

Datenblatt

Starter-Pack Halbmaske BariMask HF + 1 Steckfilter 39 ASt + Filteraufnahme 5570/70



Mit Sicherheit.

Das Starterpack von BartelsRieger – bestehend aus der Halbmaske BariMask HF, dem Kombinationsfilter 39 ASt (A1P2 R) und der robusten Filteraufnahme 5570/70 – bietet zuverlässigen Atemschutz für den professionellen Einsatz. Optimal aufeinander abgestimmt, garantiert es höchsten Schutz vor organischen Gasen, Dämpfen und Partikeln.

Artikel-Nummer: 203246

Halbmaske BariMask HF

Bezeichnung:	Halbmaske BariMask HF Halbmaske EN 140 mit Rundgewindeanschluss Rd40x1/7" nach DIN EN 148-1 Atemanschluss für Atemschutzgeräte (Persönliche Schutzausrüstung)
Beschreibung:	Maskenkörper aus einer Gummimischung 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:	202952
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.



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

Starter-Pack Halbmaske BariMask HF + 1 Steckfilter 39 ASt + Filteraufnahme 5570/70



Mit Sicherheit.

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

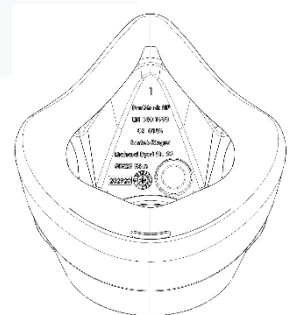
Abmessungen: 120 x 120 x 115 mm (Verpackung)

Gewicht: ca. 240 Gramm

Kennzeichnung: BariMask HF
EN 140:1998
CE 0158

BartelsRieger
Richard Byrd Str. 23
50829 Köln

Datumsuhr
202920 (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.

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

Starter-Pack Halbmaske BariMask HF + 1 Steckfilter 39 ASt + Filteraufnahme 5570/70



Mit Sicherheit.

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.

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.

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

Starter-Pack Halbmaske BariMask HF + 1 Steckfilter 39 ASt + Filteraufnahme 5570/70



Mit Sicherheit.

Atemfilter 39 ASt

Bezeichnung:	Atemschutz-Steckfilter A1-P2 R D Kombinationsfilter nach DIN EN 14387 – Filtertyp /-klasse A1 – P2 R D als Teil eines Atemschutzgerätes nach DIN EN 133 – Filtergerät		
Beschreibung:	Zylindrisches Gehäuse mit profiliertem Lochboden und deckel		
Artikel-Nummer:	924000		
Verwendung:	In Verbindung mit Filteraufnahme 5570/70 an Atemanschluss - Vollmasken (DIN EN 136) oder Halbmasken (DIN EN 140) mit Rundgewindeanschluss - zum Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit Siedepunkt über 65°C und gegen gesundheitsschädliche Partikeln R = Reuseable – wieder verwendbar gegen Partikeln D = besonders widerstandsfähig gegen Verstopfen durch Staub (Einspeicherprüfung mit Dolomitstaub gem. EN 143)		
Normen:	DIN EN 133 DIN EN 148-1 DIN EN 14387	Atemschutzgeräte - Einteilung Atemschutzgeräte - Gewinde für Atemanschlüsse - Rundgewindeanschluss Atemschutzgeräte - Gasfilter und Kombinationsfilter	
Kennfarben:	braun - weiß (Haftetikett)		
Materialien:	Gehäuse, Lochscheibe Filtermedium Vliesscheiben Verschlussfolie	Aluminiumlegierung Aktivkohle Polypropylen Polypropylen	
Abmessungen:	Durchmesser ca. 87 / 90 / 95 mm Höhe ca. 50 mm		
Gewicht:	ca. 120 Gramm		
Einatemwiderstand:	< 1,7 mbar < 6,4 mbar	bei 30 l/min konstantem Luftstrom bei 95 l/min konstantem Luftstrom	
Filterdurchlass:	Natriumchlorid Prüfung bei 95 l/min: < 6 % Paraffinölprüfung bei 95 l/min: < 6 %		
Lagerfähigkeit:	6 Jahre - ab Herstellungsdatum (vor Kälte, Hitze und Feuchtigkeit geschützt)		



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

Starter-Pack Halbmaske BariMask HF + 1 Steckfilter 39 ASt + Filteraufnahme 5570/70



Mit Sicherheit.

Handhabung:	Filter erst unmittelbar vor Gebrauch aus der Verpackung nehmen und in die Filteraufnahme 5570/70 stecken. Filteraufnahme fest in das Anschlussstück der Maske einschrauben. Gegebenenfalls Vorfilter 35/70 in die Vorkammer des Deckels legen.
Einsatzschwerpunkt:	Spritzen Lösemittel (Siedepunkt >65°C) Aerosol, Herbizide, und Pestizide (mindergiftig), Gesteinsstaub, Glaswolle, Mineralfasern, Holzstaub, Ruß, Stahlstaub, Bakterien und Viren.
Gebrauchsdauer:	Die Haltbarkeit von Kombinationsfiltern ist abhängig von mehreren Faktoren wie Konzentration der Schadgase, Umgebungstemperatur, Luftfeuchtigkeit, Arbeitsschwere, Körperhaltung u.a. und kann daher nicht vorausbestimmt werden. Geöffnete Filter müssen spätestens nach 6 Monaten ersetzt werden.
Einsatzgrenzen:	gemäß technische Regeln für Gefahrstoffe TRGS 900 „Arbeitsplatzgrenzwerte“ mit Halb-/Viertelmaske (Partikelfilter): 10-facher Arbeitsplatzgrenzwert mit Vollmaske (Partikelfilter): 15-facher Arbeitsplatzgrenzwert mit Halb-/Viertelmaske (Gasfilter): 30-facher Arbeitsplatzgrenzwert mit Vollmaske (Gasfilter): 400-facher Arbeitsplatzgrenzwert Höchstzulässige Gaskonzentration: der Gasfilterklasse 1 (A1, B1, E1, K1) = 1.000 ml/m ³
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 atemschutzgerätragende Person. Die meisten Atemschutzgeräte machen die arbeitsmedizinische Vorsorge gemäß „Verordnung zur arbeitsmedizinischen Vorsorge“ (ArbMedVV) erforderlich. Beschädigte Filter 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

Starter-Pack Halbmaske BariMask HF + 1 Steckfilter 39 ASt + Filteraufnahme 5570/70



Mit Sicherheit.

Filteraufnahme 5570/70 + Vorfilter

Bezeichnung:	Filteraufnahme bestehend aus Steckfilterfassung 5570 (Filteraufnahme-Oberteil) und Deckel 70 (Filteraufnahme-Unterteil).Zubehör für Filtergeräte (Persönliche Schutzausrüstung)	
Beschreibung:	Filteraufnahmen aus Kunststoff, schwarz, zweiteilig, bestehend aus Fassung (Oberteil) und Deckel (Unterteil): Fassung, ca. 105 mm Außendurchmesser, 48 mm hoch, mit Rundgewinde (DIN EN 148-1) zum Anschluss an eine Maske, mit Gummi-Dichtring hinter dem Trapez-Innengewinde. Deckel jeweils ca. 99 mm Außendurchmesser und ca. 62 mm hoch, mit Trapez Außengewinde und Vorfilterkammer mit Klappdeckel	
Artikel-Nummer:	929006	
Filteraufnahme:	5570/70	
Verwendung:	wiederverwendbare Filteraufnahme 5570/70 ist für die Aufnahme von Kombinations-Steckfiltern konzipiert. Hierdurch können BR-Steckfilter mit Atemschutzmasken (mit standardisiertem Rundgewindeanschluss EN 148-1) genutzt werden. Die Filteraufnahme ist passend für die Kombinationsfilter Serien 39, 40, 45 und Vorfilter	
Normen:	DIN EN 133 DIN EN 148-1	Atemschutzgeräte - Einteilung Atemschutzgeräte - Gewinde für Atemanschlüsse - Rundgewindeanschluss
Materialien:	Fassung und Deckel Dichtring	Polypropylen-Copolymerisat (PP cop) Butadien-Styrol-Kautschuk (SBR)
Gewicht:	ca. 81 Gramm	
Vorfilter	35/70	
Artikel-Nummer:	929105	
Bezeichnung:	Vorfilter (Grobstaubvorfilter)	
Verwendung:	In der Vorfilterkammer von Deckel 35 und Deckel 70 zum Schutz der Steckfilter vor Verschmutzung durch Grobstaub und Farbnebel	
Beschreibung:	Vlies-Ronde, ca. 75 mm Durchmesser, ca. 6 mm dick, weiß	
Material:	Polyester-Vlies	
Gewicht:	ca. 0,5 Gramm / Stück	



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