

Kimtech™ M3 Geplooid Gezichtsmasker



Ontworpen om
**besmettingen
te verminderen**

Uitstekende **filtratie tegen
bacteriën en deeltjes**

**Flexibele en
comfortabele pasvorm**
met oorzakken of bandjes

Kimtech™ M3 Geplooid Gezichtsmaskers bieden een geavanceerd niveau van comfort en veiligheid in de cleanroom, voor naadloze bescherming wanneer en waar het nodig is. De gezichtsmaskers zijn geschikt voor gebruik in cleanrooms en laboratoria met ISO 3 of hoger, de buitenste laag is gemaakt van een beschermende, pluisarm polyethyleenfolie en de maskers zijn geschikt voor niet-steriele toepassingen.

Onze M3-gezichtsmaskers zijn speciaal ontworpen om het risico op besmetting te verminderen en bieden meer comfort in vergelijking met de klassieke geplooid maskers. Dankzij de comfortabele en gebruiksvriendelijke oorzakken en de zachte bandjes met volledig omsluitend en buigbaar neusstuk hebben de gezichtsmaskers

een flexibele pasvorm, waardoor de drager zich kan concentreren op het werk in plaats van op zijn uitrusting. De maskers zijn vrij van latex en siliconen, waardoor de kans op huidirritatie wordt verminderd. Zowel de filtratie van bacteriën en deeltjes en de ventilatie zijn uitstekend.

Deze dubbellaagse gezichtsmaskers zijn populair voor een groot aantal omgevingen, waaronder omgevingen met halfgeleiders, schijfstations, gegevensopslag en geïntegreerde schakelingen. Bovendien zijn onze M3-gezichtsmaskers vervaardigd in een FDA-conforme faciliteit om te zorgen voor naleving van de veiligheids- en andere regels en worden geleverd met alle relevante ondersteunende technische informatie.

Kimtech™ M3 Geplooid Gezichtsmasker

- Comfortabele pasvorm
- Zacht, buigbaar neusstuk
- Pluisarme buitenlaag van polyethyleen
- Latex- en siliconenvrij

Gezichtsmasker met bandjes



Masker met oorlussen



Belangrijkste kenmerken

- › Uitstekende filtereigenschappen tegen bacteriën en deeltjes
- › Ultrasonisch gehechte oorlussen of zachte bandjes en een volledig omsloten, zacht en buigbaar neusstuk
- › Gemaakt van een pluisarme polyethyleen buitenlaag voor betere bescherming en een zachte stof aan de binnenkant
- › Bevat geen natuurlijk rubberlatex of siliconen en vermindert het risico van de drager op huidirritatie
- › Geschikt voor cleanrooms van ISO klasse 3 of hoger

Kimtech™ M3 Geplooid Gezichtsmasker Length 18 cm (Polypropyleen filter)

Code	Beschrijving	Kleur	Totaal/omdoos
62465	Oorlussen	Wit	50 maskers/zak, 10 zakken/doos = 500 maskers
62466	Zachte bandjes	Wit	50 maskers/zak, 10 zakken/doos = 500 maskers

Kimtech™ M3 Geplooid Gezichtsmasker Length 23 cm (Polyester filter)

Code	Beschrijving	Kleur	Totaal/omdoos
62451	Oorlussen	Wit	50 maskers/zak, 10 zakken/doos = 500 maskers
62452	Zachte bandjes	Wit	50 maskers/zak, 10 zakken/doos = 500 maskers

Fysieke eigenschappen (Min. Values)

Materiaaltest	Testmethode	Resultaat	
		62465	62466
Bacteriële filterefficiëntie (BFE) bij 0,3 µm	ASTM A20	≥99%	≥99%
Deeltjesfilterefficiëntie (PFE) bij 0,5 µm	ASTM F2299	≥99%	≥99%
Deeltjesfilterefficiëntie (PFE) bij 0,1 µm	ASTM F2299	≥99%	≥99%
Verschildruk (Dp) mm H ₂ O/cm ²	ASTM F2100	<5	<5
Deeltjesvorming ≥0,5 µm (Helmke Drum)	IEST RP-CC003.4	Cat I (<300)	Cat I (<600)

Fysieke eigenschappen (Min. Values)

Materiaaltest	Testmethode	Resultaat	
		62451	62452
Bacteriële filtratie Efficiëntie (BFE) bij 0,3 µm	ASTM A20	≥89%	≥89%
Deeltjesfilterefficiëntie (PFE) bij 0,1 µm	ASTM F2299	≥90%	≥90%
Verschildruk (Dp) mm H ₂ O/cm ²	MIL-M-36954C	<2,5	<2,5
Deeltjesvorming ≥0,5 µm (Helmke Drum)	IEST RP-CC003.4	Cat I (<320)	Cat I (<480)

Bezoek ons op www.kimtech.eu of stuur een e-mail voor al uw vragen naar: kimtech.support@kcc.com