Science.
Au service de la Vie.MC

Bulletin Technique
Juin 2025

# Série FF-800 de masques à masque complet réutilisables Secure Click MC 3M MC

## Description du produit

La **Série FF-800 de masques à masque complet réutilisables Secure Click MC 3M MC** aide à fournir une protection contre certains contaminants atmosphériques. Pour une utilisation avec les filtres à particules Secure Click MC 3M et les cartouches de gaz/vapeur.

## Principales caractéristiques

- Raccord simple et rapide de la cartouche/du filtre
- La vérification de l'étanchéité par bouton-poussoir assure un bon ajustement du respirateur
- Membrane phonique conçue pour faciliter la communication



## Homologations

Les masques complets réutilisables de Série FF-800 sont homologués par le NIOSH pour une utilisation avec les cartouches de Série D8000 et les filtres des Séries D3000, D7000 et D9000 contre une variété de gaz, de vapeurs et de dangers liés aux particules.

## Utilisation

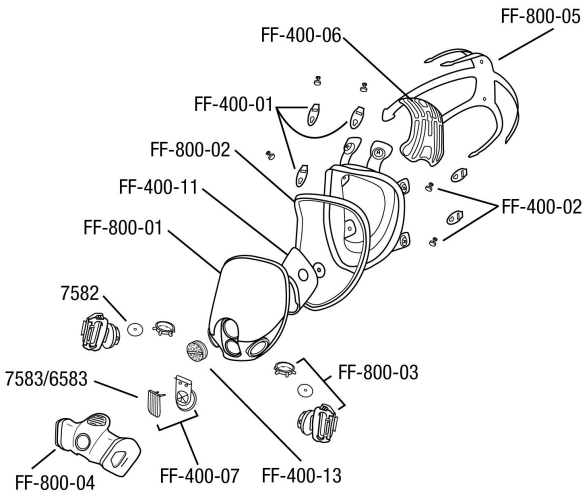
Lorsqu'ils sont correctement ajustés et utilisés, ces appareils de protection respiratoire peuvent être utilisés en présence de concentrations de contaminants d'au plus 10 fois la limite d'exposition admissible lors d'un essai d'ajustement qualitatif, ou d'au plus 50 fois la limite d'exposition admissible lors d'un essai d'ajustement quantitatif avec des cartouches et des filtres 3M approuvés. Ne pas utiliser si l'atmosphère présente un danger immédiat pour la vie ou la santé (DIVS) ou dans les milieux pauvres en oxygène.

## Matériaux

- **Joint facial :** Caoutchouc silicone
- **Lentille :** Polycarbonate enduite
- **Bordure :** Plastique
- **Valve d'inhalation :** Plastique et caoutchouc silicone
- **Valve d'expiration :** Plastique et caoutchouc silicone
- **Coquille nasale :** Caoutchouc silicone
- **Insertion du verre dans le cadre :** Plastique, caoutchouc silicone et pellicule de polyimide
- **Courroies :** Caoutchouc silicone
- **Coiffe de confort :** Plastique
- **Boucles :** Plastique

## Pièces de rechange

**Figure 1: Vue éclatée du FF-800**




| ID 3M | Numéro de pièce | Description |
|---|---|---|
| 70071516846 | FF-400-01 | Boucle 3M$^{mc}$ FF-400-01, 30 unités/caisse |
| 70071516853 | FF-400-02 | Bouton 3M$^{mc}$ FF-400-02, 30 unités/caisse |
| 70071516895 | FF-400-06 | Attache de harnais de tête de coiffe de confort 3M$^{mc}$ FF-400-06, 5 unités/caisse |
| 70071516903 | FF-400-07 | Soupape d'expiration 3M$^{mc}$ FF-400-07, 5 unités/caisse |
| 70071516945 | FF-400-11 | Ensemble coquille nasale 3M$^{mc}$, FF-400-11, 5 unités/caisse |
| 70071516960 | FF-400-13 | Ensemble membrane phonique 3M$^{mc}$, FF-400-13, 5 unités/caisse |
| 70071765591 | FF-800-01 | Lentille de rechange Secure Click$^{mc}$ 3M$^{mc}$, FF-800-01, 5 unités/caisse |
| 70071765609 | FF-800-02 | Ensemble cadre pour lentille Secure Click$^{mc}$ 3M$^{mc}$, FF-800-02, 5 unités/caisse |
| 70071765617 | FF-800-03 | Soupape d'inspiration Secure Click$^{mc}$ 3M$^{mc}$ FF-800-03, 10 unités/caisse |
| 70071765716 | FF-800-04 | Capuchon du clapet d'expiration Secure Click$^{mc}$ 3M$^{mc}$ FF-800-04, 5 unités/caisse |
| 70071766730 | FF-800-05 | Harnais de tête Secure Click$^{mc}$ 3M$^{mc}$ FF-800-05, 5 unités/caisse |
| AT010561507 | 7582 | Soupape d'inspiration 7582 3M$^{mc}$, pièce de rechange, 10 unités/sac |
| 70071668183 | 7583/6583 | Soupape d'expiration 3M$^{mc}$ 6583, 10 unités/caisse |
| 7000029958 | FF-400-15 | Protège-lentilles 3M$^{mc}$ FF-400-15, 100 unités/sac (non illustré) |
| 7010385198 | FF-400-18 | Protège-lentilles superposé 3M$^{mc}$ FF-400-18, 20 unités/caisse (non illustré) |
| AT019223489 | 6886 | Protège-lentilles teinté 3M$^{mc}$ 6886, accessoire 25 unités/sac (non illustré) |
| 70071765724 | FF-800-06 | Trousse d'adaptateur pour essai d'ajustement quantitatif Secure Click$^{mc}$ 3M$^{mc}$ FF-800-06, 1 unité/caisse (non illustré) |
| XA006514674 | 102 | Trousse pour lunettes universelle 102 3M$^{mc}$, 1 unité/caisse (non illustré) |

## Cartouches Secure Click[MC]

| N° de pièce | Description | Particules | VO | DS | CH | Cl | DC | FH | SH | AM/ MA | FM[1] | VM[2] | Ozone[3] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| D8001 | VO | | x | | | | | | | | | | X |
| D8002 | GA | | | X | X | X | X | X | X | | | | |
| D8003 | VO/GA | | X | X | X | X | | X | X | | | | |
| D8004 | AM/MA | | | | | | | | | X | | | |
| D8005 | FM/VO | | X | | | | | | | | X | | |
| D8006 | GM/V | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | | |
| D8009 | MV/MG-V | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | |
| D80921 | VO/P100 | X | X | | | | | | | | | | X |
| D80923 | VO/GA/ P100 | X | X | X | X | X | | X | X | | | | |
| D80926 | GM-V/P100 | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | | |
| D80929 | MV/MG-V/ P100 | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | |

| | | |
|---|---|---|
| VO = Vapeurs organiques | DC = Dioxyde de chlore | FM = Formaldéhyde |
| DS = Dioxyde de soufre | FH = Fluorure d'hydrogène | VM = Vapeurs de mercure |
| CH = Chlorure d'hydrogène | SH = Sulfure d'hydrogène | GA = Gaz acides |
| Cl = Chlore | AM/MA = Ammoniac/méthylamine | GM-V = Cartouche contre les gaz multiples et les vapeurs organiques |

[1] Les respirateurs à demi-masque ne peuvent pas être utilisés à moins de porter également une protection oculaire appropriée.

[2] Les cartouches Secure Click D8009 et D80929 3M[MC] doivent être mises au rebut après 50 heures d'utilisation contre les vapeurs de mercure, ou en fonction de la durée de vie pour les autres gaz/vapeurs, ou lorsque des odeurs de vapeurs ou de gaz deviennent perceptibles, selon la première éventualité.

[3] Recommandé par 3M pour l'ozone jusqu'à 1 ppm pendant 40 heures au maximum. N'est pas approuvé par le NIOSH pour la protection contre l'ozone.

## Filtres Secure Click[MC]

| N° de pièce | Catégorie de filtre contre les particules | | | FH | Ozone | Concentrations nuisibles de VO[3] | Concentrations nuisibles de GA[3] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | N95 | P95 | P100 | | | | |
| D3071 | | X | | | | | |
| D3076HF | | X | | X | | | X |
| D3078[1] | | X | | | X | X | X |
| D3091 | | | X | | | | |
| D3096 | | | X | | | | X |
| D3097[2] | | | X | | X | X | |

| N° de pièce | Catégorie de filtre contre les particules | | | FH | Ozone | Concentrations nuisibles de VO[3] | Concentrations nuisibles de GA[3] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | N95 | P95 | P100 | | | | |
| D7N11 | X | | | | | | |
| D7P71 | | X | | | | | |
| D9093 | | | X | | | | |
| D9093C | | | X | X | | X | X |

[1] Le modèle D3078 est recommandé par 3M pour une utilisation contre jusqu'à 1 ppm d'ozone pendant 40 heures au maximum. N'est pas approuvé par le NIOSH pour la protection contre l'ozone.

[2] Le modèle D3097 est recommandé par 3M pour une utilisation contre jusqu'à 2 ppm d'ozone pendant 40 heures au maximum. N'est pas approuvé par le NIOSH pour la protection contre l'ozone.

[3] Par concentrations nuisibles, on entend les concentrations inférieures à la limite d'exposition admissible de l'OSHA ou à la limite d'exposition en milieu de travail établie par le gouvernement, selon la valeur la moins élevée.

FH = Fluorure d'hydrogène

VO = Vapeurs organiques

GA = gaz acides

⚠ **WARNING**

Ce produit aide à protéger contre certains contaminants en suspension dans l'air. **Une mauvaise utilisation peut entraîner des problèmes de santé ou la mort.** Pour une utilisation correcte, consulter le superviseur, les *directives d'utilisation* ou appeler 3M aux États-Unis, 1-800-243-4630. Au Canada, appelez le service technique au 1-800-267-4414.

---

**Division des produits de protection individuelle**
3M Center, Building 235-2W-70
St. Paul, MN 55144-1000

Les produits de la Division des produits de protection individuelle de 3M sont destinés à un usage en milieu de travail seulement.

**Aux États-Unis**
Service technique : 1 800 243-4630
Service à la clientèle : 1 800 328-1667
3m.ca/SecuriteDesTravailleurs
**Au Canada**
Service technique : 1 800 267-4414
Service à la clientèle : 1 800 364-3577
3M.ca/Sécurité

© 2025, 3M. Tous droits réservés.
3M est une marque de commerce de 3M et de ses sociétés affiliées, utilisée sous licence au Canada.
Toutes les autres marques de commerce appartiennent à leur propriétaire respectif.
Veuillez recycler.