

ADEMHALINGS- BESCHERMING

Inleiding	176
Stofmaskers	183
Half- en volgelaatsmaskers met merkeigen aansluiting	191
Motorunits	200
Perslucht	210
Vluchten	222
Toebehoren	223





Gassen, giftige dampen, zuurstoftekort, stofdeeltjes en nevels zijn niet altijd direct te bespeuren, terwijl ze wel levensbedreigend kunnen zijn. Het is dan ook absoluut noodzakelijk om in dergelijke omstandigheden de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen te dragen. Het programma van Vandeputte biedt je een breed gamma adembeschermingsmiddelen, aangepast aan elke specifieke werksituatie.

TYPES ADEMHALINGSBESCHERMING

- Stofmaskers
- Half- en volmaskers met bijhorende filters
- Werken met motorunits
- Werken op perslucht netwerk
- Persluchtapparaten en toebehoren
- Vluchten
- Toebehoren

NORMERING

Norm	Omschrijving
EN 136 + C1/C2	Volgelaatsmaskers
EN 137	Persluchttoestel
EN 138	Zelfaanzuigende adembeschermingsmiddelen
EN 139	Slangentoestellen (vervangen door EN 14593-1 en 2 + EN 14594)
EN 140 + C1	Half- en kwartmaskers
EN141	Gasfilters (vervangen door EN 14387 + C1)
EN 143 + A1/C1/C2	Deeltjesfilters
EN 148-1	Schroefdraad voor gelaatstukken
EN 149 + A1	Filterende halfmaskers tegen deeltjes
EN 270	Persluchttoestellen met kap (vervangen door EN14593-1 en 2 + EN 14594)
EN 271	Straalkappen (vervangen door EN 14593-1 en 2 + EN 14594)
EN 371	Gasfilters voor laagkokers (vervangen door EN 14387 + A1)
EN 402	Persluchtademhaling toestellen voor vluchtdoeleinden met volgelaatsmaskers of mondstukgarnituur
EN 403	Filterende brand-vluchtmaskers met kap
EN 405 + A1	Filterend halfmasker tegen gassen of gassen en deeltjes
EN 529	Keuze gebruik, verzorging en onderhoud ademhalingsbeschermende middelen
EN 1146	Onafhankelijke ademlucht vluchttoestellen met kap
EN 1835	Slangentoestellen helm/kap lichte werkzaamheden (vervangen door EN 14593-1 en 2 + EN 14594)
EN 12021	Perslucht voor ademhalingstoestellen
EN 12941 + A1/A2	Aangedreven filters helm/kap (vervangt EN 146:1992)
EN 12942 + A1/A2	Aangedreven filters met maskers (vervangt EN 147:1992)
EN 13794	Onafhankelijke kringlooptoestellen voor vluchtdoeleinden (vervangt de EN 440, EN 401 en EN 1061)
EN 14387 + A1	Gas- en combinatiefilters (vervangt EN 141, EN 371 en EN 372)
EN 14593-1	Slangentoestel met ademautomaat en volgelaatsmasker (vervangt samen met de en 14593-2 en de EN 14594 de normen EN 139, EN 270, EN 271, EN 1835 en EN 12419)
EN 14593-2 + C1	Slangentoestel met ademautomaat en halfgelaatsmasker (vervangt samen met de en 14593-1 en de EN 14594 de normen EN 139, EN 270, EN 271, EN 1835 en EN 12419)
EN 14594 + C1	Slangentoestel met continue stromende perslucht (vervangt samen met de en 14593-1 en de EN 14593-2 de normen EN 139, EN 270, EN 271, EN 1835 en EN 12419)

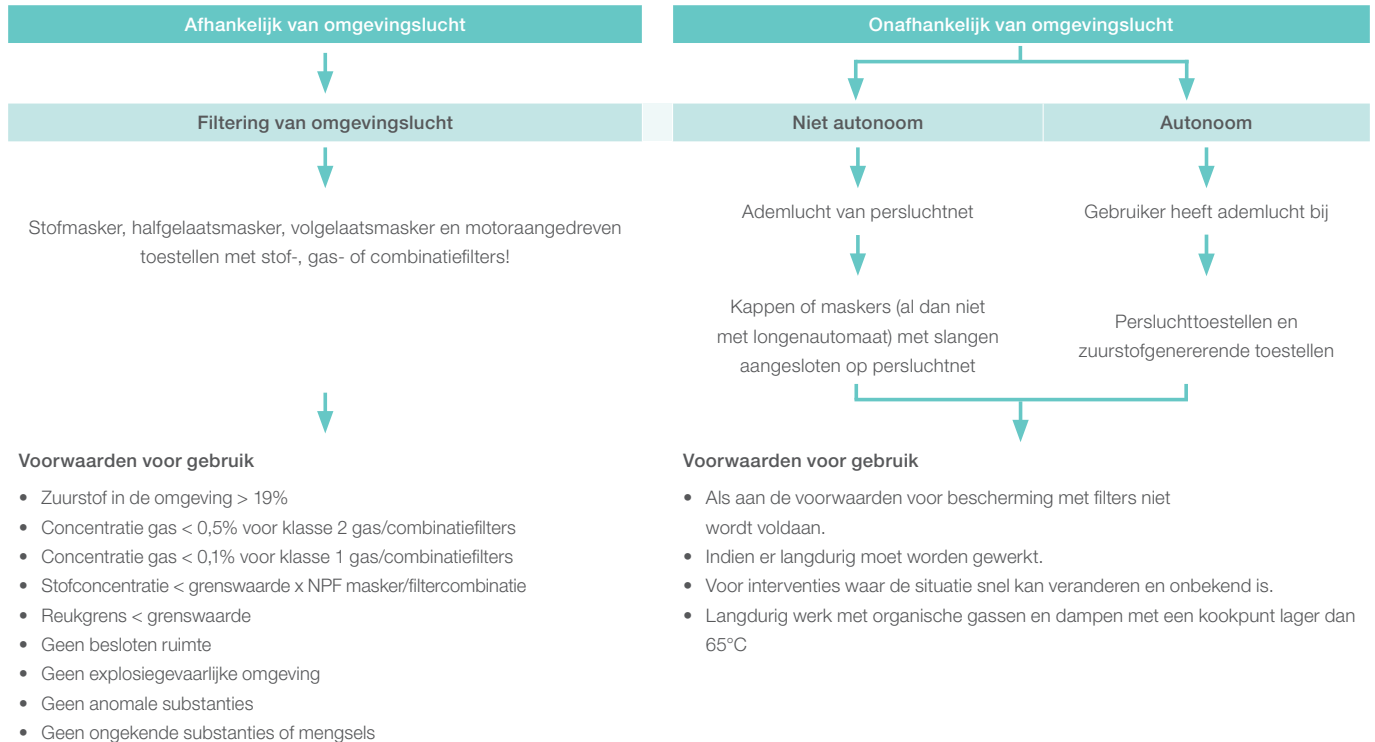


Basisschema

De verschillende producten binnen het gamma adembescherming kunnen in 2 grote groepen worden onderverdeeld:

- Omgevingsafhankelijke adembescherming (men filtert de aanwezige lucht)
- Omgevingsonafhankelijke adembescherming (lucht wordt aangevoerd van buiten de gecontamineerde zone)

De keuze tussen deze 2 grote groepen adembescherming kan worden gemaakt mits een aantal voorwaarden in acht te nemen:



Grenswaarde

Definitie van de grenswaarde: de grenswaarde is de maximaal aanvaarde concentratie van een stof of een gas op de werkplaats.

Dat wil zeggen dat de werknemer zijn hele werkcarrière lang gedurende 8 uur per dag (40 uur per week) in deze concentratie mag werken zonder dat dit gevolgen heeft voor zijn gezondheid of die van zijn nageslacht.

Indien men onder deze grenswaarde blijft, dient men geen adembeschermingsmiddel te dragen. Voor een beperkt aantal stoffen zijn deze waarden Europees geregeld, voor vele andere gevaarlijke stoffen heeft elke nationale overheid een eigen lijst opgesteld met grenswaarden (zie nationale lijsten veelal uitgedrukt in mg/m³ of PPM).

- Nederland : WPG (publieke wettelijke grenswaarden) en private grenswaarden
- België : BGW (Belgische Grenswaarde)
- Frankrijk : VLEP (Valeur Limite d' exposition professionnelle)
- Engeland : OEL (Occupational Exposure Limits)
- Internationaal : TLV (Treshold Limit Value)
- Duits : AGW (Arbeitsplatz Grenzwert)



Opmerking: voor stoffen met een zeer lage grenswaarde is het sowieso niet aan te bevelen om met filters te werken. Zeker niet wanneer men in contact kan komen met vrij hoge concentraties van de stof. PPM staat voor « Part Per Million » ofwel aantal deeltjes op 1 miljoen deeltjes. Indien een stof reeds als gevaarlijk wordt beschouwd vanaf 10 deeltjes op 1 miljoen deeltjes, wil dit zeggen dat het om een zeer gevaarlijke stof gaat en zal er voor bescherming best onafhankelijk van de omgeving worden gekozen.

Om van mg/m³ over te gaan naar ppm, geldt de volgende formule: $1 \text{ mg/m}^3 = (24,1 / M) \text{ ppm}$, waarbij geldt:

M = molecuul massa stof.

Omgekeerd geldt bij 20 °C $1 \text{ ppm} = (M / 24,1) \text{ mg/m}^3$.

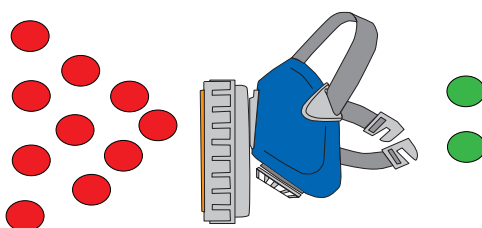
Nominale protectiefactor

$$\text{NPF (Nominale Protectie Factor)} = \frac{\text{Concentratie van de verontreiniging in de omgevingslucht}}{\text{Concentratie van de verontreiniging in het ademhalingsbeschermingsmiddel (incl. apart te monteren filter)}}$$

Op basis van genormaliseerde testen geeft deze factor aan welke graad van bescherming, onder laboratoriumomstandigheden, verwacht mag worden van een bepaald type masker of kap.

Omdat de effectiviteit in werkpleksituaties anders kan zijn, wordt in veel landen, al dan niet verplicht, gewerkt met een **TPF (Toegekende Protectie Factor)**, die lager ligt dan de NPF. Er zijn echter verschillen per Europese lidstaat, raadpleeg daarom de nationale regelgeving. Een goede richtlijn hiervoor is de Europese Norm EN-529 waarin een opsomming is gegeven.

NPF = 100/TIL (Totale Inwaardse Lekkage), m.a.w. voor een product met een NPF van 4 wil dit zeggen dat op 100 deeltjes er 25 deeltjes niet worden tegengehouden.



Voorbeeld hoe noodzakelijke NPF berekenen:

Concentratie op werkplek : 150 ppm
 Grenswaarde volgens wetgeving : 10 ppm
 Noodzakelijke NPF = 150 : 10 = NPF minimaal 15

Indeling stofmasker en -filters

Deze filters zal men gebruiken wanneer men te maken heeft met **stof, nevel rook en vezels**.

Indeling	Bescherming tegen
P1/FFP1	Inert stof, rook en nevel die geen verandering teweegbrengen in de structuur van de ademhalingswegen. Stofklasse 2a. Grenswaarde $\geq 10 \text{ mg/m}^3$
P2/FFP2	Schadelijk stof, rook en nevel die ademhalingswegen kunnen aantasten. Stofklasse 2b. Grenswaarde tussen 10 mg/m^3 en $0,1 \text{ mg/m}^3$
P3/FFP3	Hogere concentraties schadelijk stof, rook en nevel die ademhalingswegen kunnen aantasten. Stofklasse 2b. Grenswaarde tussen 10 mg/m^3 en $0,1 \text{ mg/m}^3$
P3*	Hoog toxisch stof, rook en nevel die opgenomen kunnen worden in het bloed: deeltjes van kankerverwekkende stoffen, deeltjes van radioactieve stoffen, bacteriën, virussen, enzymen en sporen. Stofklasse 2c. Grenswaarde $\leq 0,1 \text{ mg/m}^3$

P = stoffilter gemonteerd op halfmasker / FFP = wegwerpstofmaskers, Filtering Face Piece / * = Volgelaatsmasker met P3 stoffilter

Extra mogelijkheden bij stofmaskers en -filters		
Codering	Benaming	Omschrijving
D	Dolomiettest	Wegwerpstofmaskers zijn in principe slechts één keer te gebruiken. Maskers met de vermelding "D" hebben echter de dolomiettest ondergaan en kunnen meer dan één shift binnen dezelfde dag worden gebruikt. Worden in deze catalogus aangeduid met de letter "D".
R/NR	Reusable / Non-reusable	Deze classificering hangt voornamelijk af van het al dan niet aanwezig zijn van een volledige afdichtingsring aan de binnenkant van het masker. Indien het masker deze afdichting heeft kan het worden gereinigd en worden hergebruikt de dag erna.
V	Uitademventiel (Valve)	Een uitademventiel bij een masker heeft meerdere comfortverhogende functies: uitademweerstand verkleinen, CO2 gehalte verkleinen binnenin het masker, temperatuur en vochtigheid verminderen binnenin het masker. Half- en volgelaatsmaskers hebben dit meestal standaard.

Wanneer zijn stoffilters verzadigd? Aangezien stoffilters werken volgens het principe van mechanische filtratie zal een stoffilter verzadigd zijn wanneer de inadempweerstand verhoogt. Indien men dit waarneemt, dient men de filter onmiddellijk te vervangen.



Indeling voor gasfilters

Deze filters zal men gebruiken wanneer men te maken heeft met **gassen en dampen**.

De indeling van de gasfilters is tweedelig: eerst waartegen ze beschermen en dan naargelang de opnamecapaciteit.

Kenletter	Kleur	Bescherming tegen
A	bruin	organische gassen en dampen, oplosmiddelen met kookpunt hoger dan 65°C
B	grijs	anorganische gassen en dampen
E	geel	zwaveldioxide en waterstofchloride
K	groen	ammoniak en organische ammoniakderivaten
AX	bruin	organische gassen en dampen met een kookpunt lager dan 65°C
Hg-P3	rood/wit	kwikdamp
CO	zwart	koolmonoxide
NO-P3	blauw/wit	nitreuze gassen en dampen
Reactor P3	oranje	radioactieve iodines
Gasfilterklasse*	Concentratie (max.) van schadelijk gas in de lucht	
1	0,1 Vol % (1000 ppm)	
2	0,5 Vol % (5000 ppm)	

* De gasfilterklasse is steeds terug te vinden na de letter(s) in de filteromschrijving, bv. A1, ABEK2, ...

Overzicht NPF van producten met filters

Als men de grenswaarde vermenigvuldigt met de NPF van het product kent men de max. concentratie waaronder men veilig kan werken met een bepaald middel. Indien men de concentratie op de werkplek reeds kent, kan men ook deze concentratie delen door de grenswaarde om de minimaal vereiste NPF te kennen.

PBM	Klasse	NPF	PBM	Klasse	NPF
Stofmasker	FFP1	4	Kwart- of halfgelaatsmasker	P1	4
	FFP2	10		P2	10
	FFP3	50		P3	50
Volgelaatsmasker	P1	5		Gas	50
	P2	16	Motoraangedreven	P	Afhankelijk van de gebruikte luchtkap
	P3	1000		Gas	
	Gas	2000			

Opmerking: Hou rekening met de capaciteitsbeperking van gasfilters = max 5000 ppm voor klasse 2 filters op een masker, ook al is de uitkomst van $NPF \times Grenswaarde > 5000$ ppm.

Bij gebruik van een combinatiefilter, heeft de masker/filtercombinatie de NPF die behoort bij de laagste waarde van het gas- dan wel het stoffilter deel. Voorbeeld NPF volgelaatsmasker + gasfilter = 2000 en met een P3 filter = 1000. De NPF volgelaatsmasker + A2/P3 combinatiefilter = 1000.

Overzicht NPF van producten met motorunit of perslucht

PBM	NPF
Luchtkap	Tussen 10 en 500 (zie kap)
Halfmasker op perslucht	50
Volmasker op perslucht	200 of 2000 (zie masker)
Volmasker met longenautomaat	> 2.000



Naast de begeleiding in de keuze en de opleiding inzake adembescherming PBM's biedt Vandeputte ook de mogelijkheid tot fit testen en het uitvoeren van onderhoud van uw adembescherming PBM's volledig in eigen beheer uit te voeren. Zo heb je slechts 1 aanspreekpunt voor alles wat te maken heeft met je adembescherming PBM's.

FACE FIT TESTING – OMDAT ELK GELAAT ANDERS IS

Wat is een Face Fit Test?

Het uitvoeren van een Face Fit Test is een uitstekende manier om te bepalen of de adembescherming (maskers) die wordt gebruikt, voldoende aansluit op het gelaat.

Een Face Fit Test is uitsluitend uit te voeren bij dragers van 'Tight Fitting' producten: stofmaskers, half- en volgelaatsmaskers. Het is niet mogelijk om een Face Fit Test uit te voeren voor luchtkappen. De Face Fit Test controleert immers de afdichting van een masker op het gelaat.



Waarom Face Fit Testen?

Vaak weten gebruikers niet dat ze een masker dragen dat niet geschikt is voor hun gelaatsvorm, wordt het niet correct opgezet of is het slecht onderhouden.

Controle van de Face Fit is dus belangrijk om te achterhalen of medewerkers onvoldoende beschermd zijn tijdens de werkzaamheden. Bij een slecht aansluitend masker zullen er immers niet-gefilterde deeltjes binnendringen via de lekkage. Daarnaast is een Face Fit Test een trainingsmiddel om de gebruiker te tonen hoe het masker juist op te zetten.

Welke types Face Fit Testing bestaan er?



Kwalitatieve Face Fit Test

Bij deze eenvoudige test krijgt de gebruiker een kap over het hoofd. In deze kap wordt een bittere of zoete stof verneveld die men kan proeven. Als de afdichting van het masker goed is, merkt de testpersoon niets van de zoete of bittere stof, bij lekkage proeft zij/hij dit onmiddellijk. De kwalitatieve Face Fit Test is een subjectieve testmethode die eigenlijk alleen geschikt is voor het testen van stofmaskers. Bij deze test wordt uitgegaan van een fit factor.



Kwantitatieve Face Fit Test

Bij deze test wordt het masker aangesloten op specifiek hiervoor ontwikkelde meetapparatuur, die de deeltjes binnen en buiten het masker meet. De vergelijking van de meting geeft een persoonlijke Face Fit Factor als resultaat. Deze methode kan niet worden beïnvloed en is bijgevolg een objectieve manier om de afdichting te controleren.

Hoe vaak dient men een Face Fit Test uit te voeren?

Bij elke wijziging van merk of model van het masker, maar eveneens bij gewichtsschommelingen en/of veranderingen aan het gelaat of gebit van de drager. Bij identieke omstandigheden wordt aangeraden om minimaal 1 maal per jaar een Face Fit Test af te leggen.



CONTROLE, ONDERHOUD & HERSTELLING

Waarom keuring/onderhoud?

Producten onderhevig aan onderhoud of inspectie zijn vaak producten die je medewerkers zullen beschermen tegen risico's met blijvende letsels of zelfs de dood.

Met deze producten neem je bijgevolg **geen risico's** en wil je zorgen voor een regelmatig en kwaliteitsvol onderhoud.

Regelmatig onderhoud zal ook **de levensduur van het product aanzienlijk verlengen**.

Het reinigen dat plaatsvindt tijdens sommige onderhoudsdiensten (bv. maskers) draagt eveneens bij tot de vereiste **hygiëne**.

Adembescherming



- Maskers en luchtkappen
- Persluchttoestellen
- Adem- en longenautomaten

On- en Offsite onderhoud mogelijk

- In ons **eigen atelier, uitgerust met de nodige tools** zoals ademluchtcompressor, testbanken, kalibratiestations voor gasdetectie en professionele was- en droogmachines met hoge capaciteit.
- **Op locatie d.m.v. een mobiele servicewagen** die behalve de wasfaciliteiten over dezelfde tools beschikt als onze eigen werkplaats. Een aanvraag tot on site werkzaamheden wordt steeds geëvalueerd in onderling overleg en op basis van het aantal te onderhouden toestellen, de uit te voeren werkzaamheden en de locatie waar deze uitgevoerd zullen worden.
- Indien vereist onder onze supervisie bij **gecertificeerde keuringsinstanties** (bv. herkeuring van persluchtflessen.)



Gecertificeerde technici



- Alle onderhoud wordt uitgevoerd door onze **eigen technici**, die een beroep kunnen doen op **jarenlange ervaring**.
- Onze technici voeren uitsluitend onderhoud uit voor merken waarvoor ze een **specifieke opleiding** hebben gekregen en waarvoor ze **gecertificeerd zijn** door de desbetreffende fabrikant.
- Beschikt de fabrikant niet over een certificatie-verplichting of opleiding? Dan worden de instructies opgevraagd en wordt de fabrikant geconsulteerd alvorens het onderhoud op te starten.

A tot Z opvolging

- Alle producten die ter plaatse of in ons atelier worden onderhouden worden **geregistreerd in de Vandeputte-database**.
- Van alle onderhoud, inspectie en vervangen onderdelen wordt een **overzicht en testverslag** opgesteld.
- Je wordt door Vandeputte **tijdig geïnformeerd** wanneer een volgende onderhoud of inspectie noodzakelijk/aangewezen is.



LEGENDE



: Dit adembeschermingsmiddel moet onderhouden worden



Vorm	Merk	Afwerking	Type	Art.	Klasse	Ventiel	Neusbeugel	Afsluiting	Individueel verpakt
Cup	3M	Classic	8710E	1002006	P1		•		
Cup	3M	Classic	8812	1002013	P1	•	•		
Cup	GSA	Comfort	Gobi	1002011	P1			Neus	
Cup	GSA	Comfort	Gobi	1002017	P1	•		Neus	
Cup	3M	Comfort	8310	1014813	P1		•		
Cup	3M	Comfort	8312	1014809	P1	•	•		
Cup	Moldex	Comfort	2365	1002014	P1	•			
Cup	3M	Classic	8810	1002020	P2		•		
Cup	3M	Classic	8822	1002028	P2	•	•		
Cup	UVEX	Classic	2210	1022919	P2		•	Neus	
Cup	GSA	Comfort	Gobi	1002023	P2			Neus	
Cup	GSA	Comfort	Gobi	1002035	P2	•	•	Neus	
Cup	Portwest	Classic	P203	1042114	P2	•			
Cup	Moldex	Comfort	2405	1002030	P2	•			
Cup	Moldex	Comfort	2405	1034709	P2	•			•
Cup	Moldex	Comfort	2485	1002032	P2	•		Neus	
Cup	3M	Comfort	8320	1014812	P2		•		
Cup	3M	Comfort	8322	1014811	P2	•	•		
Cup	Moldex	Premium	3105	1014718	P2	•		Neus	•
Cup	Moldex	Premium	3305	1002031	P2	•		Volledig	
Cup	Moldex	Premium	3308	1039540	P2	•		Volledig	
Cup	3M	Premium	8825+	1002029	P2	•		Volledig	
Cup	UVEX	Classic	2310	1022710	P3	•	•	Volledig	
Cup	3M	Classic	8832	1038730	P3	•	•		
Cup	GSA	Comfort	Gobi	1002044	P3	•		Neus	
Cup	Portwest	Comfort	P304	1040683	P3	•			
Cup	3M	Comfort	8833	1002045	P3	•	•	Volledig	
Cup	Moldex	Comfort	2555	1014993	P3	•			
Cup	Moldex	Comfort	2555	1028986	P3	•			•
Cup	Moldex	Comfort	2505	1002042	P3	•		Neus	
Cup	Moldex	Premium	3205	1014714	P3	•		Neus	•
Cup	Moldex	Premium	3405	1002040	P3	•		Volledig	
Cup	3M	Premium	8835+	1002038	P3	•		Volledig	
Cup	UVEX	Premium	7315	1031310	P3	•		Volledig	
Cup	UVEX	Premium	7333	1022454	P3	•		Volledig	
Vouw	3M	Premium	9310+	1002048	P1		•		•
Vouw	3M	Premium	9312+	1002050	P1	•	•		•
Vouw	Portwest	Comfort	P291	1042117	P2	•	•		•
Vouw	3M	Premium	9320+	1002052	P2		•		•
Vouw	3M	Premium	9322+	1002053	P2	•	•		•
Vouw	UVEX	Comfort	5210	1039315	P2	•	•		•
Vouw	UVEX	Comfort	5220	1042605	P2	•	•		•
Vouw	UVEX	Comfort	5310	1039317	P3	•	•		•
Vouw	UVEX	Comfort	5320	1042606	P3	•	•		•
Vouw	Portwest	Comfort	P391	1042118	P3	•	•		•
Vouw	3M	Premium	9332+	1002057	P3	•	•		•
Vouw	3M	Premium	9310+GEN3	1042403	P1		•		•
Vouw	3M	Premium	9312+GEN3	1042402	P1	•	•		•
Vouw	3M	Premium	9320+GEN3	1042399	P2		•		•
Vouw	3M	Premium	9322+GEN3	1042392	P2	•	•		•
Vouw	3M	Premium	9330+GEN3	1042404	P3		•		•
Vouw	3M	Premium	9332+GEN3	1042391	P3	•	•		•



GOBI-SERIE

- Ergonomisch voorgevormd
- Met neuskussentjes die vorm gelaat aannemen
- Verschillende kleuren filtermateriaal aan binnenkant duiden filterklasse aan
- Doorlopende, regelbare hoofdbanden maken het mogelijk het masker om de hals te hangen
- Metaalvrij, geen metalen neusklem of nietjes voor bevestiging van hoofdband
- Conform: EN149:2001+A1:2009



STOFMASKER P1D NR GOBI

1002011 **S** 20 240

STOFMASKER P1VD NR GOBI

1002017 **S** 10 120

STOFMASKER P2D NR GOBI

1002023 **S** 20 240

STOFMASKER P2VD NR GOBI

1002035 **S** 10 120

STOFMASKER P3VD NR GOBI

1002044 **S** 10 120

P-SERIE

- Neusschuim en rechte neusklem verzekeren draagcomfort
- Duurzame, tegen inklappen bestande binnenschelp
- Niet regelbare hoofdbanden die met nietjes aan masker zijn bevestigd (zonder nietjes voor de P304)
- Conform: EN149:2001+A1:2009



STOFMASKER FFP2VD P203

1042114 **S** 10 300

STOFMASKER FFP3VD P304

1040683 **S** 10 300

- Vouwmasker
- Plooit in 3
- Metalen neusbeugel met zachte foam aan binnenkant
- Hoofdbanden niet regelbaar
- Individueel verpakt
- Met uitademventiel
- Conform: EN149:2001+A1:2009



VOUWMASKER FFP2VD P291

1042117 10 300

VOUWMASKER FFP3VD P391

1042118 **S** 10 300

8000-SERIE

- Neusschuim en rechte neusklem verzekeren draagcomfort
- Draagbanden in verschillende kleuren duiden filterklasse aan
- Duurzame, tegen inklappen bestande binnenschelp
- Niet regelbare hoofdbanden die met nietjes aan masker zijn bevestigd
- Conform: EN149:2001+A1:2009



STOFMASKER P1D NR 8710E

1002006 **S** 20 240

STOFMASKER P1VD NR 8812

1002013 **S** 10 240

STOFMASKER P2D NR 8810

1002020 **S** 20 240

STOFMASKER P2VD NR 8822

1002028 **S** 10 240

STOFMASKER FFP3 NR D 8832

1038730 **S** 10 240

3M Science.
Applied to Life.™

NIEUW
NIEUW

NIEUW
3M™ Cool Flow™
Comfort uitademventiel

Making great things possible. Comfortably.

Ervaart u het dragen van een stofmasker ook wel eens als een last?
Met de derde generatie Aura™ stofmaskers is dit niet meer nodig. Dit nieuwe
stofmasker zorgt ervoor dat je zelfs in de zwaarste omstandigheden koeler
kunt ademen én beschermd bent.

Interesse?

Download het launchpakket via Go.3M.com/be_AuraGen3_vdp



3M™ Aura™ 9300+Gen3
Serie stofmaskers



8300-SERIE

- Groot comfort omwille van zachte materialen
- Draagbanden in verschillende kleuren duiden filterklasse aan
- Cushion-Fit lining: superzacht materiaal houdt de drager comfortabel
- Neusbeugel in M-vorm om beter aan te passen aan de neus
- De flexibele geweven rand biedt een comfortabele en veilige pasvorm
- Niet regelbare hoofdbanden die met nietjes aan masker zijn bevestigd
- Conform: EN149:2001+A1:2009



STOFMASKER P1D NR 8310

1014813 S 10 80

STOFMASKER P1VD NR 8312

1014809 S 10 80

STOFMASKER P2D NR 8320

1014812 80 80

STOFMASKER P2VD NR 8322

1014811 S 10 80

STOFMASKER P3VD R 8833

1002045 S 10 80

- Flexibele en zachte gelaatsafdichting aan de binnenkant

PREMIUM-SERIE

- Flexibele en zachte gelaatsafdichting aan de binnenkant
- Zonder neusbeugel
- Ontworpen om het beslaan van oogbescherming te verminderen
- Banden met kleurcode die filterklasse aanduiden op 4 punten aanpasbaar
- Robuust design en groot oppervlak zorgen voor maximum filtratie en comfortabel ademen
- 3M™Cool Flow™ ventiel vermindert de opbouw van warmte in het masker
- Conform: EN149:2001+A1:2009



STOFMASKER P2VD R 8825+

1002029 S 5 50

STOFMASKER P3VD R 8835+

1002038 S 5 50

9300+ AURA-SERIE

- Individueel verpakt
- Uniek 3-panels ontwerp past bij breed scala aan gezichtsvormen en afmetingen
- Bovenpaneel met reliëf voorkomt het beslaan van brillen
- Eenvoudig op te zetten en aan te passen aan het gezicht
- Eenvoudig op te bergen indien niet in gebruik
- Gezicht kan beter bewegen bij het praten
- Gebogen neuspaneel sluit goed aan op neus en oogcontouren, biedt een goed gezichtsveld, verbeterde comptabiliteit met brillen
- Banden met kleurcode die filterklasse aanduiden
- Conform: EN149:2001+A1:2009



VOUWMASKER P1D 9310+

1002048 S 20 240

VOUWMASKER P1VD 9312+

1002050 S 10 120

VOUWMASKER P2D 9320+

1002052 S 20 240

VOUWMASKER P2VD 9322+

1002053 S 10 120

VOUWMASKER P3VD 9332+

1002057 S 10 120

9300+ GEN 3 AURA-SERIE

- Nieuwe generatie Aura maskers
- Voorzien van lipje aan boven- en onderkant op het opzetten te vergemakkelijken
- Nieuw Cool flow ventiel dat makkelijker opent voor betere afvoer van warme lucht
- Verbeterde gevlochten hoofdbanden voor meer duurzaamheid



VOUWMASKER P1 9310+GEN3

1042403 S 20 240

VOUWMASKER P1V 9312+GEN3

1042402 S 10 120

VOUWMASKER P2 9320+GEN3

1042399 S 20 240

VOUWMASKER P2V 9322+GEN3

1042392 S 10 120

VOUWMASKER P3 9330+GEN3

1042404 S 20 240

VOUWMASKER P3V 9332+GEN3

1042391 S 10 120



CLASSIC-SERIE

- Volgt automatisch de gezichtsvorm en bewegingen
- Perfecte pasvorm, geen neusbeugel nodig
- Duurzaam en comfortabel
- Minder warmte en vocht
- Snel, simpel en veilig op- en af zetten
- Ook beschikbaar zonder uitademventiel
- Conform: EN149:2001+A1:2009



MOLDEX

STOFMASKER P1VD NR CLASSIC 2365
1002014 **S** 20 240

STOFMASKER P2VD NR CLASSIC 2405
1002030 **S** 20 240

- Individueel verpakte versie (Art: 1034709)

STOFMASKER P3VD NR CLASSIC 2555
1014993 **S** 20 240

- Individueel verpakte versie (Art: 1028986)

SMART-SERIE

- Als de Classic-serie, met als extra:
- Comfortabel neusprofiel
- Rondom lopende draagband met clipsluiting
- Beter bescherming tegen aandampen van de bril
- Tevens leverbaar bescherming tegen lasrook en geuren
- Conform: EN149:2001+A1:2009



MOLDEX

STOFMASKER P2VD NR 2485 SMART
1002032 **S** 20 240

STOFMASKER P3VD NR 2505 SMART
1002042 **S** 10 120

AIR-SERIE

- Als de SMART-serie, met als extra:
- Zeer lage ademweerstand door AirWave® vouwfilter
- Hoge filtercapaciteit, langere gebruiksduur
- Individueel verpakt
- Leverbaar in 2 maten
- Conform: EN149:2001+A1:2009



MOLDEX

STOFMASKER P2VD NR 3105 M/L AIR
1014718 **S** 10 120

STOFMASKER P3VD NR 3205 M/L AIR
1014714 **S** 10 120

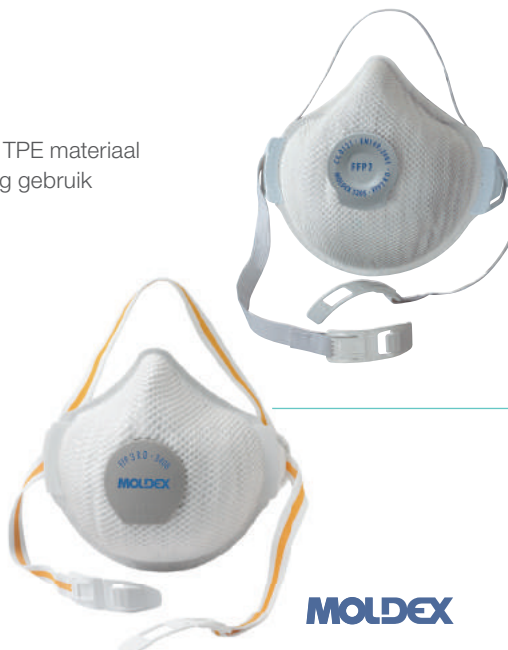
airwave®
filter technology

AIR-PLUS-SERIE

- Als de AIR-serie, met als extra:
- Herbruikbaar [R], reinigbare masker-rand
- Zeer comfortabel, zacht en huidvriendelijk TPE materiaal
- Zeer lage ademweerstand ook bij langdurig gebruik
- Met Ventex®-Klima uitademventiel
- Leverbaar in 1 maat
- Verstelbare extra brede hoofdband
- Snelsluiting
- Conform: EN149:2001+A1:2009

STOFMASKER P2VD R AIR PLUS 3305
1002031 **S** 5 60

STOFMASKER P3VD R AIR PLUS 3405
1002040 **S** 5 60



MOLDEX

STOFMASKER FFP2RD PROVALVE 3308
1039540 **S** 5 60

STOFMASKER FFP3RD PROVALVE 3408
1039539 **S** 5 60

- Als de AIR PLUS-serie, met als extra:
- Geïntegreerd ProValve uitademventiel
- Geen druppels op de werkplek
- Flexibele snelsluiting
- Individueel verpakt

ProValve

Air Plus

Het masker
voor een week!*



* bij gemiddeld werkniveau van
10 mg/m³ stofdeeltjes concentratie



GRATIS SAMPLE

Ervaar het zelf en vraag een
gratis sample aan via
info@nl.moldex-europe.com

Veiligheid voelde nog nooit zó goed

- ✓ Ongeëvenaard comfort
- ✓ Lange levensduur = kosten besparend
- ✓ Bijzonder lage ademweerstand
- ✓ Herbruikbaar en hygiënisch
- ✓ Individueel verpakt

MOLDEX

Tel: +31 (0) 180 - 53 00 53 | info@nl.moldex-europe.com
www.moldex-europe.com



CLASSIC-SERIE

- Binnenkant van masker uit zacht materiaal
- Met metalen neusbeugel
- Met uitademventiel
- Conform: EN149:2001+A1:2009

uvex



STOFMASKER P2VD NR SILV-AIR CLASSIC 2210
1022919 **S** 15 180

- Met extra afdichtingslip rond de neus
- Rondom lopende draagbanden voor eenvoudig op-en afzetten en masker rond de nek te dragen

STOFMASKER P3VD NR SILV-AIR CLASSIC 2310
1022710 **S** 15 180

- Met volledige gelaatsafdichting aan de binnenkant van masker
- Regelbare hoofdbanden

i Ook beschikbaar in kleinere maat (type 2312).

5000-SERIE

- Met metalen neusbeugel
- Ideale pasvorm
- Doorlopende, aanpasbare hoofdband zonder nietjes
- Zachte afdichtingslip aan kin en neus voor goede afdichting
- Individueel verpakt
- Conform: EN149:2001+A1:2009



VOUWMASKER SILV-AIR 5210 FFP2V
1039315 **S** 15 240

i Bestaat ook in grotere maat (Type 5210+).

VOUWMASKER SILV-AIR 5310 FFP3V
1039317 **S** 15 240

i Bestaat ook in grotere maat (Type 5310+).



- Zelfde eigenschappen als 5000 serie vouwmaskers
- Voor hinderlijke geuren met een concentratie onder de MAC-waarde
- Conform: EN149:2001+A1:2009

VOUWMASKER SILV-AIR 5220+ FFP2V ACTIEVE KOOL
1042605 **S** 15 240

VOUWMASKER SILV-AIR 5320+ FFP3V ACTIEVE KOOL
1042606 **S** 15 240

PREMIUM-SERIE



uvex

STOFMASKER P3VD R PREMIUM 7315
1031310 **S** 5 60

- Voorgevormde neuszone maakt afstellen overbodig
- Met volledige gelaatsafdichting aan de binnenkant van masker
- Regelbare hoofdbanden
- Metaalvrij

i Bestaat ook individueel verpakt 7311 (Art: 1021512).

STOFMASKER P3VD R PREMIUM 7333
1022454 **S** 3 36

- Voorgevormde neuszone maakt afstellen overbodig
- Voorzien van gelaatsafdichting
- Met uitademventiel
- Regelbare hoofdbanden
- Rondom lopende draagbanden voor eenvoudig op-en afzetten en masker rond de nek te dragen
- Met 2 extra luchtkamers waardoor de ingeademde lucht koeler blijft
- Conform: EN149:2001+A1:2009



uvex

uvex silv-Air premium

Comfortabel ademen

Optimale pasvorm.

Optimale bescherming.

Biedt ook bij langdurig gebruik een betrouwbare bescherming. De uvex silv-Air premium maskers zijn opgebouwd uit zacht filtermateriaal. Het masker is voorzien van een instelbare hoofdband, past zich uitstekend aan de gezichtsvorm aan en is bovendien verkrijgbaar in 2 verschillende maten. Dankzij het aangename comfort wordt het dragen van een masker veel gemakkelijker aanvaard.



Bescherming

Het masker voldoet aan de aanvullende eisen van de dolomietstoftest en biedt altijd de beste ademhalingscapaciteit.



Afdichting

Optimale afdichting wordt verkregen dankzij het ontwerp met 3 filtervlakken, de aanpasbare neusclip en de zachte afdichtlip aan de binnenzijde.



Ademcomfort

Door het uitademventiel verlaagt de uitademweerstand en wordt warmte en vocht zeer snel afgevoerd. De individuele verpakking beschermt het masker tegen vervuiling voor gebruik.



Combineerbaarheid

Dankzij het optimaal vormgegeven neusgedeelte kan het masker uitstekend worden gecombineerd met uvex veiligheidsbrillen.

protecting people

uvex-safety.be | uvex-safety.nl

LASROOKMASKER

- Speciaal ontworpen om bescherming te bieden tegen ozon (max. 10 x MAC waarde), lasdampen en hinderlijke geuren (beneden MAC-waarde)
- Brandvertragend buitenoppervlak tegen lasspatten
- Ventiel vermindert de opbouw van warmte in het masker
- Conform: EN149:2001+A1:2009



STOFMASKER P2VD NR LASROOK 9925
1002069 S 10 80

STOFMASKER P2VD R LASROOK 9928
1002070 S 10 80

- Zachte reinigbare gelaatsafdichting voor betere afdichting

STOFMASKER P2VD NR LASROOK 2445 SMART
1002071 S 10 120

STOFMASKER P3VD NR LASROOK 2535 SMART
1026469 120 120



- Met laagje actieve kool
- Ter bescherming van ozon en lasrook 10 x GW-waarde en tegen geuren en zure gassen
- Perfecte pasvorm, geen neusbeugel nodig
- Rondom lopende draagband met clipsluiting
- Conform: EN149:2001+A1:2009

SPECIALE TOEPASSINGEN

- Maskers voor speciale toepassingen
- Voor hinderlijke geuren met een concentratie onder de MAC-waarde
- Conform: EN149:2001+A1:2009



STOFMASKER P1D NR GEUREN 9915
1002063 100 100

- Tegen hinderlijke zure dampen (onder MAC-waarde)

STOFMASKER P1D NR GEUREN 9906
1002062 100 100

- Tegen hinderlijk fluorwaterstofgas (lager dan MAC-waarde)

STOFMASKER P1D NR GEUREN 9913
1002061 S 20 100

- Tegen hinderlijke organische gassen (onder MAC-waarde)

STOFMASKER P1VD NR GEUREN 9914
1002065 S 10 100

- Tegen hinderlijke organische dampen (onder MAC-waarde)
- Met ventiel

STOFMASKER P2VD NR GEUREN 9922
1028400 100 100

- Koolstoflaag beschermt tegen ozon (onder MAC-waarde)
- Met ventiel

STOFMASKER P2VD NR GEUREN 9926
1002064 S 10 100

- Tegen hinderlijke zure gassen en ozon (onder MAC-waarde)
- Met ventiel

STOFMASKER P3VD R 9936
1028946 180 180

- Tegen hinderlijke zure gassen (onder MAC-waarde)
- Met ventiel

TOEBEHOREN



BEWAARHOES MOLDEX STOFMASKER 3994
1040138 4 4

- Opbergdoosje met rits
- Om stofmasker hygiënisch op te bergen of te vervoeren
- Beschermt vorm van stofmasker



6000-SERIE

- Halfmasker 6000 serie
- Materiaal: elastomeer en afdichting in siliconen
- Hoofdbanden verstelbaar
- Bayonet filter systeem enkel geschikt voor 3M filters
- Maten: S 6100 / M 6200 / L 6300
- EN140

i Ook te gebruiken met perslucht (zie S-200+ systeem Art: 1002476).



HALFMASKER 6100 SMALL
1002094 **S** 1 8

HALFMASKER 6200 MEDIUM
1002093 **S** 1 8

HALFMASKER 6300 LARGE
1002092 **S** 1 8



6500-SERIE

- Materiaal: siliconen voor meer comfort
- Hoofdbanden verstelbaar
- Bayonet filter systeem enkel geschikt voor 3M filters
- Breed gezichtsveld
- Maten: S 6501 / M 6502 / L 6503
- EN140

i Ook te gebruiken met perslucht (zie S-200+ systeem Art: 1002476).



HALFMASKER 6500
(6501/6502/6503)
1028001 **S** 1 10



HALFMASKER 6500QL
(6501QL/6502QL/6503QL)
1028003 **S** 1 10

- Hoofdbanden verstelbaar met Quick Latch snelsluitmechanisme om masker makkelijk op-en af te zetten (masker rond de nek te dragen)



7500-SERIE

- Uiterst comfortabel masker
- Materiaal: siliconen
- Hoofdbanden verstelbaar
- Bayonet filter systeem enkel geschikt voor 3M filters
- Maten: S 7501 / M 7502 / L 7503
- EN140

i Ook te gebruiken met perslucht (zie S-200+ systeem Art: 1002476).



HALFMASKER 7500
(7501,7502, 7503)
1002107 **S** 1 10





HALFGELAATSMASKER WEGWERP

- Materiaal: elastomeer
- Hoofdbanden verstelbaar
- Kant-en klaar halfmasker met ingebouwde niet vervangbare filters
- Weg te werpen na beschadiging of verzadiging filters
- Conform: EN 405



HALFMASKER WEGWERP 4251 (+) A1P2D
1002115 **S** 1 10

HALFMASKER WEGWERP 4255 (+) A2P3D
1002116 **S** 1 10

HALFMASKER WEGWERP 4277 (+) ABE1P3D
1002117 **S** 1 10

HALFMASKER WEGWERP 4279 (+) ABEK1P3D
1002119 **S** 1 10



6000-SERIE

- Volmaskers in elastomeer
- Verstelbare hoofdbanden
- Vizier in krasbestendig PC
- Beperkt onderhoudbaar
- Bayonet filter systeem enkel geschikt voor 3M filters
- Maten: S 6700 / M 6800 / L 6900
- EN136-1



i Ook te gebruiken met perslucht (zie S-200+ systeem Art: 1002476).



VOLMASKER 6700 SMALL
1002141 **S** 1 4

VOLMASKER 6800 MEDIUM
1002142 **S** 1 4

VOLMASKER 6900 LARGE
1002143 **S** 1 4



7000-SERIE

- Herbruikbaar volgelaatmasker in siliconerubber
- Hoofdharnas met 6 banden voor veilige pasvorm met gemakkelijke ontgrendelgespen
- Groot vizier in kras-en schokbestendig polycarbonaat
- Geïntegreerd spreekmembraan
- Bayonet filter systeem enkel geschikt voor 3M filters
- EN136-2



i Ook te gebruiken met perslucht (zie S-200+ systeem Art: 1002476).



VOLMASKER 7907S
1002140 1 4





TOEBEHOREN

- Bescherm het vizier tegen krassen en chemicaliën



WEGTREKRUITJE 6885 VOOR 6000 SERIE
1002638 **S** 25 100

WEGTREKRUITJE 7992 VOOR 7907S
1002639 100 100

FILTERS MET 3M AANSLUITING

Hulp nodig bij de juiste filterkeuze? Bezoek www.3Msafety.nl/SLS voor Nederland of www.3Msafety.be/SLS voor België

GAS-EN COMBINATIEFILTERS VOOR 3M MASKERS									
Filter	6051	6055	6054	6057	6059	6075	6096	6098	6099
Art:	1002273 S 8 64	1002274 S 8 64	1002276 S 8 64	1002275 S 8 64	1002285 S 8 64	1002288 64 64	1002309 S 4 32	1002310 S 4 32	1002303 S 4 32
Klasse:	A1	A2	K1	ABE1	ABEK1	A1 FORM	AE1HGP3	AXP3*	ABEK2P3*
Direct monteerbaar op masker:	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Conform:	EN 141								

* ook geschikt voor formaldehyde (voor ABEK2P3) en enkel in combinatie met volmaskers

STOFFILTERS EN ADAPTORS VOOR 3M MASKERS									
Filter	2125	2135	2138	6035	5911	5925	5935	603	501
Art:	1002253 S 20 80	1002246 S 20 80	1002240 S 20 80	1002262 S 20 80	1002256 S 30 120	1002243 S 20 80	1002267 S 20 80	1002670 16 16	1002666 S 2 20
Klasse:	P2 R	P3 R	P3 Ozon	P3	P1 R	P2 R	P3 R		
Direct monteerbaar op masker:	.	.	.	.	Enkel mits adaptor 603 en 501 te gebruiken			.	
Monteerbaar op gasfilter:					Mits adapter 501	Mits adapter 501	Mits adapter 501		.
Conform:	EN 143								

i P2 Ozonfilter 2128 ook beschikbaar (Art: 1002266).

FILTERS MET INDICATOR

- Uniek: filter met verzadigingsindicator
- Enkel voor bepaalde organische gassen en bij bepaalde concentraties (raadpleeg technische fiche)
- Conform: EN 141



FILTER 6051I A1 MET INDICATOR
1032568 **S** 8 64

FILTER 6055I A2 MET INDICATOR
1032569 **S** 8 64



HALFGELAATSMASKER WEGWERP

- Ruim gezichtsveld door ultra compact design
- Onderhoudsvrij en perfect pasvorm
- Lagere ademweerstand en lange gebruiksduur
- Licht gewicht en comfortabel
- Geschikt voor vele toepassingen
- Huidvriendelijk TPE en 100% PVC vrij
- Conform: EN 405

MOLDEX



HALFMASKER WEGWERP
COMPACT 5120 A1P2D
1025797 **S** 1 10

HALFMASKER WEGWERP
COMPACT 5230 A2P3D
1025798 **S** 1 10

HALFMASKER WEGWERP
COMPACT 5430 ABEK1P3D
1025799 **S** 1 10

7000-SERIE EASYLOCK

- Geschikt voor meeste toepassingen
- Gebruiks- en onderhoudsvriendelijk
- TPE en Siliconen uitvoering
- Comfortabel, goede pasvorm in maat S, M, L
- Ruime keuze stof, gas, en voorgemonteerde filters
- Filters met EasyLock® bajonet aansluiting, ook geschikt voor serie 9000
- Conform: EN 140



HALFMASKER 7000 EASYLOCK
1015423 **S** 1 10

- Materiaal: hypo-allergeen
- Maten: S 7001 / M 7002 / L 7003



MOLDEX

HALFMASKER 7000 SILICONEN
EASYLOCK
1034544 **S** 1 10

- Materiaal: siliconen voor meer comfort
- Maten: S 7004 / M 7005 / L 7006

9000-SERIE EASYLOCK

- Klasse 2 volgelaatsmasker
- Comfortabel, gebruiks- en onderhoudsvriendelijk
- Veilig en ruimzicht door frameeloos panoramisch venster
- Zeer lichtgewicht, geen spreekmembraan nodig
- Verstelbare hoofdbanden, gemakkelijk open af zetten
- Standaard geleverd met wegtrekruitje (ook naleverbaar)
- Maten: S/M/L
- Filters met EasyLock® bajonet aansluiting, ook geschikt voor serie 7000
- Ruime keuze stof-, gas-, en voorgemonteerde filters
- EN136-2



MOLDEX

VOLMASKER 9000 EASYLOCK
1015424 **S** 1 12



i Ook verkrijgbaar met standaard schroefdraad aansluiting (Art: 1015425).



TOEBEHOREN

WEGTREKRUITJE 9993 VOLMASKER 9000

1015410 **S** 15 90

- Beschermt het vizier tegen krassen en chemicaliën

OPBERGTAS 9994 MOLDEX VOLGELAATSMASKER

1017917 **1** 6

- Opbergtas voor Moldex volgelaatsmasker

OPBERGBOX 7995 VOOR MOLDEX HALFGELAATSMASKER

1002622 **1** 4

- Opbergbox voor Moldex halfgelaatsmasker
- Geschikt voor volledig gemonteerd masker met stof- en gasfilters
- Stevige kunststof box met beugel en hersluitbare deksel

OPBERGBOX 9995 VOOR MOLDEX VOLGELAATSMASKER

1040328 **1** 2

- Opbergbox voor Moldex volgelaatsmasker
- Geschikt voor volledig gemonteerd masker met stof- en gasfilters
- Stevige kunststof box met beugel en hersluitbare deksel



FILTERS MET MOLDEX EASYLOCK AANSLUITING



EASYLOCK

- Geschikt voor Moldex serie 7000 en 9000 EasyLock® maskers
- Eenvoudig in gebruik door EasyLock® bajonet sluiting
- Geen houders of adapters nodig
- Ruim aanbod filters voor vele toepassingen
- Stoffilters met unieke vouwtechnologie, laagste ademweerstand, hoge filtercapaciteit
- Lagere voorraad door minder onderdelen
- Conform EN 14387 en EN 143



GAS- EN COMBINATIEFILTERS MET MOLDEX EASYLOCK AANSLUITING

Filter	9100	9200	9300	9400	9500	9800	9600	9230	9430
Art:	1015596 S 10 60	1015597 S 8 48	1015598 S 10 60	1015599 S 10 60	1015600 S 8 48	1024722 S 8 48	1015601 S 8 48	1023125 36 36	1015619 S 6 36
Klasse:	A1	A2	ABE1	ABEK1	AB2E1	ABEK2	AX	A2P3	ABEK1P3
Conform:	EN 14387 (gas)								

STOFFILTERS MET MOLDEX EASYLOCK AANSLUITING

Filter	9010	9020	9030	9032
Art:	1015419 S 20 120	1015418 S 20 120	1015417 S 12 72	1021121 72 72
Klasse:	P1 R	P2 R	P3 R	P3 Ozon
Conform:	EN 143 (stof)			



HALFGELAATSMASKER

- Standaard schroefdraad EN 148
- Materiaal: rubber
- Hoofdbanden snel en makkelijk verstelbaar
- Volledig onderhoudbaar
- 2 uitademventielen voor groot comfort
- Niet voor filters > 300 gr
- Conform: EN 140



HALFMASKER 620 N

1002083 **S** 1

- Comfortversie

HALFMASKER 600

1023923 **S** 1

- Basis versie
- Met standaard verstelbaar textiel harnas

VOLGELAATSMASKER

VOLMASKER 9000 STANDAARD SCHROEFDRAAD

1015425 **S** 1

- Comfortabel, gebruiks- en onderhoudsvriendelijk
- Veilig en ruimzicht door frameeloos panoramisch venster
- Zeer lichtgewicht, geen spreekmembraan nodig
- Verstelbare hoofdbanden, gemakkelijk op- en af zetten
- Standaard geleverd met wegtrekruitje (ook naleverbaar)
- Maten: S/M/L
- Filters toepassen met EAN 148-1 aansluiting
- Conform EN136-2



MOLDEX



BARTELS RIEGER



i Bestaat ook met easylock aansluiting (Art: 1015424).

VOLMASKER BRK 820

1023883 **S** 1

- Standaard schroefdraad EN 148
- Materiaal: EPDM rubber
- Vizier PC anti-damp
- Hoofdbanden verstelbaar
- Nekband om masker rond nek te hangen
- Volledig onderhoudbaar
- Spreekmembraan voor verstaanbaarheid
- Conform: EN 136



VOLMASKER 3S BASIC PLUS

1002123 **S** 1

- Economische versie van 3S
- Standaard schroefdraad EN 148
- Materiaal: rubber
- Vizier acetaat anti-damp
- Hoofdbanden verstelbaar
- Zonder nekband
- Volledig onderhoudbaar
- Zonder spreekmembraan
- Conform: EN 136-2



MSA
The Safety Company



VOLMASKER 3S

1002124 **S** **1**

- Standaard schroefdraad EN 148
- Materiaal: rubber
- Vizier PC anti-damp
- Hoofdbanden verstelbaar
- Nekband om masker rond nek te hangen
- Volledig onderhoudbaar
- Spreekmembraan voor verstaanbaarheid
- Conform: EN 136-3



VOLMASKER ULTRA ELITE

1002126 **S** **1**

- Standaard schroefdraad EN 148
- Materiaal: rubber
- Vizier silicaat anti-damp
- Zeer groot gezichtsveld (95%)
- Hoofdbanden verstelbaar
- Nekband om masker rond nek te hangen
- Volledig onderhoudbaar
- Spreekmembraan voor verstaanbaarheid
- Conform: EN136-3



i Bestaat ook in huid-vriendelijke siliconen rubber (Art: 1002125).



i Bestaat ook in huidvriendelijke siliconen rubber (Art: 1002128).

TOEBEHOREN



DRAAGTAS 9994 MOLDEX VOLGELAATSMASKER
1017917 **1**



DRAAGTAS ULTRA ELITE
1002629 **1**



DRAAGTAS BRK 820
1023884 **S** **1**



DRAAGTAS 3S
1002632 **S** **1**



WEGTREKRUITJE 9993 VOLMASKER 9000
1015410 **S** **15**

WEGTREKRUITJE 3S
1002637 **10**

WEGTREKRUITJE BRK 820
1023908 **10**

WEGTREKRUITJE ULTRA ELITE
1002636 **10**



Bescherm het vizier tegen krassen en chemicaliën

- Kan op vizierkader worden gemonteerd
- Te combineren met automatische lasruit 90 x 110 mm of standaard spat-en lasruit
- Enkel geschikt voor MSA maskers 3S en Ultra Elite



LASFRONT ULTRA ELITE
1002653 **1**

LASFRONT 3S
1002655 **1**

- Voorzien van pictogram adembescherming
- Laat toe half- of volmasker op te bergen
- Geleverd met muurbevestigingsmateriaal



SECUBOX MAXI VOLMASKER BLAUW
1002626 **1**

- Afmetingen 236 x 315 x 200 mm

SECUBOX MIDI HALFMASKER BLAUW
1002618 **1**

- Afmetingen 225 x 125 x 236 mm



SLANG STANDAARD SCHROEFDRAAD BARTELS

1002657 **1**

- Slang schroefdraad EN 148
- Verbindt filter en masker
- Laat toe filter op de heup te dragen (riem apart te bestellen)
- Geen gewicht van filter op masker
- Zorgt voor langere levensduur van de filter omdat filter zich niet meer net boven de bron van de vervuiling bevindt (niet meer op masker)
- Riem apart te bestellen (Art: 1002677)



RIEM VOOR DRAGEN FILTER OP HEUP

1002677 **1**



VERSE LUCHT SYSTEEM M26/400

1

- Ideaal voor kleine besloten ruimten
- Volledige kit in koffer: motor, masker, slang naar riem, lederen riem, slang en pin om slang vast te zetten
- Slang waardoor men lucht aanzuigt kan buiten de vervuilde zone worden gelegd voor propere lucht
- Motor zuigt lucht aan opdat masker wordt voorzien van schone lucht
- Kan 2 personen voorzien van verse lucht met een maximale slanglengte van 40 m
- Conform: EN138
- NPF: 2000
- Art : 1015657 volledige kit inclusief 10 m slang
- Art: 1015653 Slang 20 m
- Art: 1015654 Slang 30 m
- Art: 1015655 Slang 40 m



FILTERS STANDAARD SCHROEFDRAAD

Standaard schroefdraadfilters EN148 te combineren met maskers met dezelfde aansluiting (ongeacht het merk van het masker)

Soort	Merk	Type	Artikelnummer	Gewicht	Soort	Merk	Type	Artikelnummer	Gewicht
Stof	Bartels	30 P3	1035368 S 1 100	48	Stof/ gas	Bartels	86 ABEK2P3	1035373 S 1 50	365
	MSA	PLEXTEX P3	1002165 S 1 10	80		MSA	93 ABE2K1HGP3	1002211 S 1 60	300
Gas	MSA	90 A2	1002181 S 1 60	180		Bartels	86 ABEK2HGP3	1035374 S 1 50	365
	Bartels	84 AX	1035372 S 1 50	265		MSA	93 ABEK2HGP3	1002210 S 1 60	370
	MSA	90 AX	1002193 S 1 60	260		MSA	93 A1BE2K1CONOHGP3	1002216 S 1 60	450
	MSA	90 E2	1002183 S 1 60	260		MSA	93 NOCOP3	1002234 S 1 60	455
	MSA	90 K2	1002184 S 1 60	260		MSA	93 REAKTOR BP3	1002217 1 60	260
	MSA	90 AB2	1002182 S 1 60	210					
	Bartels	66 AB2	1035390 S 1 50	205					
	MSA	90 ABE2K1	1002185 S 1 60	260					
Stof/ gas	Bartels	67 ABE2K1	1035369 S 1 50	250					
	Bartels	84 ABEK2	1035370 S 1 50	340					
	MSA	90 ABEK2	1002194 S 1 60	340					
	MSA	93 A2P3	1002208 S 1 60	250					
	MSA	93 AXP3	1002227 S 1 60	300					
	Bartels	86 AXP3	1035375 S 1 50	290					
	MSA	93 AB2P3	1002215 S 1 60	290					
	MSA	92 ABE2K1P2	1002212 S 1 60	300					



3M Science.
Applied to Life.™

Werken in een comfortabele wereld. Probeer nu onze motoraangedreven ademhalingsystemen.

Wij adviseren u graag in het kiezen van de juiste bescherming tegen gevaarlijke gassen, dampen en stoffen. Wij kijken daarbij naar blootstelling, gebruiksgemak, stijl en niet te vergeten comfort.

Voor meer informatie, bezoek onze website
www.3MSafety.be/ademhalingsystemen



MOTORUNIT JUPITER SAMENSTELLEN:



1. MOTORUNIT:



MOTORUNIT JUPITER
1002367 **S** 1

- Voor zowel gas- en/of stoffilters
- Autonomie tot max. 8u, 4u met ATEX batterij
- Voorzien van visueel en auditief alarm bij te laag debiet of verzadiging van stoffilter
- IP53 gekeurd voor decontaminatie onder douche
- Te combineren met kappen uit de M- en S-serie
- NPF: afhankelijk van gebruikte kap



2. BATTERIJ:

BATTERIJ 8 UUR
1002392 **S** 1

- Batterij met autonomie van maximaal 8u voor Jupiter



BATTERIJ ATEX EN HOES
1002391 **S** 1

- Batterij 4u en hoos om Jupiter in ATEX omgevingen te gebruiken



SNELLADER
1002400 **S** 1

- Lader voor batterijen Jupiter



LADER 10 BATTERIJEN
1002402 **S** 1

- Laadstation voor 10 batterijen Jupiter



3. FILTERS:

	Filter	Artikelnummer
	VOORFILTER	1002320 S 24 120
	P	1002332 S 2 12
	A2P	1002340 S 2 6
	ABE1P	1002342 S 2 6
	A2BEK1P	1002341 S 2 12

4. SLANG EN ACCESSOIRES:

SLANG HEAVY DUTY BT-40
1017960 **S** 1

- Slang 840 mm in neopreen



SLANG AANPASBAAR BT-30
1017962 **S** 1

- Uittrekbare slang 525 - 850 mm in PU

HOES BT-922
1014466 **S** 5

- Beschermt slang in zeer stoffige of vervuilende omgevingen



HOES FR BT-926
1018077 **S** 1

- Beschermt slang tegen lasspatten en vonken



BRETellen TR-329
1017678 **S** 1 5

- Verdeelt het gewicht van Jupiter mede over schouders



RUGZAK BPK-02
1026510 **S** 1 5

- Laat toe Jupiter verticaal op de rug te dragen



ALLES IN 1:



KIT MOTORUNIT JUPITER A2P
1026982 **S** 1

- Starterskit Jupiter motorunit inclusief batterij 8u, lader, voorfilter, filter A2P en slang BT-30
- Enkel nog luchtkap uit S- of M-serie toe te voegen



MOTORUNIT TR-300+ SAMENSTELLEN:



1. MOTORUNIT:

MOTORUNIT TR-302+
1016810 1

- Verbeterde versie van de TR-302 (o.a. nu mogelijkheid 2 debieten in te stellen)
- Enkel voor stoffilters
- Autonomie tot max. 12u
- Voorzien van visueel en auditief alarm bij te laag debiet of verzadiging van stoffilter
- IP53 voor decontaminatie onder douche
- Te combineren met kappen uit de M- en S-serie
- NPF: afhankelijk van gebruikte kap

2. RIEM:

STANDAARD TR-325
1016811 1

- Standaard riem in stof

DECONTAMINEERBAAR TR-327
1016813 1

- Makkelijk te reinigen riem



3. BATTERIJ EN LADER:

• Met visuele indicatie van resterende capaciteit

STANDAARD TR-330
1017682 1

- Batterij met autonomie van maximaal 6u

HEAVY DUTY TR-332
1017684 1

- Batterij met autonomie van maximaal 12u

LADER TR-341
1017680 1

MULTILADER TR-344
1017683 1

4. FILTERS:

Filter	Artikelnummer
VONKENVANGER TR-362	1016814 1
VOORFILTER TR-3600	1017681 S 10 100
P TR-3712E	1016796 S 5 40
P GEUR ZUREN TR-3822E	1016792 5 40
P GEUR ORGANISCH TR-3802E	1016797 S 1 5

5. SLANG EN ACCESSOIRES:

SLANG HEAVY DUTY BT-40
1017960 S 1

- Slang 840 mm in neopreen

SLANG AANPASBAAR BT-30
1017962 S 1

- Uittrekbare slang 525 - 850 mm in PU

HOES BT-922
1014466 S 5

- Beschermt slang in zeer stoffige of vervuulende omgevingen

HOES FR BT-926
1018077 1

- Beschermt slang tegen lasspatten en vonken

BRETellen TR-329
1017678 1 5

- Verdeelt het gewicht van TR-300 mede over schouders

RUGZAK BPK-01
1017961 1 5

- Laat toe TR-300 verticaal op de rug te dragen

ALLES IN 1:

KIT MOTORUNIT TR-300+ (TR-315E)
1016798 S 1

- Starterskit TR-300+ motorunit inclusief standaard riem, batterij heavy duty, lader, vonkbescherming, voorfilter, filter P en slang BT-30
- Enkel nog luchtkap uit S- of M-serie toe te voegen

MOTORUNIT TR-600 EN TR-800 (ATEX) SAMENSTELLEN:



1. MOTORUNIT:



MOTORUNIT TR-602E (TR-600)
1032490 **S** 1

- Opvolger van Jupiter motorunit
- Uitgebreide reeks gas- en/of stoffilters
- Autonomie tot max. 19u met P-filter en heavy duty batterij
- Voorzien van visueel, tril en auditief alarm bij te laag debiet of verzadiging van stoffilter
- Geen kalibratie of test meer vereist
- Luchtstroom zelf in te stellen (2 standen)
- IP53 voor decontaminatie onder douche
- Kan volledig worden ondergedempeld voor reiniging (stoppen meegeleverd)
- Te combineren met kappen uit de M- en S-serie
- NPF: afhankelijk van gebruikte kap

MOTORUNIT TR-802E ATEX
1042607 **S** 1

- ATEX versie van TR-600, enkel te combineren met ATEX batterij TR-830

2. RIEM:

RIEM REINIGBAAR TR-627
1032502 **S** 1



- Waterbestendige riem met gladde oppervlakken maakt grondige reiniging eenvoudig

RIEM DUURZAAM TR-626
1032501 **S** 1

- Biedt langere levensduur en is vonk- en vlamwerend

3. BATTERIJ EN LADER:

STANDAARD BATTERIJ OP TR-630
1032492 **S** 1



- Autonomie van max. 4,5-12u (hangt af van filter en gekozen luchtstroomsterkte)
- Enkel geschikt voor TR-600

HEAVY DUTY TR-632
1032493 **S** 1



- Autonomie van max. 7-19u (hangt af van filter en gekozen luchtstroomsterkte)
- Enkel geschikt voor TR-600

BATTERIJ ATEX TR-830
1042614 **S** 1



- ATEX batterij voor TR-802E
- Steeds te bestellen met batterijtool

BATTERIJTOOL TR-838
1042611 **S** 1

- Inbus om batterij TR-830 te monteren

LADER TR-641E
1032495 **S** 1



MULTILADER TR-644E
1032496 **S** 1



4. FILTERS EN DEKSEL:

Filter/deksel*	Artikelnummer
VONKBESCHERMER TR-662*	1032498 S 2 2
VOORFILTER TR-6600*	1032485 S 10 50
P TR-6710E	1032486 S 1 5
TR-6700FC (DEKSEL)	1032504 S 1
P SLECHTE GEUREN TR-6820E	1032487 S 1 5
TR-6800FC (DEKSEL)	1032505 S 1
A1P TR-6110E	1032488 S 1 5
ABE1P TR-6130E	1032489 S 1 5
TR-6100FC (DEKSEL)	1032506 S 1
A2P TR-6310E	1032491 S 1 5
TR-6300FC (DEKSEL)	1032507 S 1
ABE2K1HGP TR-6580E	1032680 S 1 5
TR-6500FC (DEKSEL)	1032508 S 1

* Deksel niet verplicht te monteren, zorgt voor bescherming van filter / Wel verplicht te monteren bij gebruik van vonkvangervang en/of prefiltrers

5. SLANG EN ACCESSOIRES:

SLANG HEAVY DUTY BT-40
1017960 **S** 1

- Slang 840 mm in neopreen



SLANG AANPASBAAR BT-30
1017962 **S** 1

- Uittrekbare slang 525 - 850 mm in PU

HOES TRANSPARANT BT-922
1014466 **S** 5 5

- Beschermt slang in zeer stoffige of vervuilende omgevingen



HOES FR BT-926
1018077 **S** 1

- Beschermt slang tegen lasspatten en vonken



BRETELLEN TR-329
1017678 **S** 1

- Verdeelt het gewicht van over schouder



RUGZAK BPK-01
1017961 **S** 1

- Laat toe unit verticaal op de rug te dragen



ADAPTOR RUGZAK TR-655
1032503 **S** 1

- Om unit te dragen in combinatie met rugzak BPK-01



ALLES IN 1:



KIT MOTORUNIT TR-619E
1032511 **S** 1

- Starterskit TR-600 motorunit inclusief batterij heavy duty, lader, 2 vonkvangervang, 10 voorfilters, filter A2P, filterdeksel en slang BT-30
- Enkel nog luchtkap uit S- of M-serie toe te voegen

KIT MOTORUNIT TR-819E
1042609 **S** 1

- ATEX versie



S-SERIE:

- Luchtkappen voor lichte toepassingen, spatbescherming
- Lichte hoofdband
- Kap niet te vervangen
- NPF 500 met motorunit Jupiter, TR-300, TR-600 en TR-800
- NPF 200 met perslucht V-100, V-200 en V-500 systemen
- EN166, EN12951 en EN14594
- Maten: S/M en M/L

- Luchtkappen voor lichte toepassingen, spatbescherming
- Lichte hoofdband
- Bedekt de schouders
- Elastische kraag
- Kap niet te vervangen
- NPF 500 met motorunit Jupiter, TR-300, TR-600 en TR-800
- NPF 200 met perslucht V-100, V-200 en V-500 systemen
- EN166, EN12951 en EN14594
- Maten: S/M en M/L

- Luchtkappen voor lichte toepassingen, spatbescherming
- Met herbruikbare hoofdband waarbij men plaats van de luchtsroom kan kiezen (naast en/of over het hoofd)
- Bedekt de schouders
- Kap vervangbaar
- NPF 500 met motorunit Jupiter, TR-300, TR-600 en TR-800
- NPF 200 met perslucht V-100, V-200 en V-500 systemen
- EN166, EN12951 en EN14594



LUCHTKAP S-133

1014708 **1**

- Materiaal Vizier: PE
- Materiaal Kap: Polypropyleen



LUCHTKAP S-333

1014710 **1**

- Geschikt voor verfspuiten
- Materiaal vizier: PC (oplosmiddel bestendig)
- Materiaal Kap: PU gecoat (weinig pluizend), zachter en duurzamer



LUCHTKAP S-433

1014699 **1**

- Materiaal Vizier: PE
- Materiaal Kap: Polypropyleen



LUCHTKAP S-533

1014705 **1**

- Geschikt voor verfspuiten
- Materiaal vizier: PC (oplosmiddel bestendig)
- Materiaal Kap: PU gecoat (weinig pluizend), zachter en duurzamer



LUCHTKAP S-655

1014446 **1**

- Materiaal Vizier: PE
- Materiaal Kap: Polypropyleen
- Katoenen elastische kraag



LUCHTKAP S-657

1014481 **1**

- Dubbele schouderflap



LUCHTKAP S-757

1014482 **1**

- Geschikt voor verfspuiten
- Materiaal vizier: PC (oplosmiddel bestendig)
- Materiaal Kap: Polypropyleen film
- Halsafdichting: dubbele schouderflap



LUCHTKAP S-855E

1015299 **1**

- Chemisch resistent
- Materiaal vizier: PC (oplosmiddel bestendig)
- Materiaal Kap: Polypropyleen film (chemisch resistent)
- Halsafdichting in gebeid polyester

- NPF 500 met motorunit Jupiter, TR-300, TR-600 en TR-800
- NPF 200 met perslucht V-100, V-200 en V-500 systemen
- EN166, EN12951 en EN14594

Vervangkap	Artikelnummer
S-607 VOOR S-657	1014483 10
S-707 VOOR S-757	1014484 10
S-605 VOOR S-655	1014509 10
S-805E VOOR S-855E	1017675 5

Wegtrekruitjes	Artikelnummer
S-920 VOOR S-133/ 333 EN S-433/ 533	1014702 10
S-922 VOOR S-655/ 657/ 757/ 855	1014455 40
Zweetband	Artikelnummer
S-957 VOOR S-133 / 333 EN S-433/ 533	1014703 20
S-953 VOOR S-655 / 657 / 757 / 855	1014463 20



M-SERIE

- Voor lichte toepassingen
- Vizier: PC
- Gewicht: 605g
- NPF 50 met motorunit Jupiter, TR-300, TR-600 en TR-800
- NPF 50 met perslucht V-100, V-200 en V-500 systemen
- EN166, EN12941 en EN14594



LUCHTKAP M-106 LIGHT

1016806 **S** **1**

- Materiaal afdichting: WEB24

LUCHTKAP M-107 LIGHT FR

1016805 **S** **1**

- Materiaal afdichting: vlamvertragend
- Ook te combineren met Adflo

- Met stoothelm
- Vizier: PC
- Gewicht: 650g
- NPF 50 met motorunit Jupiter, TR-300, TR-600 en TR-800
- NPF 50 met perslucht V-100, V-200 en V-500 systemen
- EN166, EN12941 en EN14594



LUCHTKAP M-206

1040695 **1**

LUCHTKAP M-207

1042617 **1**



- Voor medium toepassingen, met veiligheidshelm
- Vizier: PC
- Gewicht: 845g
- NPF 50 met motorunit Jupiter
- NPF 500 met motorunit TR-300, TR-600 en TR-800
- NPF 200 met perslucht V-100, V-200 en V-500 systemen
- EN166, EN1294, EN14594 en EN397



LUCHTKAP M-306 MEDIUM DUTY

1016808 **S** **1**

- Materiaal afdichting: WEB24

LUCHTKAP M-307 MEDIUM DUTY FR

1017677 **S** **1**

- Materiaal afdichting: vlamvertragend
- Ook te combineren met Adflo

- Voor zware toepassingen, met veiligheidshelm en schouderbescherming
- Vizier: PC
- Gewicht: 1.000g
- NPF 500 met motorunit Jupiter, TR-300, TR-600 en TR-800
- NPF 200 met perslucht V-100, V-200 en V-500 systemen
- EN166, EN1294, EN14594 en EN397



LUCHTKAP M-406 HEAVY DUTY

1016809 **1**


- Materiaal afdichting: Cordura

LUCHTKAP M-407 HEAVY DUTY FR

1016807 **1**

- Materiaal afdichting: vlamvertragend
- Ook te combineren met Adflo

TOEBEHOREN M-SERIE

Oorkap	Artikelnummer
 HELMOORKAP OPTIME II + P3AF	1037078 1
HELMOORKAP OPTIME III + P3AF	1044685 S 1
HELMOORKAP H31P3AF 300 VR VERSAFLO M100	1021598 6 6



TOEBEHOREN M-SERIE

	Artikelnummer			Artikelnummer		
	BESCHERMFILM VIZIER M-928 M-SERIE	1018011	S 10 40	HOOFD-, NEK, SCHOUDE BESCHERMING M-976 M-100 EN 300 SERIE	1018017	1
	VIZIER PC M-927 GECOAT M-SERIE	1018010	5 5	HOOFDBESCHERMING FR M-972 M-100 EN 300 SERIE	1018016	1
	ZWEETBAND M-957 (L-115) VOOR M-SERIE	1025436	20 20	ADAPTOR OORKAP VOOR M-SERIE	1033762	20 20
	STANDAARD GELAATSAFDICHTING M-100 EN 300 SERIE	1018012	S 5 5	OVERVIZIER M-967 GOLD UV/IR	1038665	1
	BRANDVERTRAGENDE GELAATSAFDICHTING M-100 EN 300 SERIE	1018014	S 5 5	OVERVIZIERFRAME M-961	1038667	1
	COMFORT GELAATSAFDICHTING M-936 M-100 EN 300 SERIE	1018013	5 5	ALU OVERTREK M-973 VOOR M-300	1042619	1
	DUURZAME BUITENSLAB M-448 M-400 SERIE	1018000	1	ALU OVERTREK M-975 VOOR M-400	1042620	1
	BRANDWERENDE BUITENSLAB M-447 M-400 SERIE	1017999	1	BESCHERMHOES SLANG HITTEBESTENDIG BT-927	1042622	1

*Enkel in combinatie met M-307 en M-407.

KITS MOTORUNIT ADFLO

- Kit inclusief motorunit, Li-on standaard batterij, lader, vonkenvanger, voorfilter, filter P, slang QRS en opbergzak motorunit en kap
- Inclusief laskap 9100-serie
- NPF 50



KIT MOTORUNIT 9100 AIR

1

- Met laskap 9100 AIR
- Art: 1017890 lasfilter X (54 x 107 mm)
- Art: 1017891 lasfilter XX (73 x 107 mm)
- Art: 1034829 lasfilter XXi (73 x 107 mm geeft meer kleur)

KIT MOTORUNIT 9100 FX AIR

1

- Met laskap 9100 FX AIR met slijpkap onder laskap
- Art: 1017892 lasfilter X (54 x 107 mm)
- Art: 1018871 lasfilter XX (73 x 107 mm)

KIT MOTORUNIT 9100 MP AIR

1

- Met laskap 9100 FX AIR met slijpkap onder laskap en veiligheidshelm
- Art: 1021855 lasfilter X (54 x 107 mm)
- Art: 1021856 lasfilter XX (73 x 107 mm)

KIT MOTORUNIT MP LITE ZONDER LASFILTER

1038710 1

- Met laskap MP lite met stoothelm
- Lasfilter apart te bestellen



MOTORUNIT ADFLO SAMENSTELLEN

1. MOTORUNIT



KIT MOTORUNIT ADFLO LI-ON

1022906 **1**

- Inclusief Li-on standaard batterij, lader, vonkenvanger, voorfilter, filter P, en slang QRS
- Enkel nog luchtkap uit 9100 serie of M-serie brandvertragend (M-107, M-307, M-407) toe te voegen
- NPF: afhankelijk van gebruikte luchtkap



FILTER

Filter	Artikelnummer	
VONKBESCHERMER	1002691	1 10
VOORFILTER ADFLO	1002321	5 10
P	1002328	1 10
A2	1002335	1
ABE1	1002339	1
GEURFILTER	1002336	1
VERVANGGEURFILTER	1002337	1

BATTERIJ EN LADER

BATTERIJ EN LADER	Artikelnummer	
BATTERIJ LI-ON STANDAARD • Autonomie 4-8u naargelang filter	1002396	1
BATTERIJ LI-ON HEAVY DUTY • Autonomie min 8u naargelang filter	1002395	1
STATION 6 LI-ION BATTERIEN	1030666	1
LADER BATTERIJ LI-ON • Reeds meegeleverd met kit	1002401	1

SLANG EN ACCESSOIRES

SLANG EN ACCESSOIRES:	Artikelnummer	
HEAVY DUTY ADFLO QRS • Slang 840 mm in neopreen	1022029	1
IN LENGTE AANPASBAAR QRS • Uittrekbare slang 525 - 850 mm in PU	1026055	1
BRETellen VOOR RIEM ADFLO • Verdeelt het gewicht van Adflo mede over schouders	1002683	1
BESCHERMHOES ADEMSLANG • Beschermt slang tegen lasspatten en vonken	1002687	1
OPBERGZAK MOTORUNIT ADFLO • Tas om Adflo en luchtkap op te bergen of te vervoeren	1002680	1

2. LASLUCHTKAP

- Te combineren met Adflo motorunit
- Lascasette naar keuze nog apart te verkrijgen

LASLUCHTKAP 9100 AIR ZONDER CASSETTE

1023200 **1**

LASHELM 9100 MP-LITE AIR ZONDER CASSETTE

1037307 **1**

- Met slijpkap en stoothelm

LASLUCHTKAP 9100FX AIR ZONDER CASSETTE

1022030 **1**

- Met slijpkap

LASLUCHTKAP 9100MP AIR ZONDER CASSETTE

1021857 **1**

- Met slijpkap en veiligheidshelm



3. LASCASSETTE

- Automatisch lascasette voor 9100 laskappen
- Mogelijkheid om in elke tint vast te zetten, bijvoorbeeld in lichtste stand (3) voor slijpwerk
- Vertragingfunctie voor verzetten openingstijd donker-licht
- Gevoeligheid van het lasboogdetectie-systeem kan worden ingesteld voor ongeëvenaarde betrouwbaarheid.



CASSETTE X

1013360 **1**

- Afmetingen 54 x 107 mm

CASSETTE XX

1013018 **1**

- Afmetingen 73 x 107 mm

CASSETTE V

1013359 **1**

- Afmetingen 45 x 93 mm

CASSETTE XXI

1034723 **1**

- Geeft meer kleur tijdens het lassen 73 x 107 mm



TOEBEHOREN 9100-SERIE

Onderdeel	Artikelnummer	Onderdeel	Artikelnummer
 STANDAARD BESCHERM RUIT 10ST	1013365 1	 NEKBESCHERMING • Niet geschikt voor 9100 MP Air	1013624 1
 WARMTEBESTENDIGE BESCHERM RUIT 10ST	1013364 1	 NEKBESCHERMING 9100 MP AIR	1000815 1
 KRASBESTENDIGE BESCHERM RUIT 10ST	1029047 1	 GELAATSAFDICHTING 9100 AIR	1034922 1
 BINNEN BESCHERM RUIT 9100V FILTER 5ST	1013366 1	 GELAATSAFDICHTING 9100 FX AIR	1021931 1
 BINNEN BESCHERM RUIT 9100X FILTER 5ST	1013362 1	 GELAATSAFDICHTING 9100 MP	1030174 1
 BINNEN BESCHERM RUIT 9100XX(I) FILTER 5ST	1013363 1	 ZWEETBAND COMFORT 3ST • Niet geschikt voor 9100 MP Air	1013351 1
 LEESGLAS 1,0-1,5-2,0-2,5-3,0	1000818 1	 ZWEETBAND VOOR 9100 MP AIR	1000957 2
 MONNIKSKAP • Niet geschikt voor 9100 MP Air	1000813 1	 HOOFDBAND 9100 AIR	1013367 1
		 BATTERIJ VOOR CASSETTE 2ST	1000964 1

KIT MOTORUNIT CENTURION

KIT MOTORUNIT SLIJKAP

1042630 1

- Gebruiksklare kit motorunit met slijpkap en veiligheidshelm
- Inclusief motorunit, stoffilter, 5 voorfilters, slijpkap met helm, batterij, lader, slang en opbergkoffer
- Enkel beschikbaar met stoffilters
- NPF: 50
- Conform EN12941, EN166 en EN397



CENTURION

STOFFILTER P3 CONCEPT AIR

1042656 1

BATTERIJ CONCEPT AIR

1042657 1

MOTORUNIT PUREFLO 3000

PUREFLO 3000 HELM

1043045 1

- Gebruiksklare kit motorunit met veiligheidshelm (gehoorbescherming optioneel)
- Alles in 1: motor, batterij, filter P en kap
- Inclusief motorunit, stoffilter, 2 batterijen en lader
- Enkel beschikbaar met stoffilters
- NPF: 500
- Conform EN12941, EN166, EN175 en EN397



KIT MOTORUNIT LASKAP

1042636 1

- Gebruiksklare kit motorunit met laskap met automatische filter
- Inclusief motorunit, stoffilter, 5 voorfilters, laskap, batterij, lader, slang en opbergkoffer
- Enkel beschikbaar met stoffilters
- NPF: 50
- Conform EN12941, EN175 en EN379



FILTER P PUREFLO 3000

1043046 1

BATTERIJ PUREFLO 3000

1043047 1

LADER PUREFLO 3000

1043048 1

WEGTREKRUITJE PUREFLO 3000

1043049 1



MOTORUNIT T-AIR SAMENSTELLEN:



1. MOTORUNIT:



MOTORUNIT T-AIR

1035030 **1**

- Ergonomisch gevormde motorunit
- Full colour LED display voor duidelijke informatie voorziening m.b.t. gebruikstellingen
- Maakt gebruik van 3 standaard schroefdraad filters (enkel gekeurd met RSG filters)
- Autonomie tot max. 8u

- Voorzien van visueel, tril en auditief alarm bij te laag debiet of verzadiging van stoffilter
- Luchtstroom zelf in te stellen
- IP65 gekeurd voor decontaminatie onder douche
- Te combineren met alle luchtkappen uit de T-air serie
- NPF: afhankelijk van gebruikte luchtkap



2. FILTER:

	Filter	Artikelnummer
	P3	1035038 8
	A2P3	1035039 4
	ABE2P3	1035041 4
	ABEK2HGP3	1035043 4

3. LUCHTKAP:

T-AIRLINE

- PETG vizier
- Verstelbare hoofdband herbruikbaar
- Geleverd met 1 extra kap
- NPF 500 met motorunit
- EN166, EN12951
- Geleverd met luchtslang



LUCHTKAP T-AIRLINE 1000M

1035539 **1**

- Wegwerp luchtkap uit microporeus materiaal



LUCHTKAP T-AIRLINE CHEM1

1035540 **1**

- Wegwerp luchtkap uit chemisch bestendig HDPE



LUCHTKAP T-AIRLINE CHEM3

1035541 **1**

- Wegwerp luchtkap uit chemisch zeer bestendig EVOH film

T-AIRVISOR

- Voor lichte toepassingen (slijpen, verfspuiten, etc..)
- Verstelbare hoofdband
- EN166, EN12951
- Geleverd met luchtslang



LUCHTKAP T-AIRVISOR

1035569 **1**

- NPF 500 met motorunit



LUCHTKAP T-AIRVISOR COMBI

1035543 **1**

- Versie met veiligheidshelm
- NPF 50 met motorunit



3. LUCHTKAP:

T-AIRWELD

- Lasluchtkap
- Verstelbare hoofdband
- NPF 50 met motorunit
- EN175, EN12951
- Geleverd met luchtslang

**LUCHTKAP T-AIRWELD 820****1035544** 1

- Met grote automatische lasfilter 95 x 85 mm

**LUCHTKAP T-AIRWELD 500****1035545** 1

- Met kleine automatische lasfilter met mogelijkheid tot montage van standaard lasfilter en -glas van 90x110mm

**VOLMASKER 500E SERIES****1035036** 1

- Standaard schroefdraad EN 148
- Materiaal: neopreen rubber
- Vizier PC anti-damp
- Hoofdbanden verstelbaar
- Spreekmembraan voor verstaanbaarheid
- NPF: afhankelijk van filter, 2000 met motorunit T-air
- Conform: EN 136-2, EN 12942

TOEBEHOREN T-AIR SERIE

Toebehoren	Artikelnummer
VERVANGKAP T-AIRLINE 1000M 2ST	1035011 2
VERVANGKAP T-AIRLINE CHEM 1 2ST	1035012 2
VERVANGKAP T-AIRLINE CHEM 3 2ST	1035013 2
HOOFDBAND T-AIRLINE 1000 KAPPEN	1035009 1
HOOFDBAND T-AIRVISOR KAP	1035010 1
VIZIER T-AIRVISOR KAP	1035034 5
WEGTREKRUITJE T-AIRVISOR KAP	1035035 100
ZWEETBAND T-AIR SERIE	1035037 10
GELAATSAFDICHTING T-AIRVISOR	1035031 1
GELAATSAFDICHTING T-AIRWELD 500	1035032 1
GELAATSAFDICHTING T-AIRWELD 820	1035033 1

KIT MET VOLMASKER**3M****KIT MOTORUNIT POWERFLOW 7900PF****1023849** 1

- Silicone volmasker met P3 filter
- Motorunit ter hoogte van masker
- Zelfs bij uitvallen van motor nog bescherming dankzij P3 filter
- Batterij wordt op de heup gedragen
- Kit inclusief masker, motorunit, filter, batterij en oplader
- Autonomie 5 u
- Geschikt voor o.a. asbestverwijdering
- Gewicht masker incl. motor en filter: 840 gr.
- NPF: 2000
- Conform: EN12942
- Art: 1002331 P3 filter (meegeleverd)
- Art: 1002383 Batterij 5u (meegeleverd)
- Art: 1023851 Oplader (meegeleverd)
- Art: 1002639 Wegtrekruitjes



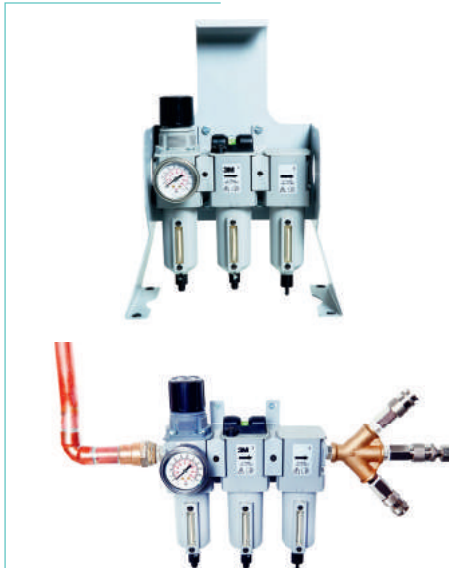


FILTERUNITS VOOR PERSLUCHT

FILTERUNIT AIRCARE SAMENSTELLEN:



1. KIES FILTERUNIT:



FILTERSYSTEEM ACU-04 AIRCARE OP SOKKEL

1030518 **S** 1

- Zet perslucht om in ademlucht
- SMF filter stof- en oliedeeltjes
- AK filter voor slechte geuren
- Met hogedrukregelaar
- Inclusief filters
- Art: 1030520 vervangfilters
- Koppelingen steeds apart te bestellen!



i Vergeet de koppelingen niet apart te bestellen!

FILTERSYSTEEM AIRCARE ACU-03 WANDMONTAGE

1030519 **S** 1

- Voor montage aan de muur

**3M**

2. UITGANGEN:

- Om persluchtsslagen aan te sluiten op filtersysteem Aircare
- Indien zonder uitgang dan is filterunit slechts geschikt voor gebruik door 1 persoon (nog wel 1 set koppeling CEJN 342 nodig)

KOPPELING 2 UITGANG VROUWELIJK

1002710 **S** 1

- Uitgang voor 2 personen



KOPPELING 3 UITGANG VROUWELIJK

1002713 **S** 1

- Uitgang voor 3 personen



3. KOPPELINGEN:

SET KOPPELING CEJN 342

1014794 **S** 1 3

- Set van 1 vrouwelijke koppeling en 1 mannelijke koppeling met draadaansluiting
- 1 set aan te kopen indien zonder 2 of 3 uitgang (dus uitgang slechts 1 persoon), 2 sets aankopen bij 2 uitgang en 3 sets aan te kopen bij 3 uitgang
- Vrouwelijke koppeling dient om te monteren op uitgangen en mannelijk deel dient om te monteren aan ingang filterunit Aircare



ALLES IN 1:



FILTERSYSTEEM AFU 600 2 PERSONEN

1034996 **S** 1

- Zet perslucht om in ademlucht
- SMF filter stof- en oliedeeltjes
- AK filter voor slechte geuren
- Met hogedrukregelaar
- Inclusief filters
- Voorzien van 2 vrouwelijke CEJN koppelingen

- Art: 1034997 (SMF) en 1034998 (AK) als vervangfilters
- Voor koppeling 2 personen

3M**SCOTT SAFETY**



PERSLUCHTSYSTEEM 3M SAMENSTELLEN MET S- OF M-SERIE:



1. KIES FILTERUNIT EN TOEBEHOREN (zie pag. 210)

2. KIES SLANG EN KOPPELING

3. V-500E OF V-100 OF V-200 EN KOPPELING

4. KIES SLANG

5. KIES KAP UIT S- OF M-SERIE

2. SLANGEN MET KOPPELING:



PERSLUCHTSLANG 10M 3M
1002462 **S** 1

- Perslucht slang exclusief koppelingen
- Steeds te bestellen met set koppelingen CEJN (Art: 1014794)

PERSLUCHTSLANG 30M 3M
1002437 **1**

i Vergeet de koppelingen niet apart te bestellen!

SET KOPPELING CEJN 342
1014794 **S** 1 3

- Set van 1 vrouwelijke koppeling en 1 mannelijke koppeling met draadaansluiting



3. REGELAAR/FILTER MET KOPPELING:

REGELAAR V-500E MET RIEM
1002470 **S** 1

- Inclusief riem
- Laag debiet alarm
- Debiet 150-300l/min
- Werkdruk 2,4-8 bar
- Art: 1002760 CEJN mannelijke koppeling afzonderlijk te bestellen
- Vervangfilter Art: 1002973



VORTEX V-100E KOELER MET RIEM
1002435 **1**

- Vervangt V-500E
- Inclusief riem
- Laag debiet alarm
- Debiet 150-600l/min
- Werkdruk 3,5-8 bar
- Art: 1002760 CEJN mannelijke koppeling afzonderlijk te bestellen
- Verkoelt perslucht met max. 28°C



VORTEMP V-200E VERWARMER MET RIEM
1002436 **1**

- Verwarmt perslucht met max. 28°C

KOPPELING CEJN 342 MANNELIJK
1002760 **S** 1

- 1 mannelijke koppeling



4. SLANGEN:

SLANG HEAVY DUTY BT-40
1017960 **S** 1 1

- Slang 840 mm in neopreen



SLANG AANPASBAAR BT-30
1017962 **S** 1 1

- Uitrekbare slang 525 - 850 mm in PU

5. KAP S- OF M-SERIE:

KAP S-SERIE
• zie pag. 203



KAP M-SERIE
• zie pag. 204





PERSLUCHTSYSTEEM SAMENSTELLEN SPEEDGLAS / S-200 SYSTEEM:

1. KIES FILTERUNIT EN TOEBEHOREN (zie pag. 210)

2. KIES SLANG EN KOPPELING

3. SPEEDGLAS OF S-200 SYSTEEM

2. SLANGEN MET KOPPELING:

PERSLUCHTSLANG 10M 3M
1002462 **1**

- Perslucht slang exclusief koppelingen
- Steeds te bestellen met set koppelingen CEJN (Art: 1014794)


PERSLUCHTSLANG 30M 3M
1002437 **1**
SET KOPPELING CEJN 342
1014794 **1** **3**

- Set van 1 vrouwelijke koppeling en mannelijke koppeling met draadaansluiting



i Vergeet de koppelingen niet apart te bestellen!

3. LASHELMEN:

- Kit gordel met kraan en laskap
- Inclusief debietregelaar
- Inclusief laskap (verschillende uitvoeringen mogelijk)

- Laag debiet alarm
- Debiet: 160-300L/min
- Koppeling: CEJN meegeleverd

- Gewicht geheel: +/- 1 kg
- NPF: 200


V-500E MET LASHHELM 9100 AIR
1

- Art: 1017894 met lashelm 9100X AIR (54 x 107 mm)
- Art: 1017895 met lashelm 9100XX AIR (73 x 107 mm)
- Art: 1034799 met lashelm 9100XXi AIR (73 x 107 mm)


V-500 MET LASHHELM 9100 FX AIR
1

- Met slijpkap onder laskap
- Art: 1021801 met lashelm 9100X FX AIR (54 x 107 mm)
- Art: 1021803 met lashelm 9100XX FX AIR (73 x 107 mm)


V-500 MET LASHHELM 9100 MP AIR
1

- Met slijpkap onder laskap en veiligheidshelm
- Art: 1021860 met lashelm 9100X MP AIR (54 x 107 mm)
- Art: 1021861 met lashelm 9100XX MP AIR (73 x 107 mm)



3. LUCHTTOEVOERSYSTEEM S-200+

1002476 **1**

- Luchttoevoersysteem masker
- Te combineren met half- en volmaskers van 3M (niet meegeleverd)
- Inclusief debietregelaar
- Laag debiet alarm
- Mogelijkheid om naast perslucht ook filters te monteren voor het geval perslucht uitvalt

- Werkdruk 3-7 bar
- NPF: 50 met halfmasker
- NPF: 200 met volmasker
- Conform: EN 139





PERSLUCHTSYSTEEM RSG SAMENSTELLEN:

1. KIES FILTERUNIT EN TOEBEHOREN (zie pag. 210)

2. KIES SLANG

3. KIES KAP UIT T-SERIE

2. PERSLUCHTSLANG:

PERSLUCHTSLANG PVC 10M RSG 1034664 1

- Blauwe persluchtsslagen in PVC
- Light Duty
- Inclusief CEJN koppelingen



HEAVY DUTY PERSLUCHTSLANG 10M RSG 1034813 1

- Zwarte heavy duty persluchtsslagen
- Antistatisch rubber
- Inclusief CEJN koppelingen



PERSLUCHTSLANG PVC 20M RSG 1034808 1

HEAVY DUTY PERSLUCHTSLANG 20M RSG 1034820 1

HEAVY DUTY PERSLUCHTSLANG 30M RSG 1034822 1



3. LUCHTKAP:

T-AIRLINE

- PETG vizier
- Verstelbare hoofdband herbruikbaar
- Uitegrust met (te) lage luchtstroomindicator
- Geleverd met 1 extra kap
- NPF 2000 met perslucht
- EN166, EN14594
- Inclusief gordel met regelkraan

LUCHTKAP T-AIRLINE 1000M 1035001 1



- Wegwerp luchtkap uit microporeus materiaal

LUCHTKAP T-AIRLINE CHEM1 1035002 1



- Wegwerp luchtkap uit chemisch bestendig HDPE

LUCHTKAP T-AIRLINE CHEM3 1035003 1



- Wegwerp luchtkap uit chemisch zeer bestendig EVOH film

i Bestaat ook in lange versie met veiligheidshelm.

T-AIRVISOR

- Voor lichte toepassingen (slijpen, verfspuiten, etc..)
- Verstelbare hoofdband
- Uitegrust met (te) lage luchtstroomindicator
- EN166, EN14594
- Inclusief gordel met regelkraan

LUCHTKAP T-AIRVISOR 1035004 1



- NPF 500 met perslucht

LUCHTKAP T-AIRVISOR COMBI 1035005 1



- Versie met veiligheidshelm
- NPF 500 met perslucht

T-AIRWELD

- Lasluchtkap
- Verstelbare hoofdband
- Uitegrust met (te) lage luchtstroomindicator
- NPF 200 met perslucht
- EN175, EN14594
- Inclusief gordel met regelkraan

LUCHTKAP T-AIRWELD 820 1035006 1



- Met grote automatische lasfilter

LUCHTKAP T-AIRWELD 500 1035007 1



- Met kleine automatische lasfilter met mogelijkheid tot montage van standaard lasfilter en -glas van 90x110mm



PERSLUCHTSYSTEEM ANDERE SAMENSTELLEN:



1. KIES FILTERUNIT EN TOEBEHOREN
(zie pag. 210)



2. KIES SLANG



3. KIES KAP INCLUSIEF REGELKRAAN

2. PERSLUCHTSLANG:

PERSLUCHTSLANG PVC 10M RSG
1034664

- Blauwe persluchtlangen in PVC
- Light Duty
- Inclusief CEJN koppelingen



PERSLUCHTSLANG PVC 20M RSG
1034808

HEAVY DUTY PERS-LUCHTSLANG
10M RSG

1034813

- Zwarte heavy duty persluchtlangen
- Antistatisch rubber
- Inclusief CEJN koppelingen



HEAVY DUTY PERSLUCHTSLANG 20M RSG
1034820

HEAVY DUTY PERSLUCHTSLANG 30M RSG
1034822

3. LUCHTKAPPEN:

LUCHTKAP BARILINE HH PL
1043068

- Luchtkap in chemisch bestendig CLF
- Met veiligheidshelm
- Panoramisch vizier

- Laag debiet alarm
- Debiet: 220-280L/min
- Conform: EN 14594



BARTELS
RIEGER



LUCHTKAP SIMPLAIR NEOPREEN PL
1002532

- In neopreen
- Te combineren met neopreen kledij
- Goede chemische resistentie
- Panoramisch vizier PVC
- Laag debiet alarm
- Debiet: 220-280L/min

- NPF: 50
- Conform: EN 270 en EN 467
- Art : 1002748 overvizier



RESPIREX™



STRAALHELM COMMANDER PL
1002553

- Luchtkap voor zandstralen
- Vizier in PC met draadgaasbescherming
- Met veiligheidshelm in glasvezel
- Gewicht: 2,5 kg
- Debiet: 200-300L/min
- Conform: EN14594

- NPF: 1.000
- Art: 1003006 Kap Bisonyl Commander
- Art: 1003071 Vizier PC Straalhelm Commander
- Art: 1003029 Vizier Glas Straalhelm Commander
- Art: 1003031 Vizier Draadgaas Straalhelm Commander



Honeywell





PERSLUCHTSYSTEEM MSA SAMENSTELLEN:

1. KIES FILTERUNIT EN TOEBEHOREN (zie pag. 210) 2. KIES SLANG 3. GORDEL MET KOPPELSTUK 4. LONGENAUTOMAAT 5. KIES MASKER

2. PERSLUCHTSLANGEN:

HEAVY DUTY PERSLUCHTSLANG 5M

1017850  1

- Zwarte heavy duty persluchtlangen
- Antistatisch rubber
- Inclusief CEJN koppelingen

HEAVY DUTY PERSLUCHTSLANG 10M

1017851  1



HEAVY DUTY PERSLUCHTSLANG 20M

1017852  1

3. GORDEL:

LEDEREN GORDEL VOOR KOPPELSTUK

1017853   1

- Gordel voor koppelstuk ter aansluiting van longenautomaat
- Zorgt voor trekontlasting op masker
- Gordel in leder
- Gordel en koppeling apart te bestellen
- Art : 1017853 gordel
- Art : 1017854 koppeling



4. LONGENAUTOMAAT:

LONGENAUTOMAAT AUTOMAXX-AS

1002566   1

- Snellkoppeling
- Volgt ademhaling van gebruiker
- Zorgt steeds voor overdruk in masker
- Voor besloten ruimten
- Paniekknop voor maximaal debiet
- Volledig onderhoudbaar
- Conform: EN 137



MSA
The Safety Company



LONGENAUTOMAAT M1

1043137   1

- Nieuwste generatie longenautomaat
- Snellkoppeling
- Volgt ademhaling van gebruiker
- Zorgt steeds voor overdruk in masker
- Voor besloten ruimten
- Paniekknop voor maximaal debiet
- Volledig onderhoudbaar
- Conform: EN 137



MSA
The Safety Company



5. VOLMASKERS:

VOLMASKER 3S-PS-MAXX VOOR LA

1002148  1

- Snellkoppeling
- Materiaal: rubber
- Vizier PC anti-damp
- Hoofdbanden verstelbaar
- Nekband om masker rond nek te hangen
- Volledig onderhoudbaar
- Spreekmembraan voor verstaanbaarheid
- NPF: > 2.000
- Conform: EN 136-3



VOLMASKER G1 MEDIUM PS-MAXX VOOR LA

1035015   1

- Opvolger van Ultra elite masker
- Licht, compact en breed gezichtsveld
- Verbeterde luchtstroom in het masker
- Maat medium, andere op aanvraag verkrijgbaar
- Snellkoppeling
- Materiaal: rubber
- Vizier PC
- Hoofdbanden verstelbaar
- Volledig onderhoudbaar
- Spreekmembraan voor verstaanbaarheid
- NPF: > 2.000
- Conform: EN 136-3





TOEBEHOREN PERSLUCHT

PERSLUCHTFLES METAAL 50L/300BAR

1002693 **1**

- Persluchtfles, goed voor 15.000L, als bron of buffer
- In combinatie met ontspanner 200/300BAR
- Voorzien van kraan



ONTSPANNER 200/300 BAR FLESSEN

1002697 **1**

- Op kraan van 200 of 300 BAR flessen
- Hogedruk manometer voor druk in fles
- Ideaal voor 50L flessen als bron of buffer
- Middendruk manometer voor druk in slang
- Vrouwelijke CEJN koppeling voor persluchtslang
- Laag debiet alarm


MSA
The Safety Company


PERSLUCHTSLANG PVC 10M RSG

1034664 **1**

- Light Duty
- Inclusief CEJN koppelingen

PERSLUCHTSLANG PVC 20M RSG

1034808 **1**

HEAVY DUTY PERSLUCHTSLANG 10M RSG

1034813 **1**

- Antistatisch rubber
- Inclusief CEJN koppelingen

HEAVY DUTY PERSLUCHTSLANG 20M RSG

1034820 **1**

HEAVY DUTY PERSLUCHTSLANG 30M RSG

1034822 **1**

PERSLUCHTSLANG 2M SPIRAALVORMIG RSG

1034827 **1**

- Inclusief CEJN koppelingen

PERSLUCHTSLANG 6M SPIRAALVORMIG RSG

1034828 **1**

Y-KOPPELSTUK MET TERUGSLAGKLEP

1002732 **1**

- Kan aangesloten worden op persluchtslang om 2 gebruikers te voorzien van lucht
- 1 mannelijke en 2 vrouwelijke koppelingen



KOFFER PERSLUCHT AUV 1683-C

1021669 **1**

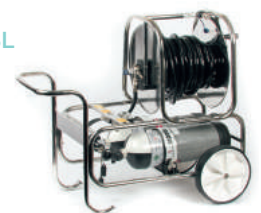
- Noodkoffer met 6,8L persluchtfles als back-up
- Inclusief ontspanner, fluitsignaal, hoge- en middendruk aanduiding
- Te plaatsen tussen primaire bron en gebruiker



PERSLUCHTKAR INOX 2 FLESSEN 6.8L

1021844 **1**

- Als back-up-systeem of primaire persluchtbron
- Exclusief slangen en 2 flessen 6L 300 bar
- Met fluitsignaal bij lage druk
- Aansluiting voor 2 personen
- Art: 1021845 Antistatische slang 20m (niet meegeleverd)
- Andere modellen verkrijgbaar.


3M | **SCOTT SAFETY**

PERSLUCHTKAR DIABLO

Op aanvraag **1**

- Als back-up systeem of primaire persluchtbron
- Metalen frame
- Inclusief: ontspanner, manometer en slanghaspel zonder slang
- Met fluitsignaal bij lage druk
- Mogelijkheden voor 6L en 50L flessen
- Mogelijk geleverd zonder of met flessen



PERSLUCHTKAR INOX FW 2603-AUV

1021668 **1**

- Als back-up systeem of primaire persluchtbron
- Inclusief : 2 flessen 6L 300 bar, ontspanner, midden- en hogedruk aanduiding en automatisch omschakelventiel
- Met fluitsignaal bij lage druk
- Lengte slang: 30 m
- Maatwerk mogelijk.


BARTELS RIEGER




PERSLUCHTAPPARAAT SAMENSTELLEN:



1. KIES APPARAAT



2. KIES FLES



3. KIES
LONGENAUTOOMAAT



4. KIES MASKER

1. PERSLUCHTAPPARAAT:

PERSLUCHTAPPARAAT PREMAIR AIRLINE/SCBA 1035018

- Kan als apart persluchtapparaat worden ingezet of combineerbaar met meerurenventiel (meegeleverd) om als backup te dienen bij werken op perslucht netwerk
- Inclusief masker 3S en longeautomat
- Met gevulde 2L composiet fles (15 min.)
- NPF: 2000
- EN137 en EN14593-1



PERSLUCHTAPPARAAT M1 PRO SINGLE LINE 1043140

- Nieuwste generatie persluchtapparaat
- Met 2de aansluiting voor redding
- Manometer, fluitsignaal en aansluiting longeautomat in 1 leiding (single line)
- Masker, fles en longeautomat apart te bestellen
- Zeer resistent vuil afstotend bandenstel
- Volledig configureerbaar op aanvraag
- Enkel te combineren met longeautomat M1
- Verstelbare ergonomische rugplaat
- NPF: 50.000
- EN137



PERSLUCHTAPPARAAT AIRGO COMPACT 1013672

- Basisversie persluchtapparaat (geen polstering op banden, geen manometer beschermkap en basis rugplaat)
- Inclusief niet los te koppelen longeautomat
- Fles en masker apart te bestellen
- NPF: 50.000
- EN137



PERSLUCHTAPPARAAT AIRGO PRO SINGLE LINE 1013561

- Comfortversie
- Met 2de aansluiting voor redding
- Manometer, fluitsignaal en aansluiting longeautomat in 1 leiding (single line)
- Masker, fles en longeautomat apart te bestellen
- Uit te breiden met telemetrie
- Ergonomische rugplaat
- Niet combineerbaar met longeautomat M1
- NPF: 50.000
- EN137



ALLES IN 1:

KIT AIRGO COMPACT 3S MAXX 1039299

- Kit met persluchtapparaat Airgo Pro Classic line, masker 3S Maxx en longeautomat Automaxx
- Enkel persluchtfles nog bij te bestellen
- NPF: 50.000
- EN137

KIT AIRGO PRO CLASSIC LINE G1 MAXX 1041244

- Kit met persluchtapparaat Airgo Pro Classic line, masker G1 Maxx, parkeerstand voor longeautomat en longeautomat Automaxx
- Enkel persluchtfles nog bij te bestellen
- NPF: 50.000
- EN137



2. FLESSEN:

PERSLUCHTFLES METAAL 2 L/300BAR

1002569 **1**

- Metaal
- Goed voor 600L ademlucht
- Gewicht: 4,4 kg
- Levensduur: onbeperkt
- Keuring: elke 5 jaar
- Leeg

 **i** Vullen van fles mogelijk.



PERSLUCHTFLES METAAL 6L/300BAR

1002570 **1**

- Metaal
- Goed voor 1800L ademlucht
- Gewicht: 10,5 kg
- Levensduur: onbeperkt
- Keuring: elke 5 jaar
- Gevuld



COMPOSITFLES 6.8L/300BAR

1017910 **S 1**

- Lichtgewicht composiet
- Goed voor 1800L ademlucht
- Kraan met uitstroomb beveiliging
- Gewicht: 4,2 kg
- Levensduur: 15 jaar
- Keuring: elke 5 jaar
- Leeg, witte body

 **i** Vullen van fles mogelijk.



VOL COMPOSITFLES 6.8L/300BAR

1035519 **1**

- Lichtgewicht composiet
- Goed voor 1800L ademlucht
- Kraan met uitstroomb beveiliging
- Gewicht: 2,9 kg
- Levensduur: onbeperkt
- Keuring: elke 5 jaar
- Leeg, grijze body



i Vullen van fles mogelijk.

3. LONGENAUTOMAAT:

LONGENAUTOMAAT AUTOMAXX-AS

1002566 **S 1**

- Snelkoppeling
- Volgt ademhaling van gebruiker
- Zorgt steeds voor overdruk in masker
- Voor besloten ruimten
- Paniekknop voor maximaal debiet
- Volledig onderhoudbaar
- Conform: EN 137



MSA
The Safety Company

LONGENAUTOMAAT M1

1043137 **S 1**

- Nieuwste generatie longenautomaat
- Snelkoppeling
- Volgt ademhaling van gebruiker
- Zorgt steeds voor overdruk in masker
- Voor besloten ruimten
- Paniekknop voor maximaal debiet
- Volledig onderhoudbaar
- Niet combineerbaar met Airgo reeks
- Conform: EN 137



MSA
The Safety Company

4. MASKERS:



MSA
The Safety Company

VOLMASKER G1 MEDIUM PS-MAXX VOOR LA

1035015 **S 1**

- Opvolger van Ultra elite masker
- Licht, compact en breed gezichtsveld
- Verbeterde luchtstroom in het masker
- Maat medium, andere op aanvraag verkrijgbaar
- Snelkoppeling
- Materiaal: rubber
- Vizier PC
- Hoofdbanden verstelbaar
- Volledig onderhoudbaar
- Spreekmembraan voor verstaanbaarheid
- NPF: > 2.000
- Conform: EN 136-3



MSA
The Safety Company

VOLMASKER G1 PS-MAXX F1 HELM

1042191 **1**

- Voorzien van beugels voor brandweerhelm F1



MSA
The Safety Company

VOLMASKER 3S-PS-MAXX VOOR LA

1002148 **1**

- Voorzien van klikaansluiting voor longenautomaat met snelkoppeling Automaxx-AS
- Materiaal: rubber
- Vizier PC anti-clamp
- Hoofdbanden verstelbaar
- Nekband om masker rond nek te hangen
- Volledig onderhoudbaar
- Spreekmembraan voor verstaanbaarheid
- NPF: > 2.000
- Conform: EN 136-3





TOEBEHOREN PERSLUCHTAPPARATEN



ZITHARNAS ALPHA PRO
PERSLUCHTTOESTEL

1017867 1

- Zitharnas na te monteren op airgo apparaten
- Vervangt het bandenstel meegeleverd met het apparaat
- Valbeveiliging, positionering en afdaalgordel
- Ideaal voor besloten ruimten

PARKEERHOUDER AUTOMAXX AS

1014707 S 1

- Adaptor om longenautomaat te 'parkeren' bij niet-gebruik



KOFFER PERSLUCHTTOESTEL

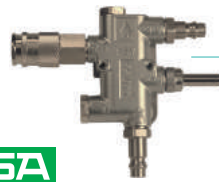
1013133 1

- Voor apparaat met fles 6,8L, masker en longenautomaat
- Op wieltjes
- Buitenafmetingen: 700 x 300 x 520 mm

KAST PERSLUCHTAPPARAAT TRANSPARANT

1014756 1

- Wandkast
- Opberging voor persluchtapparaat met 1 fles
- Apparaat klaar voor gebruik op te bergen



WANDKAST PERSLUCHTTOESTEL

1043141 1

- Wandkast uit gegalvaniseerd metaal
- Opberging voor persluchtapparaat met 1 fles
- Apparaat klaar voor gebruik op te bergen

MEERURENVENTIEL MSA

1002736 1

- Schakelt automatisch om naar secundaire persluchtbron indien de primaire bron uitvalt
- Bij omschakeling klinkt fluitsignaal
- Idealiter te plaatsen op gordel tussen slang van primaire en secundaire bron en longenautomaat.



VLUCHTKAP RESPIHOOD

1018051 1

- Reddingskap met constante luchtstroom voor redding van slachtoffer
- Kan worden aangesloten op 2de aansluiting van bv. persluchtapparaat Airgo Pro Single line
- Brandbestendig
- Vizier anti-damp behandeld
- Opgeborgen in brandvertragende en waterdichte zak



TAS RIT BAG TEAM SL LONG

1033040 1

- Tas om slachtoffer te voorzien van lucht
- Persluchtfles 6-6,8 of 9L apart te bestellen
- Aansluiting voor masker met longenautomaat (apart te bestellen) en/of respihood (apart te bestellen) voor slachtoffer
- Makkelijk af te lezen manometer om niveau resterende ademlucht te kennen
- Met extra compartiment voor accessoires
- Afmeting: H: 29 cm- L: 75 cm- B: 17 cm
- Gewicht: met single line < 6kg





MET FILTERS



MSA
The Safety Company



VLUCHTMASKER MSR 2

1002575 **S** 1 24

- ABEKP2 filter
- Halfmasker
- Inzet: min 15 minuten
- Clip voor broeksriem

- Levensduur 4 jaar
- Niet bij mogelijk zuurstofgebrek
- Conform: DIN58647



VLUCHTFILTER MINISCAPE

1002576 **S** 1 80

- ABEK filter
- Met mondstuk en neusklem
- Inzet: min 5 minuten
- Clip voor broeksriem

- Levensduur 4 jaar
- Niet bij mogelijk zuurstofgebrek
- Conform: DIN58647

RIEMTAS MINISCAPE

1033271 **1**

- Tasje in cordura voor miniscape met polyester riem

MSA
The Safety Company



VLUCHTKAP S-CAP IN WANDDOOS

1002580 **S** 1 6

- COP2 filter
- Tegen rook- en brandgassen
- Inzet: min 15 minuten
- Levensduur 4 jaar
- Niet bij mogelijk zuurstofgebrek

- In wanddoos
- Afmetingen:
H 28,5 x B 15,5 x D 12,5 cm
- Conform: EN403:2004



i Ook beschikbaar in draagbare tas (Art: 1021897).

M1

MSA
The Safety Company

De nieuwe M1 is MSA's meest geavanceerde, ergonomische en modulaire SCBA.

Ontworpen met u in gedachten, biedt de M1 u:

- ✓ Grotere **MODULARITEIT**
- ✓ Verbeterde **HYGIËNE**
- ✓ Verbeterde **ERGONOMISCHE EIGENSCHAPPEN**
- ✓ Lagere **EXPLOITATIEKOSTEN**
- ✓ Ultramoderne **COMMUNICATIE**

INTERESSE IN EEN DEMO?
Ga naar [MSAsafety.com/M1](https://www.msasafety.com/M1)



TOGETHER AS ONE

MSA Nederland B.V.
Tel: +31 229 250 303
info.nl@msasafety.com



MET FILTERS



VLUCHTMASKER M900
1043142 **S**

- ABEKP filter
- Halfmasker
- Inzet: min 15 minuten
- Clip voor broeksriem
- Levensduur 4 jaar
- Niet bij mogelijk zuurstofgebrek
- Conform: DIN 58647-7

i Bestaat ook in ABEK versie.



VOLMASKER 9432 ABEK1P3 R
1022946 **1 6**

- Lichtgewicht, gebruiksvriendelijk READYPACK
- Bescherming voor het gehele gelaat
- Gemakkelijk op- en af zetten door ruime hoofdband opening
- Veilig en ruimzicht door panoramisch venster
- Maat M, voormonteerd met 2 ABEK1P3 R filters
- In geconditioneerde zak, ongeopend 10 jaar houdbaar
- Niet geschikt bij zuurstofgebrek
- Conform EN 136-2:1998 CL2



VLUCHTKAP CE200+
1032218 **1**

- ABEK1P filter
- Tegen chemicaliën
- Inzet: min 15 minuten
- Niet bij mogelijk zuurstofgebrek
- Gewicht: 450 gr
- Geleverd in een draagtas
- Afmetingen:
H 14 x B 12x D 6 cm
- Conform: EN14387



CBRN VLUCHTKAP NH15
1039859 **1**

- CBRN filter
- Tegen chemicaliën en oorlogsgassen
- Inzet: min 15 minuten
- Levensduur 5 jaar
- Niet bij mogelijk zuurstofgebrek
- Gewicht: 625 gr
- Beschikbaar in 3 maten
- Geleverd in een heuptas
- Afmetingen: H 15 x B 10 x D 9 cm
- Conform: EN14387





ONAFHANKELIJK VAN DE OMGEVING



Spascan
YOUR SAFETY MAKER

VLUCHTKAP SK 1203 PERSLUCHT

1043146 **1**

- Vluchtkap met halfmasker
- Inzet: min 15 minuten
- Geeft lucht van zodra zak wordt geopend
- Onderhoudbaar
- Bij mogelijk zuurstofgebrek
- Gewicht: 6 kg
- Conform: EN 1146 en SOLAS

i Bestaat ook met composietfles met een gewicht van 4kg (Art: 1043147).



MSA
The Safety Company

PREMAIR ESCAPE MASKER/KAP 2L COMPOSIT

1035020 **1**

- Vluchtkap met volmasker in overdruk
- Voor potentieel hoge concentraties gaslekken
- Geen aantasting van componenten door H₂S
- Op perslucht, 2L gevulde composiet fles
- Inzet: min 15 minuten
- Onderhoudbaar
- Bij mogelijk zuurstofgebrek
- Gewicht: 4,7 kg
- EN402 en SOLAS



MSA
The Safety Company

ZELFREDDER SSR 90

1002590 **1**

- Met mondstuk, neusklem en bril
- In metalen behuizing
- Inzet: 90 min bij 30L/min (vluchten)
- Inzet: 300 min bij 10L/min (rust)
- Met clips om aan riem te dragen
- Geeft lucht bij eerste ademteug
- Zet uitgeademde lucht om in inadembare lucht d.m.v. KO₂ cel
- Bij mogelijk zuurstofgebrek
- Eenvoudig onderhoud
- Levensduur 10 jaar
- Gewicht: 2,5 kg
- Conform: EN 401



MSA
The Safety Company

ZELFREDDER SSR 30/100

1002585 **1**

- Met mondstuk en neusklem
- In metalen behuizing
- Inzet: 30 min bij 30L/min (vluchten)
- Inzet: 100 min bij 10L/min (rust)
- Met clips om aan riem te dragen
- Geeft lucht bij eerste ademteug
- Zet uitgeademde lucht om in inadembare lucht d.m.v. KO₂ cel
- Bij mogelijk zuurstofgebrek
- Eenvoudig onderhoud
- Levensduur 10 jaar
- Gewicht: 2 kg
- Conform: EN 401



ZELFREDDER SSR 30/100 B

1002586 **1**

- Versie draagbaar met harnas (Art: 1003327).

TRAINER ZELFREDDER SSR 30/100 EN B

1002589 **1**

- Trainingsunit



REINIGING

40ST REINIGINGSDOEKJES 105

1013665 **S** 1 10

- Voor half- en volmaskers
- Ontsmet masker voor nieuw gebruik
- Gedrenkt in niet agressieve vloeistof
- Individueel verpakt

3M



EW80 CLEAN 1L

1002606 **1**

- Voor reiniging van maskers, pakken en medisch materiaal
- Gebruik een 0,5-1% of 1-3 % oplossing, afhankelijk van de te reinigen grondstoffen
- Zonder zeep of alkalines
- Biologisch afbreekbaar
- PH waarde 7



i Bestaat ook in 5L (Art: 1002607).

EW80 DESINFECTO 1L

1002601 **1**

- Voor maskers en medisch materiaal
- Desinfectie gedurende 15min met 1% oplossing
- Doodt bacteriën, virussen en schimmels
- Biologisch afbreekbaar
- PH waarde 6,7



i Bestaat ook in 5L (Art: 1002603).

EW80 KLARPILOT 50ML ANTI-DAMP

1002608 **1** 12

- Anti-damp en antistatische behandeling van maskers, vizieren en brillen



DROOGSYSTEEM VOOR PBM'S

- Modulair droogstelsysteem voor PBM's zoals maskers, laarzen, handschoenen, jassen, etc...
- Op basis van warme lucht (warme lucht blazer)
- Makkelijk te installeren en uit te breiden



FITTEST

KIT FITTEST 3M FT10

1002615 **1**

- Geschikt voor stofmaskers en halfmasker
- Kit met hoofdzak, testvloeistof FT11 en FT12 en 2 verstuivers
- Testpersoon draagt masker met daarover hoofdzak waar testvloeistof wordt in verspreid met verstuiver
- Indien persoon testvloeistof kan ruiken of proeven dient men masker beter aan te passen of andere maat te nemen
- Apart nabestelbaar:

Art: 1002616 zoete testvloeistof 55 ml FT12
 Art: 1002617 bittere testvloeistof 55 ml FT32
 Art: 1026706 gevoelige testvloeistof 55ml FT11
 Art: 1019232 verstuiver FT13 om testvloeistof te verstuiven in kap fittest

3M



Follow us. We're social.



[linkedin.com/company/vandeputtessafety](https://www.linkedin.com/company/vandeputtessafety)



Vandeputte Safety Experts



[instagram.com/vandeputtessafety](https://www.instagram.com/vandeputtessafety)



[facebook.com/vandeputtessafety](https://www.facebook.com/vandeputtessafety)