

Verbeterd



## 3S Volgelaatsmaskers

[ Beter dan ooit – voor uw voordeel ]

Het MSA 3S volgelaatsmasker, het meest succesvolle maskerontwerp ter wereld, met meer dan 5 miljoen stuks verkocht, is geüpgraded. Het biedt nog meer gebruikerscomfort en waarde, zonder dat de 3S klassieke stijl is veranderd!

Een zachtere afdichting op het gelaat, vergrote rubberen gespbeschermers aan maskerlichaam, een diepere kin-insteek, gecombineerd met het beproefde klassieke ontwerp, verbetert MSA 3S haar doelmatigheid, terwijl het een van de meest favoriete volgelaatsmaskers blijft van de gebruiker.

**MSA**

Veiligheid

Comfort

Keuze



## Omschrijving

### 1. De gelaatsafdichting

is vervaardigd van een speciale rubbersamenstelling, zachter en comfortabeler dan ooit. Deze wordt niet nadelig beïnvloed door crèmes of lotions. Het brede afdichtingsvlak en een diepere kin-insteek waarborgen een goede, comfortabele pasvorm en een goede afdichting. Het 3S gelaatsstuk is tevens leverbaar in geel siliconen. (alleen in klassieke uitvoering).

Het MSA 3S masker is leverbaar in meerdere maten.

### 2. De Ruit

Vervaardigd uit slagbestendig kunststof (polycarbonaat), en optioneel voorzien van silicaat coating (V) of vervaardigd uit triplex veiligheidsglas (Vg). Gasdicht ingeklemd in een 2-delig kunststof frame.

Het grote zichtveld is één van de veiligheidskenmerken van het masker.

### 3. Het aansluitstuk

Bevat roldraadaansluiting of snelkoppeling, inademventiel en spreekmembraan.

### 4. Het uitademventiel

Bevindt zich in het laagste punt van het gelaatsmasker. Door de grote diameter is er sprake van een lage uitademweerstand. Ventielbehuizing en uitademventiel zijn eenvoudig te (de)monteren.

### 5. De hoofdband

Gemaakt om het masker veilig en comfortabel te dragen. Hoofdband is snel en eenvoudig in te stellen. De rubberen gespbeschermers aan het maskerlichaam zijn vergroot waardoor het masker comfortabel geplaatst kan worden. Met de draagband kan de 3S op de borst worden gedragen, klaar voor gebruik. Een drukvrije pasvorm wordt ook gerealiseerd in combinatie met een veiligheidshelm of een MSA GALLET F1 helm.

### 6. Het binnenmasker

Biedt een optimale luchtstroom en voorkomt dat de ruit beslaat. Het reduceert effectief de dode ruimte. De gerolde rand zorgt voor een zacht en comfortabel contact met het gezicht.



## Veiligheid

Wereldwijd succes is het bewijs

- Een van's werelds meest populaire maskers
- Meer dan 5 miljoen stuks verkocht
- Voldoet aan optimale veiligheidsnormen
- Groot zichtveld
- Getest conform de EN norm 136 Klasse 3

## Comfort

Zachtere gelaatsafdichting en vergrote rubberen gespbeschermers aan maskerlichaam.

- Huidvriendelijke rubbersamenstelling of siliconen maskerlichaam
- Brede afdichtrand en diepere kin-insteek bieden een drukvrije pasvorm
- Snel aan- en afleggen
- Lage inadem- en uitademweerstand

*Betekent dat bij verstelling van bandenstel niet aan het haar wordt getrokken wat comfort vergroot.*



*De gelaatsafdichting is gestroomlijnd voor een modern uiterlijk.*



*Tevens leverbaar met klein gelaatsstuklichaam voor kleine hoofd- en gezichts maten*

*Maatverschillen niet op schaal - alleen ter illustratie afgebeeld.*



*Nieuwe exclusieve MSA adapters voor masker-helm combinaties*

## Keuze

Het meest uitgebreide aanbod voor vrijwel alle toepassingen




- Meer dan 50 uitvoeringen, zie de tabel op de volgende pagina's voor de meest populaire uitvoeringen
- Leverbaar in standaard en kleine maten
- Verschillende uitvoeringen van bandenstellen: Rubberen bandenstel, siliconen, Nomex EZ-don, adapters voor masker-helm combinaties
- Ruit varianten gecoat in polycarbonaat & triplex glas, ook voor een hoge mate van mechanische en chemische bestendigheid
- Breed scala accessoires
- 3S Basic Plus; het voordelige alternatief (raadpleeg brochure 05-413.2 NL)
- Zie ook de masker-helm combinatie (raadpleeg brochure 05-432.1 NL)

Als wereldwijd expert op het gebied van adembescherming, biedt MSA ook twee andere maskerproductprogramma's naast de populaire 3S maskers: de Ultra Elite en de Advantage, alsmede een compleet programma van filters en ademtoestellen.

## 3S uitvoeringen & bestelinformatie

[Normale druk]




### Rubber gelaatsstuklichaam

	<p>Volgelaatsmasker voor gebruik met filters, normaal druk ademapparaat (onderdruk) adembeschermingstoestellen, (uit leiding gevoed) en maskers met EN 148-1 standaard schroefdraad.</p>		
			
<b>Maskeruitvoering &amp; Artnr.:</b>	<p>3S D2055000</p> <p>3S Small D2055779</p>	<p>3S-V D2055772</p>	<p>3S-Vg D2055774</p>
<b>Details:</b>	Polycarbonaat (PC) ruit	Polycarbonaat (PC) ruit met silicaat coating	Triplex-glas ruit

### Siliconen (geel)

			
<b>Maskeruitvoering &amp; Artnr.:</b>	<p>3S-Siliconen D2055718</p>	<p>3S-V-Siliconen D2055769</p>	<p>3S-Vg-Siliconen D2055711</p>
<b>Details:</b>	Polycarbonaat (PC) ruit	Polycarbonaat (PC) ruit met silicaat coating	Triplex-glas ruit

### Masker voor masker-helm combinaties (MSA GALLET)

			
<b>Maskeruitvoering &amp; Artnr.:</b>	<p>3S-H-F1 10042635</p> <p>3S-H-F1 Small 10044435</p>	<p>3S-H-V-F1 10044109</p>	<p>3S-H-Vg-F1 10044130</p>
<b>Details:</b>	Polycarbonaat (PC) ruit. Voor MSA GALLET F1 helmen	Polycarbonaat (PC) ruit met silicaat coating. Voor MSA GALLET F1 helmen	Triplex-glas ruit. Voor MSA GALLET F1 helmen

#### Legenda:

F1 = Voor F1 helm · H = helm · PF = aansluiting M 45 x 3 · PS = MSA snelkoppeling voor de LA 8

Automaten voor  
turbo filtering



**3S-EZ**  
D2055767

**3S with Transponder**  
10013877

Polycarbonaat (PC) ruit.  
Speciaal ontwerp voor snel  
aan en afleggen.  
Hoofdband van Nomex.

Polycarbonaat (PC) ruit.  
Geïntegreerde transponder  
voor automatische identifi-  
catie.

### M 45 x 3 schroefdraad aansluiting

Masker met veerbelast uitademventiel en schroefdraad aansluiting conform  
EN 148-3 (M 45 x 3) en met „rood” aansluitstuk



**3S-PF**  
D2055741

**3S-Vg-PF**  
D2055783

**3S-EZ-PF**  
D2055791

Polycarbonaat (PC) ruit

Triplex-glas ruit

Polycarbonaat (PC) ruit.  
Speciaal ontwerp voor snel  
aan en afleggen.  
Hoofdband van Nomex.



**3S-PF-Siliconen**  
D2055763

**3S-Vg-PF-Siliconen**  
D2055784

Polycarbonate (PC) ruit

Triplex-glas ruit



**3S-H-PF-F1**  
10042636

**3S-H-PF-Vg-F1**  
10044131

**3S-H-PF-F1 Small**  
10044437

Polycarbonaat (PC) ruit.  
Voor MSA GALLET F1 helmen

Triplex-glas ruit.  
Voor MSA GALLET F1 helmen

## [Overdruk]

Volgelaatsmasker voor gebruik met overdruk ademautomaten voor ademluchttoestellen en adembeschermingstoestellen (uit leiding gevoed).

### MSA snelkoppeling

Masker met veerbelast uitademventiel, de MSA snelkoppeling en de rode frontplaat.



**3S-PS**  
D2055751



**3S-Vg-PS**  
D2055785



**3S-EZ-PS**  
D2055792

Polycarbonaat (PC) ruit

Triplex-glas ruit

Polycarbonaat (PC) ruit.  
Speciaal ontwerp voor snel  
aan en afleggen.  
Hoofdband van Nomex.

### AutoMaXX connector aansluiting

Masker met veerbelast uitademventiel en AutoMaXX quick connector met „rood” aansluitstuk



**3S-PS-MaXX**  
10031422



**3S-EZ-PS-MaXX**  
10031420

Polycarbonaat (PC) ruit

Polycarbonaat (PC) ruit.  
Speciaal ontwerp voor snel  
aan en afleggen.  
Hoofdband van Nomex.



**3S-PS-Siliconen**  
D2055764



**3S-Vg-PS-Siliconen**  
D2055787



**3S-PS-MaXX-Siliconen**  
10031388

Polycarbonaat (PC) ruit

Triplex-glas ruit

Polycarbonaat (PC) ruit



**3S-H-PS-F1**  
10042637

**3S-H-PS-F1 Small**  
10044439



**3S-H-PS-Vg-F1**  
10044132

Triplex-glas ruit.  
Voor MSA GALLET F1 helmen



**3S-H-PS-MaXX-F1**  
10042638

**3S-H-PS-MaXX-F1 Small**  
10044441

Polycarbonaat (PC) ruit.  
Voor MSA GALLET F1 helmen

### Rubber Gelaatsstuklichaam

Standaard model met spreekmembraan en draagband. 2-weg ademhalingsstelsel (inadem- en uitademventiel).



Maskeruitvoering & Artnr.:

Details:

### Siliconen [geel]

Ontwerp identiek aan standaard model maar het maskerlichaam, neus-cup en bandenstel zijn van siliconen. Siliconen is bijzonder huidvriendelijk en ozon en UV bestendig.



Maskeruitvoering & Artnr.:

Details:

### Maskers voor masker-helm combinaties voor MSA GALLET F1 helmen

MSA biedt ook oplossingen voor andere helmtypen.

Raadpleeg voor meer informatie over masker-helm combinaties, brochure 05-432.1 NL.



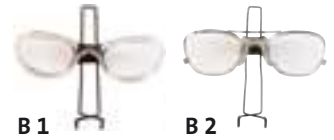
Maskeruitvoering & Artnr.:

Details:

Legenda

## Accessoires voor 3S volgelaatsmaskers

Artnr.	Omschrijving	Figuur	Geschikt voor volgelaatsmasker:			
			3S	3S-PF	3S-PS	3S-H
D2055709	Kunststof draagtas	A1	■	■	■	
10026179	Advantage opbergbus	A2	■	■	■	■
D2055400	Elite draagtas		■	■	■	
D6125067	3S-H draagtas		■	■	■	■
D2055954	Maskerbrillen 3S (kunststof montuur), zie brochure 03-221.2	B1	■	■	■	■
D2055811	Maskerbrillen 3S-M(metalen montuur)	B2	■	■	■	■
D2055706	Beschermruit, zelfklevend (set van 10)		■	■	■	■
D2055757	Ruit PC met silicaat coating		■	■	■	■
D2055730	Triplex ruit Ruit van gelaagd veiligheidsglas		■	■	■	■
D2055781	Lasadapter voor gas- en vlambooglassen (zonder lenzen)	C	■	■	■	■
D2055038	Speciaal gereedschap Voor het vervangen van het uitademventiel en spreekmembraan	D	■	■	■	■
D5025920	Ademslang Voor het aansluiten van een filter op de MSA 3S	E	■			■
D6063705	Lekdichtheidstestset 3S Voor lektheidstesten van MSA 3S volgelaatsmaskers (voor 3S-R en 3S-P moeten lektheidstestadapters separaat worden besteld), zie brochure 05-421.2	F	■	■	■	■
D2055753	Masker ophanghaak (verpakt per 4), standaard schroefdraad	G	■			■
D2056735	Ophanghulpstuk voor masker (verpakt per 2), M 45 x 3	H				■
Naar gelang type	3S Communicatiekit Beschikbaar voor vele typen twee-weg radio's, zie brochure 05-410.2	I	■	■	■	■



**MSA Nederland B.V.**  
Kernweg 20, 1627 LH Hoorn  
Postbus 39, 1620 AA Hoorn  
Nederland  
Telefoon: +31 [229] 25 03 03  
Telefax: +31 [229] 21 13 40  
E-mail: info@msaned.nl  
Internet: www.msaned.nl

**MSA Belgium N.V.**  
Sterrenstraat 58/1  
B-2500 Lier  
België  
Telefoon: +32 [3] 491 9150  
Telefax: +32 [3] 491 9151  
E-mail: msabelgium@msa.be  
Internet: www.msa-europe.com