

Masques complets 3M™ Secure Click™ série FF-800

Description du produit

Le **masque complet réutilisable 3M™ Secure Click™ série FF-800** aide à fournir une protection respiratoire contre certains contaminants en suspension dans l'air. Le masque complet FF-800 disponible en trois tailles.



Modèle	Taille
FF-801	Petit
FF-802	Moyen
FF-803	Grand

Tous les masques de la gamme FF-800 sont équipés du mécanisme de connexion du filtre 3M™ Secure Click™ permettant la connexion à une large gamme de filtres 3M™ Secure Click™ pour aider à vous protéger des gaz, vapeurs et/ou particules en fonction de vos besoins individuels.

Principales caractéristiques

- Masque en silicone souple
- Comprend un mécanisme de vérification de l'étanchéité à bouton-poussoir à pression négative
- Système flexible (filtres à gaz et à vapeur et/ou à particules)
- À utiliser avec les filtres 3M™ Secure Click™
- Comprend un diaphragme phonique
- Poids du masque : environ 641 g (varie selon la taille et le modèle)

Options de filtres

Le masque complet réutilisable 3M™ FF-800 Secure Click™ peut être utilisé avec une variété d'options de filtres différentes :

Filtres à gaz et à vapeur uniquement :

Les filtres aident généralement à protéger contre un ou plusieurs types de contaminants. Les filtres de la série D8000 s'adaptent directement sur l'appareil de protection respiratoire.

Filtres à particules uniquement :

Ces filtres aident à se protéger des particules solides et liquides non volatiles. Les filtres à particules des séries D3000 et D9000 s'adaptent directement sur l'appareil de protection respiratoire.

Combinaison de filtres à gaz et à vapeur et à particules :

Les D8094, D8095 et D8097 présentent un média filtrant de particules intégré au filtre à gaz et à vapeur.

Les filtres à particules de la série D7900 sont utilisés, ainsi que les dispositifs de retenue D701, pour ajouter une protection contre les particules à un filtre à gaz et à vapeur 3M D8000. Les filtres D7900 sont utilisés par « quatre », un de chaque côté des filtres à gaz et à vapeur D8000 à double face, qui sont eux-mêmes utilisés par paires.

Filtres à gaz et à vapeur/combinaison

Figure 1: Options de filtres à gaz et à vapeur/combinaison



A



B



C



D



E



F

Filtre	Image (voir Figure : Options de filtres à gaz et à vapeur/combinaisons)	Norme	Classe	Danger
D8051	A	EN14387 : 2004 +A1:2008	A1	Vapeurs organiques (point d'ébullition > 65 °C)
D8055	A	EN14387 : 2004 +A1:2008	A2	Vapeurs organiques (point d'ébullition > 65 °C)
D8057	B	EN14387:2004 + A1:2008	ABE1 + formaldéhyde	Combinaison de vapeurs organiques (point d'ébullition > 65 °C), de gaz inorganiques et acides et de formaldéhyde
D8059	C	EN14387 : 2004 +A1:2008	ABEK1	Combinaison de vapeurs organiques (point d'ébullition > 65 °C), de gaz inorganiques et acides et d'ammoniac
D8094	D	EN14387 : 2004 +A1:2008	ABEK1P3 R	Combinaison de vapeurs organiques (point d'ébullition > 65 °C), gaz inorganiques et acides, particules d'ammoniac et formaldéhyde
D8095	E	EN14387 : 2004 +A1:2008	A2P3 R	Vapeurs organiques (point d'ébullition > 65 °C) et particules
D8097	F	EN14387:2004 + A1:2008	ABEK1HgP3 R + formaldéhyde	Combinaison de vapeurs organiques (point d'ébullition > 65 °C), gaz inorganiques et acides, ammoniac, mercure, particules et formaldéhyde

Filtres à particules

Figure 2: Options de filtres à particules



A



B



C



D



E



F



G



H



I

Filtre	Image (voir Figure : Options de filtres à particules)	Norme	Classe	Protège de
D7915	A	EN143:2021	P1	Particules (poussières fines et brouillards)
D7925	B	EN143:2021	P2	Particules (poussières fines et brouillards)
D7935	C	EN143:2021	P3	Particules (poussières fines et brouillards)
D3125	D	EN143:2021	P2	Particules (poussières fines et brouillards)
D3135	E	EN143:2021	P3	Particules (poussières fines et brouillards)
D3128	F	EN143:2021	P2	Particules, ozone et niveaux nuisibles de vapeurs organiques et de gaz acides*
D3138	G	EN143:2021	P3	Particules, ozone et niveaux nuisibles de vapeurs organiques et de gaz acides*
D9035	H	EN143:2021	P3	Particules (poussières fines et brouillards)
D9038	I	EN143:2021	P3	Particules, fluorure d'hydrogène jusqu'à 30 ppm et niveaux nuisibles de vapeurs organiques et de gaz acides en dessous des VLEP*

*Les niveaux de nuisance font référence aux concentrations ne dépassant pas les valeurs limites d'exposition professionnelle gouvernementales applicables.

Normes et homologations

Ces produits ont été testés selon les normes européennes en vigueur :

Masque Complets Secure Click™ FF-800 selon EN 136:1998 classe 2.

Propriétés techniques

Masques complets réutilisables 3M™ série FF-800	Niveau de protection
Filtres à particules P1	Facteur de protection spécifique à chaque pays (FPN* 5 ; UK/I FPA 4 ; Allemagne FPA 4 ; Italie FPA 4)
Filtres à particules P2	Facteur de protection spécifique à chaque pays (FPN 16 ; UK/I FPA 10 ; Allemagne FPA 15 ; Italie FPA 15)
Filtres à particules P3	Facteur de protection spécifique à chaque pays (FPN 1000 ; UK/I FPA 40 ; Allemagne FPA 400 ; Italie FPA 400)
Filtres à gaz et à vapeur classe 1	Le plus bas des facteurs de protection par pays (FPN 2000 ; UK/I FPA 20 ; Allemagne FPA 400 ; Italie FPA 400) ou 1 000 ppm (selon la valeur la plus basse)
Filtres à gaz et à vapeur classe 2	Le plus bas des facteurs de protection par pays (FPN 2000 ; UK/I FPA 20 ; Allemagne FPA 400 ; Italie FPA 400) ou 5 000 ppm (selon la valeur la plus basse)
Filtre spécial/combinaison (GasX PX)	Veillez contacter 3M

* Facteur nominal de protection (FPN) : un nombre dérivé du pourcentage maximum de fuite totale vers l'intérieur autorisé dans les normes européennes pertinentes pour une classe d'appareils de protection respiratoire donnée. Il se peut que ce niveau de protection respiratoire ne corresponde pas à celui auquel les porteurs peuvent raisonnablement s'attendre sur leur lieu de travail. De nombreux pays appliquent des facteurs de protection assignés (FPA). Veuillez vous référer à la norme EN 529:2005 et aux recommandations nationales en matière de sécurité sur le lieu de travail en ce qui concerne l'application de ces facteurs de protection sur le lieu de travail.

Restriction d'utilisation

Avant utilisation, vérifiez la date d'expiration.

Ces appareils de protection respiratoire ne fournissent pas d'oxygène. Ne pas utiliser dans des zones pauvres en oxygène. Définition 3M minimum 19,5 % en volume d'oxygène (chaque pays peut appliquer ses propres limites en matière de manque d'oxygène. En cas de doute, demandez conseil).

Ne pas utiliser pour la protection respiratoire contre les contaminants atmosphériques ayant de mauvaises propriétés d'avertissement, inconnus ou représentant un danger immédiat pour la vie et la santé (DIVS) ou contre les contaminants qui génèrent des chaleurs élevées de réaction avec les filtres chimiques. Ne pas utiliser le produit pour une application à laquelle il n'est pas destiné, modifier ou réparer. Ne pas utiliser avec une barbe ou une pilosité faciale qui empêchent la mise en contact direct du visage et du bord de l'appareil de protection respiratoire. Ne pas utiliser avec des concentrations inconnues de contaminants.

Quittez immédiatement la zone de travail, vérifiez l'intégrité de l'appareil de protection respiratoire et remplacez le masque si :

- Des dommages sont survenus ou apparents.
- La respiration devient difficile ou une résistance respiratoire accrue se produit.
- Vous souffrez d'étourdissements ou d'autres troubles.
- Vous détectez un goût ou une odeur de contaminant, ou une irritation se déclenche.

Pour d'autres limitations d'utilisation, veuillez vous référer aux Informations utilisateur fournies avec les produits.

Nettoyage et stockage

Le nettoyage est recommandé après chaque utilisation. Pour nettoyer le respirateur, la lingette 3M™ 105 doit être utilisée pour essuyer le joint facial du produit. Retirez les filtres. L'ensemble 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 (à l'exception des filtres) en les immergeant dans une solution de nettoyage chaude (température de l'eau ne dépassant pas 50 °C) et en frottant à l'aide d'une brosse douce jusqu'à ce qu'elles soient propres. Ajoutez un détergent neutre si nécessaire. Désinfectez l'appareil respiratoire en le trempant dans une solution désinfectante à base d'ammoniac quaternaire ou d'hypochlorite de sodium (30 ml/7,5 l) ou dans un autre désinfectant. Rincez à l'eau propre et tiède et séchez à l'air libre à température ambiante dans une atmosphère non contaminée. Ne remontez pas les pièces tant que le masque n'est pas complètement sec.

Un lave-masque peut être utilisé pour nettoyer le masque de la série FF-800. Les lave-masques sont dotés d'un support conçu pour maintenir le masque en place pendant le lavage. N'utilisez PAS de machine à laver, qui agitent les masques pendant le lavage. Cela pourrait endommager les masques. La température de l'eau ne doit pas dépasser 50 °C.

Matériaux

Composant	Matériau
Joint facial	Caoutchouc de silicone
Lentille	Polycarbonate enduit
Couvercle de la soupape d'expiration	Plastique
Soupape d'inhalation	Plastique et caoutchouc de silicone
Soupape d'expiration	Plastique et caoutchouc de silicone
Demi-masque	Caoutchouc de silicone
Membrane phonique	Plastique, caoutchouc de silicone et film de polyimide
Sangles	Caoutchouc de silicone
Socle confort	Plastique
Boucles	Plastique

Pièces de rechange

Numéro de pièce	Description
FF-400-01	Boucle 3M™ FF-400-01, 30 unités/boîte
FF-400-02	Bouton 3M™ FF-400-02, 30 unités/boîte
FF-400-06	Fixation de harnais de tête de socle confort 3M™ FF-400-06, 5 unités/boîte
FF-400-07	Soupape d'expiration 3M™ FF-400-07, 5 unités/boîte
FF-400-11	Ensemble du demi-masque 3M™ FF-400-11, 5 unités/boîte
FF-400-13	Membrane phonique 3M™ FF-400-13, 5 unités/boîte
FF-800-01	Lentille de remplacement 3M™ Secure Click™ FF-800-01, 5 unités/boîte
FF-800-02	Cadre d'objectif à clic™ 3M™ Secure Click™ FF-800-02, 5 unités/boîte
FF-800-03	Soupape d'inhalation Secure Click™ 3M™ FF-800-03, 10 unités/boîte

Numéro de pièce	Description
FF-800-04	Couvercle de la soupape d'expiration Secure Click™ 3M™ FF-800-04, 5 unités/boîte
FF-800-05	Harnais de tête 3M™ Secure Click™ FF-800-05, 5 unités/boîte
7582	Soupape d'inhalation 3M™ 7582, pièce de rechange, 10 unités/sachet
6583	Soupape d'expiration 3M™ 6583, 10 unités/boîte
FF-400-15	Cache-lentille 3M™ FF-400-15, 100 unités/sachet
FF-400-17	Protecteur d'objectif semi-permanent 3M™ FF-400-17, 20 unités/boîte
FF-400-18	Cache-lentille empilé 3M™ FF-400-18, 1 unité/boîte
6886	Cache-lentille teinté 3M™ 6886, accessoire, 25 unités/sachet
FF-800-06	Kit d'adaptateurs de test d'ajustement quantitatif Secure Click™ 3M™ FF-800-06, 1 unité/boîte
102	Kit universel pour lunettes 3M™ 102, 1 unité/boîte

Durée de conservation

Durée de conservation : 5 ans à compter de la date de production lorsqu'il est stocké dans les conditions de stockage décrites sur l'emballage.

IMPORTANTE

La durée de conservation telle que définie ci-dessus reste une donnée indicative et maximale, soumise à de nombreux facteurs externes et non contrôlables. Elle ne peut en aucun cas être interprétée comme une garantie.

Remarques importantes

L'utilisation du produit 3M décrit dans ce document suppose que l'utilisateur ait une expérience préalable de ce type de produit et qu'il soit utilisé par un professionnel compétent. Avant toute utilisation de ce produit, il est recommandé de procéder à des essais afin de valider les performances du produit dans le cadre de l'application prévue.

Toutes les informations et spécifications contenues dans ce document sont inhérentes à ce produit 3M spécifique et ne s'appliquent pas à d'autres produits ou à d'autres environnements. Toute action ou utilisation de ce produit effectuée en violation de ce document est aux risques de l'utilisateur.

Le respect des informations et des spécifications relatives au produit 3M contenues dans ce document ne dispense pas l'utilisateur de se conformer à des directives supplémentaires (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 ni vérifier ni contrôler ces éléments) ne saurait être tenu responsable des conséquences d'une violation de ces règles qui restent extérieures à sa décision et à son contrôle.

Les conditions de garantie des produits 3M sont déterminées par les documents du contrat de vente et par la clause obligatoire et applicable, à l'exclusion de toute autre garantie ou compensation. La protection respiratoire n'est efficace que si elle est correctement sélectionnée, ajustée et portée tout au long de la période pendant laquelle le porteur est exposé à des contaminants respiratoires. 3M offre des conseils sur le choix des produits et une formation sur la mise en place et l'utilisation appropriées.

Pour de plus amples renseignements sur les produits et services de 3M, veuillez contacter 3M.



**Département Solution pour
la protection individuelle**
3M France

1 Parvis de l'Innovation, CS 20203
95006 Cergy-Pontoise Cedex
3M-france-epi@mmm.com
www.3M.com/fr/securite

Veuillez recycler. Imprimé au Royaume-Uni. © 2025,
3M. 3M est une marque de commerce de 3M Company.
Tous droits réservés.