

Datenblatt Fuge Rescue

FUGE RESCUE ist ein umluftunabhängiges Atemschutzgerät für die Flucht (Emergency Escape Breathing Device), das im Notfall auf Anforderung einen Luftstrom für eine garantierte Mindestzeit von 15 Minuten abgibt. Es ist für den Einsatz in allen Umgebungen gedacht, in denen gefährliche Situationen aufgrund von Brandrauch oder Sauerstoffmangel auftreten können.

FUGE RESCUE fügt dem erstaunlichen Sichtfeld der Maske SPASCIANI TR 2002 BN, zu der sie gehört, ein Höchstmaß an Sicherheit und Komfort hinzu.

FUGE RESCUE ist mit einem Lungenautomaten BN ausgestattet, das einen Überdruck in der Maske aufrechterhält und so ein mögliches Eindringen von kontaminierter Luft von außen verhindert. Sollte es notwendig sein, kann der Überdruckmodus manuell aktiviert werden, indem man auf den speziellen Knopf drückt, der auch als zusätzlicher Luftbefehl dient.

Die Tragegurte von FUGE RESCUE sind mit einer Reihe von Gurten ausgestattet, um die Flasche in Position zu halten und es dem Bediener zu ermöglichen, sie so zu tragen, wie es für ihn am bequemsten ist, und sich auch in engen Räumen bewegen zu können.

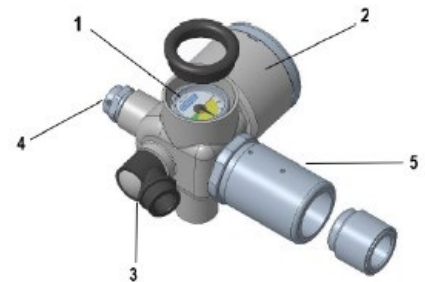
FUGE RESCUE wird mit einer 2-Liter-Flasche mit 300 bar aus Stahl oder Verbundwerkstoff geliefert, die eine Laufzeit von 15 Minuten gewährt. Das geringe Gewicht dieser Version mit Kompositflasche erlaubt es dem Bediener, das Atemschutzgerät auch für längere Zeiträume, wie z.B. eine ganze Arbeitsschicht, mit sich zu führen, um es immer zur Hand zu haben, wenn es zu gefährlichen Situationen kommen kann.

Der Druckminderer und das Flaschenventil sind integriert und mit einem Manometer (1) ausgestattet, das den Druck in der Flasche anzeigt. Der Druckminderer hält den Ausgangsdruck während der Entleerung der Flasche konstant.

Der Öffnungs-/Schließknopf (2) ist rutschfest und ermöglicht das einfache Öffnen/Schließen der Luftzufuhr.

Im Druckminderer befinden sich außerdem:

- der Anschluss für den Zuführungsschlauch (3), d.h. der Schlauch, der an den Lungenautomaten für die Mitteldruck-Luftzufuhr angeschlossen wird
- das Sicherheitsventil (4)
- der Anschluss für das Nachfüllen (5)



TECHNISCHE DATEN

Druckminderer:	Kolben mit Kompensator
Überdruck Lungenautomaten:	mit Taste für zusätzliche Versorgungsluft
Volumen/ Arbeitsdruck des Zylinders:	2 l / 300 bar
Luftreserve:	552 N Liter
Betriebsdauer:	15 min

Stand 02.2025 – 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 Fuge Rescue



Artikel-Nummer: 202901 mit Kompositflasche
203250 mit Stahlflasche

Materialien der Maske TR 2002 BN CL3:

Äußere Gesichtsmaske Panoramavisier	Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk oder Silikon Kratzfestes und lösungsmittelbeständiges Polycarbonat
Innere Nasenschale Fünfarmige Kopfbefestigung Trageband Gurtzeug / Gurte	Polyethylen Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk Polyvinylchlorid Selbstverlöschendes Gurtband mit Nylonschnallen
Druckminderer	Gegossen aus Messinglegierung und verchromt
Überdruck Lungenautomaten Zylinder	Gehäuse aus verstärktem Kunststoff Stahl oder Verbundwerkstoff

Klassifizierung: Lungenautomatischer Pressluftatmer mit offenem Kreislauf und Vollmaske für die Flucht, klassifiziert auf der Grundlage einer Nenndauer von 15 Minuten, wie in der Norm EN 402 angegeben.

Zertifizierung: FUGE RESCUE ist ein nach der PSA-Verordnung 2016/425/UE EG-zertifiziertes Atemschutzgerät; es erfüllt die Anforderungen der technischen Norm EN 402:2003.
FUGE RESCUE ist eine DGRL-Baugruppe, EG-zertifiziert gemäß der DGRL-Richtlinie 2014/68/EU.
FUGE RESCUE ist eine MED-Ausrüstung, EG-zertifiziert nach der MED-Richtlinie 2014/90/EU.

Kennzeichnung:  

Gewicht: ca. 4,4 kg, komplettes Set mit vollgeladener Verbundflasche.
ca. 6,7 kg, komplettes Set mit vollgeladener Stahlflasche.

Lagerung: Bei Temperaturen zwischen -20 und +50°C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von <80% lagern.

Hersteller: Spasciani S.p.A.

Produktcodes:

Modellcodes (voll/leer)	Maskenmodell	Zylindertyp
403050000/403150000	TR 2002 BN	Stahl
403050005/403150005	TR 2002 S BN	Stahl
40305000C/40315000C	TR 2002 BN	Komposit
4030500SC/4031500SC	TR 2002 S BN	Komposit

Stand 02.2025 – 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