes soit 270 unités
- Palette de 24 cartons soit 6480 unités

6.0 Recommandations et restrictions d'utilisation

La société Dräger Safety AG & Co. KGaA garantit les performances indiquées par la classe et le type de filtration. Les valeurs de laboratoire peuvent être différentes de celles mesurées dans la pratique. Ceci peut avoir pour conséquence un temps de claquage plus ou moins long. L'utilisateur doit lire et comprendre les instructions d'utilisation. De plus, la connaissance de toutes les règles applicables est vitale (en particulier les restrictions d'utilisation). Informations complémentaires sur demande.

Pour vos commandes

<p>Dräger X-plore® 1720 C FFP2 NR D</p>		<p>Référence</p> <p>3951193</p>	<p>Unité de conditionnement</p> <p>20</p>
<p>Dräger X-plore® 1720 CV FFP2 NR D</p>		<p>Référence</p> <p>3951194</p>	<p>Unité de conditionnement</p> <p>10</p>

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

MASQUES FABRIQUÉS EN FRANCE

Dräger Production France SAS
49, rue du Général Leclerc
67210 - Obernai, France