

3M™ Volgelaatsmasker 6000-serie

Technische fiche



Productomschrijving

3M™ Volgelaatsmaskers 6000-serie zijn verkrijgbaar in drie maten, alle maskers zijn voorzien van het bajonetsysteem van 3M voor aansluiting op een breed scala aan dubbele lichtgewicht filters of goedgekeurde ademhalingsystemen met motorunits of toegevoerde lucht om te beschermen tegen gassen, dampen en deeltjes, afhankelijk van uw individuele behoeften.

Hoofdkenmerken

- ▶ Herbruikbaar, onderhoudsarm masker
- ▶ Lichtgewicht, goed uitgebalanceerd masker met zachte siliconen neuscup zit comfortabel tijdens langdurig werk
- ▶ Flexibel systeem (gas- en damp- en/of deeltjesfilters plus optie voor luchttoevoer)
- ▶ Ontwerp met dubbele filter
- ▶ 3 maten (small: 6700, medium: 6800, large: 6900)
- ▶ Brillenset beschikbaar
- ▶ Gewicht gelaatsstuk: 400 gram

Nominale beschermingsfactoren voor de 3M™ Volgelaatsmaskers 6000-serie

| 3M™ Volgelaatsmasker 6000-serie | Nominale beschermingsfactor* |
|---|--|
| P1 Stoffilters | 5 |
| P2 Stoffilters | 15 |
| P3 Stoffilters | 1000 |
| Klasse 1 gas- en dampfilters | 2000 of 1000 ppm (welke het laagst is) |
| Klasse 2 gas- en dampfilters | 2000 of 5000 ppm (welke het laagst is) |
| 3M™ Versaflo™ motoraangedreven ademhalingsystemen TR-602E/TR-802E | 2000 |
| 3M™ Luchttoevoereenheid | Zie de gebruikersinstructie van de systemen met luchttoevoer |

*NPF (Nominal Protection Factor, nominale beschermingsfactor) is een getal dat is afgeleid van het maximale percentage van de totale inwaartse lekkage dat is toegestaan volgens de relevante Europese normen voor een bepaalde klasse van ademhalingsbeschermingsmiddelen. Dit is misschien niet het niveau van ademhalingsbescherming dat door dragers realistisch kan worden verwacht op de werkplek.

Veel landen passen APF's (Assigned Protection Factor, toegewezen beschermingsfactor) toe. Bijvoorbeeld: In Duitsland variëren de APF's (Assigned Protection Factor, toegewezen beschermingsfactor) van 30 tot 400 en in het VK variëren deze van 10 tot 40, afhankelijk van het producttype en de classificatie. Werkgevers kunnen een lagere waarde toepassen dan de NPF (Nominal Protection Factor, nominale beschermingsfactor)/APF (Assigned Protection Factor, toegewezen beschermingsfactor), indien van toepassing geacht.

Raadpleeg EN529:2005 en de nationale richtlijnen voor werkplekbescherming voor het toepassen van deze factoren op de werkplek.

Neem voor meer informatie contact op met 3M.



Normen en goedkeuring

Deze producten zijn getest volgens de relevante Europese normen: 3M™ Volgelaatsmasker 6000-serie voldoen aan EN 136:1998 klasse 1. EN 12942:1998 + A2:2008 en EN 14594:2005 (met goedgekeurde luchttoevoerunits). Relevante prestatie-eisen van EN 166: 2001 (Oogbescherming - Bescherming tegen deeltjes met hoge snelheid, gemiddelde energie).

Het certificaat en de conformiteitsverklaring zijn beschikbaar op de volgende website: www.3M.com\Respiratory\certs

Gas- en dampfilters/Combinatiefilters

| Filter | | Norm | Klasse | Gevaar |
|------------------------------|---|----------------------------|---|---|
| 6051 (06911) 6055 (06915) |  | EN 14387: 2004 +A1:2008 | A1 A2 | Organische dampen kookpunt > 65 °C |
| 6054 |  | EN 14387: 2004 +A1:2009 | K1 | Ammoniak en derivaten |
| 6057 |  | EN 14387: 2004 +A1:2010 | ABE1 | Organische dampen (kookpunt boven 65 °C), anorganische dampen en zure gassen. |
| 6059 |  | EN 14387: 2004 +A1:2011 | ABEK1 | Organische dampen (kookpunt boven 65 °C), anorganische dampen, zure gassen, ammoniak en derivaten daarvan. |
| 6075 |  | EN 14387: 2004 +A1:2012 | A1 + formaldehyde | Formaldehyde, organische dampen kookpunt > 65 °C |
| 6091 |  | EN 14387: 2004 +A1:2013 | A1P3 R | Organische gassen en dampen (kookpunt boven de 65 °C) en deeltjes |
| 6092 |  | EN 14387: 2004 +A1:2014 | ABEK1P3 R + formaldehyde | Organische dampen (kookpunt boven de 65 °C) anorganische dampen, zure gassen en afgeleiden, formaldehyde tot en met 10 ppm en deeltjes |
| 6095 |  | EN 14387: 2004 +A1:2015 | A2P3 R | Organische gassen en dampen (kookpunt boven de 65 °C) en deeltjes |
| 6096 |  | EN 14387: 2004 +A1:2016 | A1E1HgP3 R | Organische dampen (kookpunt boven de 65 °C), zure gassen, kwik en deeltjes |
| 6051i/6055i |  | EN 14387: 2004 +A1:2017 | A1 A2 Met 3M™ levensduurindicator | Organische dampen kookpunt > 65 °C |
| 6098 |  | EN 14387: 2004 +A1:2017 | AXP3 R | Enkelvoudige organische dampen (kookpunt >65 °C) en deeltjes |
| 6099 |  | EN 14387: 2004 +A1:2017 | A2B2E2K2HgP3 R | Organische dampen (kookpunt boven de 65 °C), anorganische dampen, zure gassen, ammoniak en afgeleiden, kwik, formaldehyde tot en met 10 ppm en deeltjes |

Fijnstoffilters

| Filter | | Norm | Klasse | Gevaar |
|-----------------------------|---|--------------------------|----------------------|---|
| 5911 5925(06925) 5935 |  | EN 143:2000 / A1:2006 | P1 R P2 R P3 R | Vaste en vloeibare deeltjes |
| 2125 2135 |  | EN 143:2000 / A1:2006 | P2 R P3 R | Vaste en vloeibare deeltjes |
| 2128 2138 |  | EN 143:2000 / A1:2006 | P2 R P3 R | Vaste en vloeibare deeltjes, plus verlichting van ozon (tot 10 x OEL), plus verlichting van een hinderlijk niveau zuur gas/organische damp |
| 6035 |  | EN 143:2000 / A1:2006 | P3 R | Vaste en vloeibare deeltjes – in stevige kunststof behuizing voor veeleisend gebruik |
| 6038 |  | EN 143:2000 / A1:2006 | P3 R | Vaste en vloeibare deeltjes – in stevige plastic behuizing voor veeleisende toepassing, waterstoffluoride tot 30 ppm en verlichting van een hinderlijk niveau, organische dampen en zure gasen onder OEL. |

3M Opties voor ademslang

| Ademslang | 3M™ Versaflo™ TR-602E / TR-802E motorunit | 3M™ Luchttoevoereenheid S-200+ |
|---------------|---|--------------------------------|
| BT-63 / BT-64 | Ja | N.v.t. |
| S-222 | N.v.t. | Ja |

Materiaal

| Onderdeel | Materiaal |
|----------------|-----------------|
| Gelaatsmasker | Siliconenrubber |
| Hoofdharnas | Polyethyleen |
| Inademventiel | Polyisopreen |
| Uitademventiel | Siliconenrubber |
| Pakking | Siliconenrubber |
| Lens | Polycarbonaat |

Reserveonderdelen

| Onderdeel | Beschrijving |
|-----------|---------------------------------|
| 6895 | Afdichtingsringen |
| 6893 | Inademventielen |
| 7583 | Uitademventiel |
| 6864 | Centrale adapter |
| 6896 | Pakkingadapter voor middenpoort |
| 6897 | Hoofdharnas |
| 6898 | Vizier |
| 6885 | Vizier bescherming (x25) |
| 6878 | Brillenset |
| 7883 | Nekband |
| 501 | Houder voor filters 5000-serie |
| 603 | Deeltjesfilterplatform |
| 105 | Reinigingsdoekje |
| S-200+ | Luchttoevoerregelaar |

Levensduur

Houdbaarheid: 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.

Reiniging en opslag

Reiniging wordt aanbevolen indien nodig

- 1) Demonteer door de filters/ademslang (indien van toepassing), neuscup, middenadapter, vizier, hoofdbanden en gelaatsafdichting te verwijderen.
- 2) Reinig en desinfecteer het masker (exclusief filters) met 3M™ Gelaatsafdichtingsreiniger 105 of onderdompelen in een warme reinigungsoplossing van water en zeep en schrobben met een zachte borstel tot het schoon is. Onderdelen kunnen ook in een huishoudelijke wasmachine worden gereinigd. Was indien nodig de buitenkant van de ademslang zorgvuldig met een oplossing van warm water en een mild afwasmiddel. Verwijder vuil op de aansluitingen van de ademslang dat een effectieve afdichting van de motorunit zou kunnen verhinderen.
- 3) Ontsmet het masker door het onder te dompelen in een oplossing van een quaternaire ammonia ontsmettingsmiddel, een natriumhypochlorietoplossing of een ander ontsmettingsmiddel.
- 4) Spoel af in proper, warm water en laat aan de lucht drogen in een niet-verontreinigde atmosfeer.

Het water mag niet warmer zijn dan 50 °C. Gebruik geen reinigungsmiddelen die lanoline of andere oliën bevatten. Niet autoclaveren. Het vizier is van polycarbonaat met een krasbestendige coating, maar schurende reinigungsmiddelen en sommige oplosmiddelen kunnen deze beschadigen. Gebruik geen aceton, methylethylketon, toluen, methyleenchloride en andere sterke oplosmiddelen.

Neem contact op met 3M voor informatie over het reinigen in een automatische wasmachine die hiervoor geschikt is.

BELANGRIJKE MEDEDELING

Bij het in dit document omschreven gebruik van het product van 3M is ervan uitgegaan dat de gebruiker al over ervaring in het gebruik van dit soort producten beschikt en dat het product door een ter zake kundige professional zal worden gebruikt. Vóór een eventueel gebruik van dit product wordt aangeraden enkele testen uit te voeren om de prestaties van het product te toetsen binnen de specifieke toepassing.

Alle informatie en specificatiegegevens die zijn opgenomen in dit document hebben betrekking op dit specifieke 3M product en zijn niet van toepassing op andere producten of omgevingen. Iedere handeling met, of gebruik van, dit product in strijd met dit document is op eigen 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 clausule, waarbij elke andere garantie of schadevergoeding wordt uitgesloten.

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

Personal Safety Division

3M Nederland B.V.
Molengraaffsingel 29
2629 JD Delft
Nederland
E-mail: 3Msafety.nl@mmm.com
www.3Msafety.nl

Versie Solus 2000.1
Vanaf het moment van publicatie is dit document het enige document dat van toepassing is op de producten.

Svp recyclen. Geprint in het Verenigd Koninkrijk.
© 3M 2021. 3M is een handelsmerk van 3M Company.
Alle rechten voorbehouden. J467825 Rev 600FF/2020-02

