

# Datenblatt Vollmaske

Schutz gegen Gas, Dampf und Staub



## Serie 9000

### Größe S



**9001** EasyLock® Bajonett-Anschluss

**9004** EN 148-1 Anschluss

### Größe M



**9002** EasyLock® Bajonett-Anschluss

**9005** EN 148-1 Anschluss

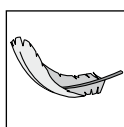
### Größe L



**9003** EasyLock® Bajonett-Anschluss

**9006** EN 148-1 Anschluss

### MERKMALE



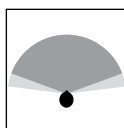
#### Extrem leicht

Durch rahmenlose Konstruktion.



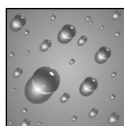
#### Panoramascheibe

Aus Polycarbonat.



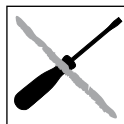
#### Peripherie-Sichtfeld

Bewegungen im Umfeld können wahrgenommen werden.



#### Spezielle hydrophobe Beschichtung

Für einfache Reinigung. Flüssigkeiten perlen ab und lassen sich besser abwischen. Lösemittelresistent.



#### Einfache Wartung und Reinigung

leicht zugängliche Bauteile. Klare Formen. Keine Werkzeuge notwendig.



#### EasyLock® Filtersystem

Keine Adapter, keine Zusatzteile.



#### 100% PVC-FREI

Alle Moldex-Produkte inklusive des Verpackungsmaterials sind 100% PVC-FREI.

### ZERTIFIZIERUNG

Die Masken der Serie 9000 sind zugelassen nach EN 136:1998 CL2. Sie tragen das CE-Zeichen in Bezug auf die Richtlinie 89/686/EWG. Das Institut für Arbeitsschutz IFA; Kennnummer 0121; in 53757 Sankt Augustin; Deutschland ist verantwortlich für die Baumusterprüfung (Art. 10), sowie die laufende Produktüberwachung (Art. 11B).

Die Produkte sind in einer nach DIN ISO 9001 zertifizierten Produktionsstätte gefertigt.

### MATERIAL

**Sichtscheibe:** Polycarbonat

**Maskenkörper:** Thermoplastisches Elastomer (TPE)

**Bebänderung:** Thermoplastisches Elastomer (TPE)

**Klappe des Ventildeckels:** Polypropylen (PP)

**Einatemventil:** Naturgummi

**Ausatemventil:** Silikongummi

### GEWICHT

**9001:** 370 g

**9002:** 360 g

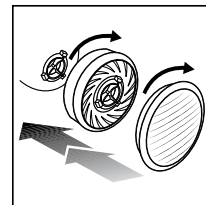
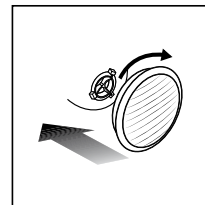
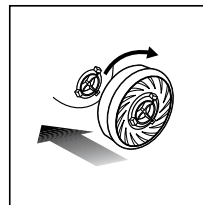
**9003:** 355 g

**9004:** 375 g

**9005:** 365 g

**9006:** 360 g

### EASYLOCK®



#### Gasfilter

Artikel	Filtertyp
9100	A1
9200	A2
9300	ABE1
9400	ABEK1
9500	A2B2E1
9600	AX
9800	ABEK2

#### Partikelfilter

Artikel	Filtertyp
9010	P1 R
9020	P2 R
9030	P3 R
9022	P2 R + O <sub>3</sub>
9032	P3 R + O <sub>3</sub>

#### Vormontierte Filterkombinationen

Artikel	Filtertyp
9120	A1P2 R
9230	A2P3 R
9430	ABEK1P3 R
9730	ABEK1HgP3 R D

### PRÜFUNG

Die Masken der Serie 9000 wurden nach EN136:1998 CL2 getestet und erfüllen alle Anforderungen der relevanten Normkategorien.

#### Gesamtleckage

Zehn Personen, die eine Atemschutzmaske tragen, führen auf einem Laufband eine Reihe von Übungen aus. Dabei wird die Menge an Prüfaerosol gemessen, die durch Filter, Dichtlippe und Ventil in die Atemschutzmaske eindringt. Die Gesamtleckage

# Datenblatt Vollmaske

Schutz gegen Gas, Dampf und Staub



an Prüfaerosol darf bei keiner Testperson bei keiner Übung einen Wert von 0,05% überschreiten.

## Entflammbarkeit

Die Maske wird für 5 Sekunden einer Flammentemperatur von 950 °C (± 50 °C) ausgesetzt. Dabei befindet sie sich 250 mm von den 6 Brennerdüsen entfernt. Nach der Entnahme aus der Flamme darf die Maske nicht brennen.

## Atemwiderstand

Alle MOLDEX Masken unterschreiten deutlich die gemäß Norm zulässigen maximalen Atemwiderstände. Bezüglich der speziellen arbeitsmedizinischen Vorsorge nach dem Berufsgenossenschaftlichen Grundsatz G26 „Atemschutzgeräte“ (BGI/GUV-I 504-26) fallen sämtliche MOLDEX Masken und Filterkombinationen in die Gruppe 1 (Gerätgewicht bis 3kg; Einatemwiderstand bis 5 mbar bei einem Atemvolumen von intermittierend sinusförmig 30 l/min). **Für Masken der Gruppe 1 ist eine G26-Vorsorgeuntersuchung nicht verpflichtend.**

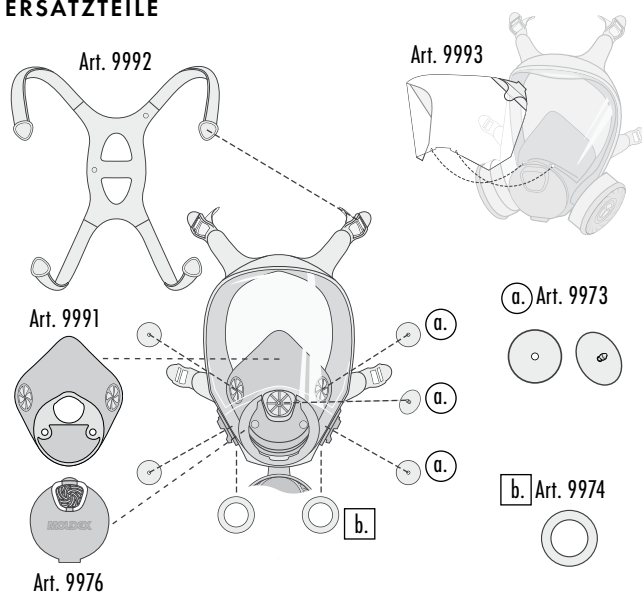
## Zugfestigkeit

Die Verbindung zwischen Maskenkörper und Filteranschluss muss einer maximalen Zugkraft von 500 N standhalten.

## Mechanische Festigkeit

Die Sichtscheibe muss dem Aufprall einer Stahlkugel mit 22 mm Durchmesser aus 1,3 m Höhe standhalten. Die Dichtigkeit der Vollmaske muss nach diesem Test gewährleistet sein.

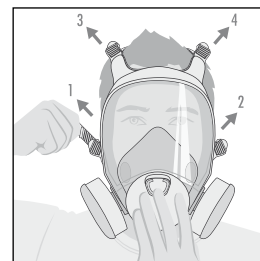
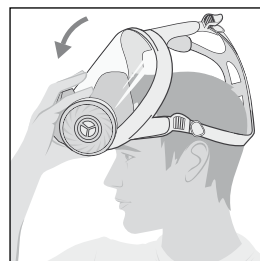
## ERSATZTEILE



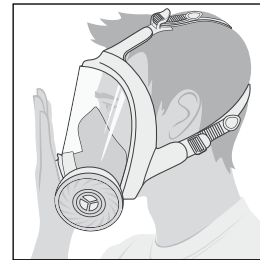
Artikel	Bezeichnung	Artikel	Bezeichnung
9973	Ventil-Set	9991	Innenmaske
9974	Dichtungsringe für Filteranschlüsse EasyLock®	9992	Kopfbänderung
9975	Dichtungsringe für Filteranschlüsse EN 148-1	9993	Visier-Schutzfolie
9976	Ventilabdeckung	9998	Brillenhalterung

## AUFSETZANLEITUNG

Leichter Ein- und Ausstieg



## DICHTSITZKONTROLLE



## WICHTIGE HINWEISE FÜR DEN ANWENDER

- Dieses Atemschutzgerät liefert keinen Sauerstoff (O<sub>2</sub>)
- Das Produkt enthält keine Metallteile, die in explosionsfähiger Atmosphäre zu Zündungen führen können.
- Sollten Sie Fragen zur Anwendung des Produktes haben, wenden Sie sich an MOLDEX.
- Darüber hinaus sind bei der Verwendung von Atemschutzgeräten die einschlägigen Vorschriften und Bestimmungen zu beachten (z. B. Unfallverhütungsvorschriften der Berufsgenossenschaften, Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten BGR 190, G 26 zur Atemschutztauglichkeit.)
- Bei Personen mit Bärten, langen Koteletten oder sonstigen Anomalien im Bereich der Dichtlinien kann unter Umständen kein ordnungsgemäßer Dichtsitz erzielt werden.
- An den Masken darf keine Veränderung vorgenommen werden.
- Beachten Sie bei der Anwendung der Maske die Gebrauchsanweisung. Die Nichtbeachtung dieser Hinweise zur Benutzung des Produktes und das Nichttragen des Atemschutzes im schadstoffbelasteten Bereich kann die Gesundheit des Benutzers beeinträchtigen und zu bleibenden Schäden führen.
- **Achtung: In ungelüfteten Behältern und engen Räumen darf nicht mit Filtergeräten gearbeitet werden.**

## INFO

Wir helfen Ihnen gerne bei der Auswahl der richtigen Atemschutzmaske oder Anwenderschulungen. Für Rückfragen, Beratungen und Info-Material nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf.

MOLDEX-METRIC AG & Co. KG  
Tübinger Straße 50  
72141 Walldorfhäslach  
Germany

Tel.: +49 (0) 71 27/81 01-175/176  
Fax: +49 (0) 71 27/81 01-48  
service@moldex-europe.com  
www.moldex.de