

Demi-masques réutilisables 3M™ Secure Click™ Série HF-800

Description du produit

Le demi-masque réutilisable 3M™ Secure Click™ Série HF-800 est disponible en deux versions, HF-800 et HF-800SD. Les versions HF-800SD possèdent une membrane phonique. Trois tailles sont proposées dans chacune de ces deux versions.

Modèle	Taille
HF-801	Small
HF-802	Médium
HF-803	Large
HF-801SD	Small, membrane phonique
HF-802SD	Médium, membrane phonique
HF-803SD	Large, membrane phonique



Tous les masques de la gamme HF-800 sont dotés du mécanisme de connexion de filtre 3M™ Secure Click™, permettant la connexion à une large gamme de filtres de protection 3M™ Secure Click™ contre les gaz, les vapeurs et/ou les particules pour répondre à vos besoins.

Caractéristiques clés

- Pièce faciale en silicone souple.
- Comprend un bouton poussoir de vérification d'étanchéité.
- Système flexible (filtres gaz et vapeurs et/ou à particules).
- Utilisation avec les filtres 3M™ Secure Click™.
- Le HF-800SD comprend une membrane phonique.
- Poids de la pièce faciale : 182 g (varie selon la taille et le modèle).

Options de filtre

Le demi-masque réutilisable 3M™ Secure Click™ HF-800 peut être utilisé avec différentes options de filtre

Filtres gaz et vapeurs uniquement :

généralement, ces filtres protègent contre un ou plusieurs type(s) de contaminants. Les filtres de la série D8000 s'adaptent directement sur le masque.

Filtres à particules uniquement :






ces filtres protègent contre les particules solides et liquides non volatiles. Les filtres à particules de la série D3000 s'installent directement sur le masque.

Filtres antigaz et antipoussière combinés :








Les filtres D8094 et D8095 ont un filtre à particules intégré aux filtres gaz et vapeurs.

Les filtres à particules de la série D7900 sont utilisés, avec les dispositifs de retenue D701, pour ajouter une protection contre les particules à un filtre gaz et vapeurs 3M™ D8000. Les filtres D7900 sont utilisés par « quatre », avec un monté sur chaque face des filtres gaz et vapeurs D8000, eux-même utilisés par paires.

Filtres gaz et vapeurs/combinés

Filtre	Image	Norme	Classe	Risque
D8051		EN14387: 2004 +A1:2008	A1	Vapeurs organiques (point d'ébullition > 65°C)
D8055		EN14387: 2004 +A1:2008	A2	Vapeurs organiques (point d'ébullition > 65°C)
D8059		EN14387: 2004 +A1:2008	ABEK1	Vapeurs organiques (point d'ébullition > 65°C), inorganiques, gaz acides et ammoniac
D8094		EN14387: 2004 +A1:2008	ABEK1P3 R	Vapeurs organiques (point d'ébullition > 65°C), gaz inorganiques gaz acide, ammoniac, formaldéhyde, et particules
D8095		EN14387: 2004 +A1:2008	A2P3 R	Vapeurs organiques (point d'ébullition > 65°C), et particules

Filtres à particules

Filtre	Image	Norme	Classe	Protège contre
D7915		EN143:2000/ A1:2006	P1 R	Particules pour usage combiné (poussières fines et brouillards)
D7925		EN143:2000/ A1:2006	P2 R	Particules pour usage combiné (poussières fines et brouillards)
D7935		EN143:2000/ A1:2006	P3 R	Particules pour usage combiné (poussières fines et brouillards)
D3125		EN143:2000/ A1:2006	P2 R	Particules pour usage combiné (poussières fines et brouillards)
D3135		EN143:2000/ A1:2006	P3 R	Particules pour usage combiné (poussières fines et brouillards)
D3128		EN143:2000/ A1:2006	P2 R	Particules, ozone et odeurs gênantes de vapeurs organiques et de gaz acides pour usage seul
D3138		EN143:2000/ A1:2006	P3 R	Particules, ozone et odeurs gênantes de vapeurs organiques et de gaz acides pour usage seul

*Les niveaux de contaminant se rapportent aux concentrations ne dépassant pas les limites d'exposition professionnelle applicables fixées par le gouvernement.

Normes et Certifications

Ces produits ont été testés conformément aux normes européennes applicables :

Demi-masques 3M™ Secure Click™ HF-800 conformes à la norme EN 140:1998.

Les demi-masques de la série HF-800 et les filtres associés ont une résistance respiratoire à l'inhalation inférieure à 5 mbar, mesurée à 95 l/min en continu.

Limites d'utilisation

Vérifiez la date d'expiration avant l'utilisation.

Ces masques ne fournissent pas d'oxygène. Ne les utilisez pas dans des atmosphères à faible teneur en oxygène.*

N'utilisez pas ces masques comme protection respiratoire contre des polluants atmosphériques inconnus, présentant des propriétés d'auto-avertissements insuffisantes ou présentant un danger immédiat pour la vie ou la santé (DIVS), ou contre des contaminants qui dégagent une forte chaleur par réaction avec les filtres chimiques. N'altérez pas ces masques, ne les modifiez pas et ne les réparez pas. N'utilisez pas ces masques si vous portez une barbe ou présentez toute autre pilosité faciale susceptible d'empêcher le contact direct entre le visage et le bord de l'appareil. Ne les utilisez pas si les concentrations de polluants sont inconnues.

Quittez immédiatement la zone de travail, vérifiez l'état du masque et remplacez la pièce faciale si :

Le masque a subi des détériorations ou s'il est visiblement abîmé.

La respiration devient difficile ou si la résistance respiratoire augmente.

Des vertiges ou d'autres troubles apparaissent.

Vous décelez, au goût ou à l'odeur, la présence de contaminants, ou en cas d'irritation.

*Définition 3M du minimum d'oxygène 19,5 % par volume.

Pour d'autres limites d'utilisation, reportez-vous aux instructions d'utilisation fournies avec les produits.

Nettoyage et stockage

Il est recommandé de nettoyer le masque après chaque utilisation.

Pour nettoyer le masque, utilisez une lingette désinfectante 3M™ 105 pour essuyer le joint facial du produit. Retirez les filtres. L'ensemble du harnais de tête, la soupape d'expiration, la soupape d'inhalation et la membrane phonique (le cas échéant) peuvent également être démontés si nécessaire.

Vous pouvez également nettoyer les pièces (sauf les filtres) en les immergeant dans une solution nettoyante à base d'eau tiède (la température de l'eau ne doit pas dépasser 50°C), puis frottez-les avec une brosse souple jusqu'à ce qu'elles soient propres. Ajoutez un détergent neutre si nécessaire. Désinfectez le masque en le trempant dans une solution désinfectante à base d'ammoniac quaternaire ou d'hypochlorite de sodium (30 ml/7,5 l) ou d'un autre désinfectant. Rincez à l'eau chaude et propre et séchez à l'air libre à température ambiante dans une atmosphère non contaminée. Ne réassemblez pas les pièces avant que le masque ne soit complètement sec.

Un appareil de nettoyage de masque peut être utilisé pour nettoyer le masque série HF-800. Les appareils de nettoyage de masque ont un support conçu pour maintenir le masque en place pendant le lavage. NE PAS UTILISER de machine à laver qui risquerait d'abîmer les masques respiratoires lorsqu'ils sont lavés. Cela pourrait endommager le masque. La température de l'eau ne doit pas dépasser 50°C.

Matériaux

Composant	Matériau
Joint facial	Caoutchouc silicone
Pièce faciale	Thermoplastique
Soupape d'inhalation et d'expiration	Caoutchouc silicone
Membrane phonique	Thermoplastique, caoutchouc de silicone et film polyimide
Brides	Fibres synthétiques
Boucles	Thermoplastique

Pièces de rechange

N° de pièce	Description
HF-800-01	Ensemble harnais de tête 5/bte
HF-800-04	Ensemble harnais de tête Version SD, 5/bte
HF-800-02	Soupape d'inspiration et d'expiration, 10/bte
HF-800-05	Membrane phonique 5/bte
HF-800-03	Kit d'adaptateur pour essai d'ajustement quantitatif, 1/bte

Durée de vie*

Durée de vie : 5 ans à compter de la date de production lorsque le produit est stocké conformément aux conditions de stockage spécifiées sur l'emballage.

**La durée de vie susmentionnée reste une donnée indicative et maximale, soumise à de nombreux facteurs externes non maîtrisables. Elle ne doit jamais être considérée comme une garantie.*

Avertissement important

L'utilisation du produit 3M™ telle que décrite dans le présent document suppose que l'utilisateur dispose d'une expérience précédente de ce type de produit et que ce produit sera utilisé par un professionnel compétent. Avant toute utilisation, il est recommandé de réaliser des essais afin de valider les performances du produit pour l'application prévue.

Toutes les informations et spécifications contenues dans ce document s'appliquent exclusivement à ce produit 3M™ et ne sauraient être appliquées à d'autres produits ou environnements. Toute action ou utilisation de ce produit en violation du présent document s'effectue aux risques de l'utilisateur.

Le respect des informations et spécifications relatives au produit 3M™ contenues dans ce document ne dispense pas l'utilisateur de se conformer à d'autres directives (règles de sécurité, procédures). Il est impératif de respecter les exigences opérationnelles surtout en ce qui concerne l'environnement et l'utilisation d'outils avec ce produit. Le groupe 3M (qui ne peut vérifier ou contrôler ces éléments) décline toute responsabilité pour les conséquences de toute violation de ces règles indépendante de ses décisions et de son contrôle.

Les conditions de garantie inhérentes aux produits 3M™ sont déterminées par les documents du contrat de vente, ainsi que la clause applicable et obligatoire, à l'exclusion de toute autre garantie ou indemnisation. La protection respiratoire n'est efficace que si elle est correctement choisie, mise en place et portée pendant toute la durée de l'exposition aux polluants atmosphériques. 3M peut vous conseiller sur la sélection des produits et propose une formation sur la mise en place et l'utilisation de ces produits.

Pour plus d'informations sur les produits et services 3M, contactez 3M.