

3M™ Secure Click™ HF-800 Serie herbruikbare halfgelaatsmaskers

Productomschrijving

3M™ Secure Click™ HF-800 Serie herbruikbaar halfgelaatsmasker is verkrijgbaar in twee versies, HF-800 en HF-800SD. De HF-800SD versies hebben een spraakmembraan. Beide versies zijn verkrijgbaar in drie maten.

Model	Maat
HF-801	Small
HF-802	Medium
HF-803	Large
HF-801SD	Small, spraakmembraan
HF-802SD	Medium, spraakmembraan
HF-803SD	Large, spraakmembraan



Alle maskers in het HF-800 assortiment hebben het 3M™ Secure Click™ filterbevestigingsmechanisme waardoor een groot aantal verschillende 3M™ Secure Click™ filters, die bescherming bieden tegen gassen, dampen en/of fijnstof, afhankelijk van uw persoonlijke behoeften aan het masker kunnen worden gemonteerd.

Belangrijkste kenmerken

- Zacht gelaatsmasker van silicone
- Wordt geleverd met een afdichtingscheckmechanisme op basis van onderdruk, te bedienen met een drukknop
- Flexibel systeem (gas- en damp- en/of stoffilters)
- Voor gebruik in combinatie met de 3M™ Secure Click™ filters.
- HF-800SD wordt geleverd met een spraakmembraan.
- Gewicht gelaatsmasker: 182 g (varieert per maat en model).

Filteropties

3M™ Secure Click™ HF-800 Herbruikbaar halfgelaatsmasker kan worden gebruikt in combinatie met verschillende filteropties:

Uitsluitend gas- en dampfilters:

De filters bieden in het algemeen bescherming tegen één of meer soorten verontreinigende stoffen. De filters uit de D8000-serie kunnen rechtstreeks op het masker worden bevestigd.

Alleen stoffilters:





Deze filters bieden bescherming tegen vaste en niet-vluchtige vloeibare deeltjes. De stoffilters uit de D3000-serie kunnen rechtstreeks op het masker worden bevestigd.

Gecombineerde gas-, damp- en stoffilters:








In de series D8094 en D8095 zijn stoffiltermedia geïntegreerd met het gas- en dampfilter.

De stoffilters van de D7900-serie worden in combinatie met D701-houders gebruikt om bescherming tegen stof toe te voegen aan een 3M™ D8000 gas- en dampfilter. D7900-filters worden gebruikt in een dubbel paar, waarbij één filter is bevestigd aan elke zijde van de dubbelzijdige D8000 gas- en dampfilters, die zelf ook weer in paren worden gebruikt.

Gas- en dampfilters/Combinatiefilters

Filter	Afbeelding	Standaard	Klasse	Gevaar
D8051		EN14387: 2004 +A1:2008	A1	Organische dampen (kookpunt >65°C)
D8055		EN14387: 2004 +A1:2008	A2	Organische dampen (kookpunt >65°C)
D8059		EN14387: 2004 +A1:2008	ABEK1	Combinaties van organische (kookpunt >65°C) en anorganische dampen, zure gassen en ammoniak
D8094		EN14387: 2004 +A1:2008	ABEK1P3 R	Combinaties van organische (kookpunt >65°C) en anorganische dampen, zure gassen, ammoniakdeeltjes en formaldehyde
D8095		EN14387: 2004 +A1:2008	A2P3 R	Organische dampen (kookpunt >65°C) en deeltjes

Stoffilters

Filter	Afbeelding	Standaard	Klasse	Beschermt tegen
D7915		EN143:2000 / A1:2006	P1 R	Deeltjes (stof en nevel)
D7925		EN143:2000 / A1:2006	P2 R	Deeltjes (stof en nevel)
D7935		EN143:2000 / A1:2006	P3 R	Deeltjes (stof en nevel)
D3125		EN143:2000 / A1:2006	P2 R	Deeltjes (stof en nevel)
D3135		EN143:2000 / A1:2006	P3 R	Deeltjes (stof en nevel)
D3128		EN143:2000 / A1:2006	P2 R	Stof, ozon en hinderlijke geurniveaus van organische dampen en zure gassen
D3138		EN143:2000 / A1:2006	P3 R	Stof, ozon en hinderlijke geurniveaus van organische dampen en zure gassen

*Hinderlijke geurniveaus duidt op concentraties die niet hoger zijn dan wettelijke grenswaarden op het werk.

Normen en goedkeuring

Deze producten zijn getest volgens de relevante Europese richtlijnen:

HF-800 Secure Click™ halfgelaatsmaskers volgens EN 140:1998.

HF-800 serie halfgelaatsmasker en de bijbehorende filters hebben een inademweerstand van minder dan 5 mbar, gemeten bij 95 l/min continu.

Gebruiksbeperkingen

Controleer de vervaldatum vóór gebruik.

Deze maskers leveren geen zuurstof. Gebruik ze niet in ruimten waar zuurstofgebrek is.*

Gebruik de ademhalingsbescherming niet als middel tegen atmosferische verontreinigers die zwakke waarschuwingseigenschappen hebben, onbekend zijn of direct gezondheids- of levensgevaar (IDLH) opleveren, of tegen verontreinigers die grote hitte genereren of reageren met chemische filters. Misbruik, wijzig, modificeer of repareer het product niet. Gebruik het product niet indien een baard of andere gezichtsbehaarung direct contact tussen het gezicht en de rand van het product verhindert. Gebruik het product niet bij onbekende concentraties van verontreinigers.

Verlaat het werkgebied onmiddellijk en controleer de betrouwbaarheid van het gelaatsmasker en vervang dit indien:

Er zich schade heeft voorgedaan of er duidelijk schade aanwezig is. Het moeilijk wordt om te ademen of wanneer verhoogde ademweerstand optreedt. U duizelig wordt of er zich andere noodsituaties voordoen. U de verontreiniging proeft of ruikt of er zich irritatie voordoet.

* 3M definitie: minder dan 19,5% zuurstof per volume.

Raadpleeg voor andere gebruiksbeperkingen de gebruikersinformatie die bij de producten wordt geleverd.

Reinigen en opbergen

Schoonmaken wordt aanbevolen na elk gebruik.

Om het masker te reinigen moet de gezichtsafdichting van het product met de 3M™ 105 Wipe worden schoongeveegd. Verwijder de filters. Het hoofdharnas, uitademventiel, inademventiel en het spraakmembraan (indien aanwezig) kunnen eventueel ook worden verwijderd.

U kunt onderdelen (met uitzondering van filters) ook reinigen door deze onder te dompelen in een warme reinigungsoplossing (het water mag niet warmer zijn dan 50 °C), en schoon te schrobben met een zachte borstel. Voeg indien nodig een mild schoonmaakmiddel toe. Ontsmet het masker door het onder te dompelen in een oplossing van een Quaternair ammoniumzout ontsmettingsmiddel, een natriumhypochlorietoplossing (30 ml/7,5 l) of een ander ontsmettingsmiddel. Spoel het masker af met schoon, warm water en droog het aan de lucht bij kamertemperatuur in een niet-verontreinigde atmosfeer. Zet de onderdelen pas weer in elkaar als het gezichtsmasker volledig droog is.

Om het masker van de HF-800 serie schoon te maken kunt u een wasmachine voor adembeschermingsmaskers gebruiken. De maskers dienen op een rek te worden geplaatst. Het rek dient de maskers op hun plaats te houden tijdens het wassen. Gebruik GEEN gewone wasmachine, waarin de maskers tijdens het wassen ronddraaien. Dit kan het masker beschadigen. Het water mag niet warmer zijn dan 50 °C.

Materialen

Component	Materiaal
Gelaatsafdichting	Siliconenrubber
Fascia	Thermoplast
Inadem/uitademventiel	Siliconenrubber
Spraakmembraan	Thermoplastic, siliconenrubber en polyimidefolie
Riempjes	Synthetische vezels
Gespen	Thermoplast

Reserveonderdelen

Artikelnummer	Beschrijving
HF-800-01	Hoofdharnas, 5/cs
HF-800-04	Hoofdharnas, SD-versie, 5/cs
HF-800-02	Inadem-/uitademventiel, 10/cs
HF-800-05	Spraakmembraan, 5/cs
HF-800-03	Kwantitatieve pasvormtestadapter, 1/cs

Levensduur*

Levensduur: 5 jaar na de productiedatum, indien opgeslagen onder de opslagomstandigheden die worden omschreven op de verpakking.

**De levensduur zoals hierboven gedefinieerd blijft een indicatie en een uiterste datum die beïnvloed wordt door externe en onbeheersbare factoren. De datum mag nooit gezien worden als een garantie.*

Belangrijke mededeling

Het gebruik van dit 3M product zoals beschreven in dit document veronderstelt dat de gebruiker eerdere ervaring heeft met dit type product en dat het wordt gebruikt door een competente professional. Vóór een eventueel gebruik van dit product wordt aangeraden enkele proeven uit te voeren om de prestaties van het product vast te stellen binnen zijn verwachte toepassing.

Alle informatie en specificatiegegevens die zijn opgenomen in dit document hebben betrekking op dit specifieke 3M product en zijn wellicht niet van toepassing op andere producten of omgevingen. Elke actie met of gebruik van dit product in strijd met dit document is voor risico van de gebruiker.

Het voldoen aan de informatie en specificaties met betrekking tot het 3M product dat beschreven wordt in dit document ontslaat de gebruiker niet van de verplichting te voldoen aan aanvullende richtlijnen (veiligheidsregels, procedures). Het voldoen aan de operationele eisen, in het bijzonder met betrekking tot de gebruiksomgeving en het gebruik van hulpmiddelen met dit product, dient in acht genomen te worden. De 3M Groep (die deze elementen niet kan verifiëren of beheersen) kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor de gevolgen van enige inbreuk op deze regels die buiten haar beslissingsbevoegdheid en controle vallen.

De garantievoorwaarden voor 3M producten worden bepaald door de documenten van de verkoopovereenkomst en de verplichte en van toepassing zijnde clause, waarbij elke andere garantie of schadevergoeding wordt uitgesloten. Ademhalingsbescherming is alleen effectief wanneer het juiste masker gekozen is, goed past en gedragen wordt gedurende de tijd dat de drager is blootgesteld aan stoffen die schadelijk zijn voor de ademhalingswegen. 3M adviseert bij het selecteren van producten en geeft trainingen in het juist aanmeten en gebruiken.

Neem voor meer informatie over 3M producten en diensten contact op met 3M.