

3M™ Herbruikbaar halfgelaatsmasker 6000-serie

Technische datasheet

Beschrijving

De 3M™ Herbruikbare halfgelaatsmaskers 6000-serie zijn makkelijk te hanteren en comfortabel om te dragen.

Belangrijkste kenmerken

- Zacht, lichtgewicht elastomeer masker zorgt voor comfort tijdens lange werkperiodes
- 3 maten (small - 6100, medium - 6200, large - 6300)

Normen en goedkeuring

De 3M™ Herbruikbare halfgelaatsmaskers uit de 6000-serie voldoen aan de prestatie-eisen van de Europese norm EN140 voor halfgelaatsmaskers. Het certificaat en de conformiteitsverklaring zijn beschikbaar op de volgende website: www.3M.com\Respiratory\certs

Gebruik

Bij juist opzetten en gebruik kan de 6000-serie worden gebruikt:

Met gas- en dampfilters:

- 3M™ Gas-, damp- en deeltjesfilters 6000-serie kunnen worden gebruikt in concentraties van gassen of dampen (typen gespecificeerd door 3M) tot 50 keer de grenswaarde (TLV) of 1000 ppm (5000 ppm voor 6055), afhankelijk van welke waarde lager is
- 3M™ Gas- en dampfilter, A1 + formaldehyde, 6075 biedt bescherming tegen organische dampen (zoals hierboven) en alleen 10 ppm formaldehyde
- 3M™ Gas-, damp- en deeltjesfilters 6000-serie mogen niet worden gebruikt om de drager te beschermen tegen een gas of damp met slechte waarschuwingseigenschappen (geur of smaak)


Met deeltjesfilters:

- 3M™ P1 R-deeltjesfilter 5911 kan worden gebruikt in concentraties van deeltjes tot 4 keer de TLV
- 3M™ Deeltjesfilters 2125, 2128 en 5925 kunnen worden gebruikt in deeltjesconcentraties tot 12 keer de TLV




- 3M™ Deeltjesfilters 2135, 2138 en 5935, 6035 en 6038 kunnen worden gebruikt in deeltjesconcentraties tot 50 keer de TLV
- 3M™ Deeltjesfilters 2135 en 2138 kunnen worden gebruikt voor bescherming tegen ozon tot 10 keer de TLV en bieden verlichting van zure gassen en organische dampen op niveaus onder de TLV
- 3M™ Deeltjesfilter 6038 biedt bescherming tegen 30 ppm waterstoffluoride en biedt verlichting van zure gassen en organische dampen op niveaus onder de TLV


3M™ Deeltjesfilters, 6000-serie

Filter	Beschermingsniveau	Beschermt tegen
 3M™ P3 Deeltjesfilters 6035	P3 R	Vaste en vloeibare deeltjes – in stevige kunststof behuizing voor veeleisend gebruik
3M™ P3 Deeltjesfilters 6038	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 gassen onder OEL


3M™ Deeltjesfilters, 5000-serie

Filter	Beschermingsniveau	Beschermt tegen
 3M™ P1 R Deeltjesfilters 5911	P1 R	Vaste en vloeibare deeltjes
3M™ P2 R Deeltjesfilters 5925	P2 R	Vaste en vloeibare deeltjes
3M™ P3 R Deeltjesfilters 5935	P3 R	Vaste en vloeibare deeltjes


3M™ Deeltjesfilters, 2000-serie

Filter	Beschermingsniveau	Beschermt tegen
 3M™ P2 R Deeltjesfilters 2125	P2 R	Vaste en vloeibare deeltjes
3M™ P2 R Deeltjesfilters 2128	P2 R	Vaste en vloeibare deeltjes, plus verlichting van ozon (tot 10 x OEL), plus verlichting van een hinderlijk niveau zuur gas/organische damp
3M™ P3 R Deeltjesfilters 2135	P3 R	Vaste en vloeibare deeltjes
3M™ P3 R Deeltjesfilters 2138	P3 R	Vaste en vloeibare deeltjes, plus verlichting van ozon (tot 10 x OEL), plus verlichting van een hinderlijk niveau zuur gas/organische damp

3M™ Gas-, damp- en deeltjesfilters 6000-serie

Filter	Beschermingsniveau	Beschermt tegen
 3M™ Gas-, damp- en deeltjesfilter A1P3 R, 6091	A1P3 R	Organische gassen en dampen (kookpunt boven de 65 °C) en deeltjes
3M™ Gas-, damp- en deeltjesfilter A1B1E1K1P3 R + formaldehyde, 6092	A1B1E1K1P3 R + formaldehyde	Organische dampen (kookpunt boven de 65 °C) anorganische dampen, zure gassen en afgeleiden, formaldehyde tot en met 10 ppm en deeltjes
3M™ Gas-, damp- en deeltjesfilter A2P3 R, 6095	A2P3 R	Organische gassen en dampen (kookpunt boven de 65 °C) en deeltjes
3M™ Gas-, damp- en deeltjesfilter A1E1HgP3R, 6096	A1E1 HgP3R	Organische dampen (kookpunt boven de 65 °C), zure gassen, kwik en deeltjes

3M™ Gas- en dampfilters met levensduurindicator 6000i-serie

Filter	Beschermingsniveau	Beschermt tegen
 3M™ A1 organische dampfilters met levensduurindicator 6051i	A1	Organische dampen kookpunt >65 °C
3M™ A2 organische dampfilters met levensduurindicator 6055i	A2	Organische dampen kookpunt >65 °C

3M™ Gas- en dampfilters 6000-serie

Filter	Beschermingsniveau	Beschermt tegen
3M™ A1 gas- en dampfilters 6051	A1	Organische dampen kookpunt >65 °C
3M™ K1 gas- en dampfilter 6054	K1	Ammoniak en derivaten
3M™ A2 gas- en dampfilters 6055	A2	Organische dampen kookpunt >65 °C
3M™ ABE1 gas- en dampfilters 6057	ABE1	Organische dampen (kookpunt boven 65 °C), anorganische dampen en zure gasen
3M™ ABEK1 gas- en dampfilters 6059	ABEK1	Organische dampen (kookpunt boven 65 °C), anorganische dampen, zure gasen, ammoniak en derivaten daarvan
3M™ Formaldehyde + A1 gas- en dampfilters 6075	A1 + form	Formaldehyde, organische dampen kookpunt >65 °C



Maten en gewicht

Gewicht (ongeveer): 82 gram

Houdbaarheid: tot 5 jaar na de productiedatum*, indien opgeslagen volgens de voorwaarden die vermeld staan op de verpakking.

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

Onderdeel	Materiaal
Gelaatsafdichting	Thermoplastisch elastomeer
Bedekking uitademventiel	Polypropyleen
Inademventiel	Polypropyleen
Uitademventiel	Polypropyleen/siliconenrubber
Banden	Polyestervezel
Hoofdharnas	Polypropyleen
Afdichting	Siliconenrubber

Reserveonderdelen en accessoires voor 3M™ Herbruikbaar halfgelaatsmasker 6000-serie	Onderdeel
6281	Hoofdharnas
6893	Inademventiel
6889	Uitademventiel
501	Houder voor filters 5000-serie
603	Deeltjesfilterplatform
105	Reinigingsdoekje
S-200+	Masker met luchttoevoer
6895	Inademafdichting

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. Ademhalingsbescherming is alleen effectief wanneer het juist gekozen is, goed past en gedragen wordt gedurende de hele tijd dat de drager is blootgesteld aan stoffen die schadelijk zijn voor de luchtwegen. 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.