

G1 volgelaatsmasker - Comfort en veiligheid op een nieuw niveau



Kenmerken en voordelen		
Verbeterd COMFORT 	✓ Brede afdichtingslijn voor ultieme dichtheid en comfort ✓ Geoptimaliseerd evenwichtspunt en meer bewegingsvrijheid van het hoofd ✓ Plat profiel en laag gewicht ✓ Lage weerstand bij in- en uitademen ✓ Perfecte pasvorm met 3 maten voor maskerlichaam en binnenmasker	
Ongehinderd ZICHT 	✓ Ontwerp met plat vizier voorkomt optische refracties en reflecties ✓ Meer dan 90% van het natuurlijke gezichtsveld ✓ Verbeterde luchtstroom stroomt continu langs het vizier om beslaan te voorkomen	
Eenvoudig ONDERHOUD 	✓ Akoestische en tactiele feedback bij het aanbrengen van de belangrijkste componenten ✓ Minder tijd nodig voor typische onderhoudsprocedures en voorbereiding voor veilig reinigen ✓ Demontage in minder dan 30 seconden ✓ Significant harder vizier voor verbeterde bescherming bij het reinigen en desinfecteren	
Ultramoderne COMMUNICATIE 	✓ Ideale positie van het spreekmembraan voor stemtransmissie van hoge kwaliteit ✓ C1-headset makkelijk aan te brengen op buitenzijde G1-masker, naadloze integratie met het maskerontwerp ✓ Microfoonontwerp beschermt tegen omgevingsgeluiden (geen transmissie van ongewenst lawaai) ✓ Eén verwisselbare C1-headset tussen meerdere gebruikers zorgt voor lagere gebruikskosten	



PS-MaXX Push-to-connect



M45x3



ESA



G1 vaste Push-to-connect

G1 Masker – Technische specificaties

Goedkeuringen en antistatische eigenschappen			
Goedkeuringen	EN 136: 1998, klasse 3+		
Antistatische eigenschappen	Harnas	Rubber	I M1 II 1G IIC II 1D
		Textiel (Kevlar)	II 1D
	Maskerlichaam		I M1 II 1G IIC II 1D
	Nekband	Rubber	I M1 II 1G IIC II 1D
		Textiel (Nomex)	I M1 II 1G IIB II 2G IIC II 1D
	Verbindingsstukken	Push-to-connect	I M1 II 1G IIC II 1D
		M45x3	
		ESA	
	Vizier	Anti-condens vizier	I M1 II 1G IIA II 2G IIB II 1D
		Antikras vizier	I M1 II 1G IIB II 2G IIC II 1D

G1 Masker – Technische specificaties

Materiaal	
Maskerlichaam	NR/NBR rubber
Binnenmasker	Silicone
Spinband	Rubber: NR/NBR Textiel: Kevlar
Vizierframe	Nylon (PA)
Vizier	Polycarbonaat met harde coating APEC met harde coating en anti-condens
Nekband	Rubber: CR Textiel: Nomex
Helmadapters	Roestvast staal

Specificaties		
Gewicht en afmetingen	Gewicht	Afmetingen (HxBxD)
G1 masker met netspinband	Circa 630 g	225 x 185 x 135 mm
G1 masker met rubberen spinband	Circa 650 g	225 x 185 x 135 mm
G1 masker met helmadapter	Circa 720 g	225 x 250 x 135 mm
Totale inwendige lekkage	Eisen EN	Typische waarden
Inwendige lekkage	≤ 0,05%	≤ 0,01%
Ademweerstand	Eisen EN	Typische waarden
Uitademweerstand bij 10 l/min	≥ 4,2 mbar startdruk	~ 4,8 mbar startdruk
Uitademweerstand bij 25*2,0 l/min	≤ 7,0 mbar overdruk	~ 5,5 mbar overdruk
Uitademweerstand bij 40*2,5 l/min	≤ 10,0 mbar overdruk	~ 7,0 mbar overdruk
Inademweerstand bij 40*2,5 l/min	≤ 3,5 mbar lage druk	~ 2,6 mbar lage druk
Gezichtsveld	Eisen EN	Typische waarden
Gezichtsveld	≥ 70%	≥ 90%
Overlappend gezichtsveld	≥ 80%	≥ 85%

G1 volgelaatsmasker – Overzicht Assembly To Order (ATO)

A	B	C	D	E	F	G
Vizier	Maskerlichaam Maat	Materiaal maskerlichaam	Binnenmasker Maat	Spinband	Nekband	Ademautomaat- aansluiting
C Polycarbonaat gecoat A APEC gecoat K Polycarbonaat gecoat, HMC G APEC gecoat, HMC	S Small M Medium L Large	1 Hycar 2 UE Hycar	S Small M Medium L Large	4 4-punts net E 5-punts rubber H HMC	O Geen C Textiel R Rubber H Textiel, HMC	1 G1 Push-to- connect NFPA 2 G1 Push-to- connect EN P PS-MaXX Push-to- connect M M45x3 E ESA (M45x3 en adapter) U PS-MaXX C1 gereed V M45x3 C1 gereed W ESA C1 gereed

HMC = Helm-masker-combinatie

A-G1FP-