

Datenblatt

Halbmaske BariMask HF Silicon



Mit Sicherheit.

Bezeichnung: Halbmaske BariMask HF Silicon
Halbmaske EN 140 mit Rundgewindeanschluss
Rd40x1/7" nach DIN EN 148-1
Atemanschluss für Atemschutzgeräte
(Persönliche Schutzausrüstung)

Beschreibung: Maskenkörper aus einer Silikonmischung bedeckt Mund, Nase und Kinn.
Rundgewindeanschluss mit Einatemventil, zwei seitlichen Ausatemventilen und daran befestigter Rollzugbänderung mit stufenlos verstellbaren Bandschiebern.
Aufklappbare magnetische Schnalle an der Nackenbänderung.
Identifikation durch eingebauten Transponder.



Artikel-Nummer: 202953

Verwendung: Als Atemanschluss in Verbindung mit einem Atemfilter (bis maximal 300g) als Filtergerät
Als Atemanschluss in Verbindung mit einem Druckluft-Schlauchgerät (DIN EN 14593-1 und DIN EN 14594)
Als Atemanschluss in Verbindung mit einem Frischluft-Schlauchgerät (DIN EN 138)

Funktion: Die Einatemluft strömt durch das Einatemventil zu den Atemwegen.
Die Ausatemluft gelangt durch zwei Ausatemventile direkt in die Umgebungsatmosphäre.

Materialien:	Maskenkörper	Silikonmischung, schwarz
	Bänderung	Silikon, schwarz
	Gehäuse	Polyamid
	Anschlussstück	Polyoxymethylen (POM)
	Dichtring/E-Ventilsitz	Naturkautschuk-Mischung, schwarz
	Einatemventilscheibe	Naturkautschuk
	Ventilgehäuse	Polyamid
	Ausatemventilkappen	Polyamid
	Ausatemventilscheibe	Silikon
	Schraubring-AV	Polyamid
	Klemmstück	Polyamid
	Bandschieber	Polypropylen
	Schnalle	Polyamid
	Doppelschieber	Polyoxymethylen (POM)
	Transponder	Polyamid

Abmessungen: 120 x 120 x 115 mm (Verpackung)

Gewicht: ca. 240 Gramm

Stand 09.2025 – Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte.

BartelsRieger Atemschutztechnik GmbH

Richard-Byrd-Straße 23 | 50829 Köln | Telefon +49 (0)221 59777-0 | mail@bartels-rieger.de | www.bartels-rieger.de
USt.-IdNr. DE 815603312 | St.-Nr. 217/5811/1510 | Registergericht Köln | HRB 54098 | Geschäftsführer: Tobias Rutt

Datenblatt

Halbmaske BariMask HF Silicon



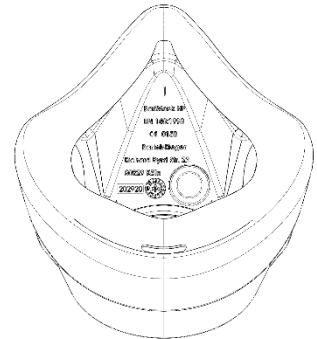
Mit Sicherheit.

Kennzeichnung:

BariMask HF
EN 140:1998
CE 0158

BartelsRieger
Richard Byrd Str. 23
50829 Köln

Datumsuhr
202951 (BR-Artikel Nr. Maskenkörper)



Lagerung:

Gereinigte und getrocknete Masken können in staubdichten Schränken oder speziellen Tragedosen (s. Zubehör) aufbewahrt werden. Es ist darauf zu achten, dass keine Zug- oder Druckbeanspruchungen auftreten, um bleibende Verformungen und Rissbildungen zu vermeiden. Räume, in denen Masken gelagert werden, müssen kühl und trocken sowie frei von Gasen und Dämpfen sein. Starker Lichteinfall, direktes Sonnenlicht und Wärmestrahlungsquellen sind zu meiden.

Gebrauchsdauer:

Es dürfen nur vorschriftsmäßig gewartete Halbmasken eingesetzt werden.

Verwendungshinweise:

Die Benutzung von Atemfiltern setzt eine Grundsachkenntnis über Funktion und Handhabung von Atemschutzgeräten voraus. Informationen hierzu findet man in den Berufsgenossenschaftlichen Vorschriften und Regeln, insbesondere in der DGUV Regel 112-190.

Der Einsatz von Atemschutzgeräten bedeutet im Allgemeinen eine zusätzliche Beanspruchung für die atemschutzgerättragende Person. Die meisten Atemschutzgeräte machen die arbeitsmedizinische Vorsorge gemäß „Verordnung zur arbeitsmedizinischen Vorsorge“ (ArbMedVV) erforderlich.

Beschädigte Masken dürfen nicht verwendet werden.

Vorschriften / Regeln:

Verordnung (EU) 2016/425 über persönliche Schutzausrüstungen
PSA-Benutzungsverordnung (PSA-BV)

Verordnung zur arbeitsmedizinischen Vorsorge (ArbMedVV)
BGV A1 Berufsgenossenschaftliche Vorschrift für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit - Unfallverhütungsvorschrift - Grundsätze der Prävention.

DGUV Regel 112-190 Berufsgenossenschaftliche Regeln für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit - „Benutzung von Atemschutzgeräten“.
Gefahrstoffverordnung (GefStoffV) mit zugehörigen Technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS), insbesondere TRGS 402 „Ermitteln und Beurteilen der Gefährdungen bei Tätigkeiten mit Gefahrstoffen: Inhalative Exposition“ und weitere Technische Regeln für Gefahrstoffe.

Stand 09.2025 – Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte.

BartelsRieger Atemschutztechnik GmbH

Richard-Byrd-Straße 23 | 50829 Köln | Telefon +49 (0)221 59777-0 | mail@bartels-rieger.de | www.bartels-rieger.de

USt.-IdNr. DE 815603312 | St.-Nr. 217/5811/1510 | Registergericht Köln | HRB 54098 | Geschäftsführer: Tobias Rutt

Datenblatt

Halbmaske BariMask HF Silicon



Mit Sicherheit.

Einsatzgrenzen: Gemäß der DGUV Regel 112-190: Das maximale Schutzniveau (bis zu welchem Vielfachen des Grenzwertes das Atemschutzgerät ausreichend Schutz gegen die Schadstoffe in der Umgebungsatmosphäre bietet) einer Halbmaske in Verbindung mit einem Gasfilter beträgt 30, Halbmaske in Verbindung mit einem Partikelfilter P1 beträgt 4, Halbmaske in Verbindung mit einem Partikelfilter P2 beträgt 10, Halbmaske in Verbindung mit einem Partikelfilter P3 beträgt 30 (bei Kombinationsfiltern zählt der kleinere Wert vom Partikelfilter und Halbmaske in Verbindung mit einem Druckluft-Schlauchgerät beträgt für die Klasse 1A 5, für die Klasse 2A 20 und für die Klasse 3A 100. Dieses gilt für Arbeitseinsätze nach Betriebsanweisung und sind in der DGUV Regel 112-190 angegeben.

Bestellinformationen:

Benennung	Bezeichnung	Bestell-Nr.
Halbmaske BariMask HF Silicon	gemäß EN 140 mit Rd40x1/7 Anschluss Material: Silikon	202953
Filter 19 A	Gasfilter 19 A – Schutzklasse A1	920000
Filter 19 B	Gasfilter 19 B – Schutzklasse B1	920001
Filter 19 E	Gasfilter 19 E – Schutzklasse E1	920002
Filter 19 K	Gasfilter 19 K – Schutzklasse K1	920003
Filter 24 P2	Partikelfilter 24 P2 – Schutzklasse P2 R	922300
Filter 25 P3	Partikelfilter 25 P3 – Schutzklasse P3 R	922350
Filter 39 ASt	Kombinationsfilter 39 ASt – Schutzklasse A1P2 R	924000
Filter 39 BSt	Kombinationsfilter 39 BSt – Schutzklasse B1P2 R	924406
Filter 39 ESt	Kombinationsfilter 39 ESt – Schutzklasse E1P2	924003
Filter 39 KSt	Kombinationsfilter 39 KSt – Schutzklasse K1P2	924004
Filter 40 ASt	Kombinationsfilter 40 ASt – Schutzklasse A1P3 R D	924100
Filter 45 ABSt	Kombinationsfilter 45 ABSt – Schutzklasse A1B1P3 R D	924110
Filter 30 P3	Partikelfilter 30 P3 – Schutzklasse P3 R D	200526
Filter 66 A	Gasfilter 66 A – Schutzklasse A2	920600
Filter 66 B	Gasfilter 66 B – Schutzklasse B2	920601
Filter 66 K	Gasfilter 66 K – Schutzklasse K2 R D	920603
Filter 67 ABEK	Gasfilter 67 ABEK – Schutzklasse A2B2E2K1 R D	920650
Filter 80 ASt	Kombinationsfilter 80 ASt – Schutzklasse A2P2 R D	924300
Filter 81 ASt	Kombinationsfilter 81 ASt – Schutzklasse A2P3 R D	924400

Stand 09.2025 – Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte.

BartelsRieger Atemschutztechnik GmbH

Richard-Byrd-Straße 23 | 50829 Köln | Telefon +49 (0)221 59777-0 | mail@bartels-rieger.de | www.bartels-rieger.de
USt.-IdNr. DE 815603312 | St.-Nr. 217/5811/1510 | Registergericht Köln | HRB 54098 | Geschäftsführer: Tobias Rutt