

Datenblatt Normaldruck- Lungenautomat 4500 PL/D



Mit Sicherheit.

BR-Artikel-Nr. 935155

Artikel-Name: Grundgerät Druckluft-Schlauchgerät 4500 PL/D
Normaldruck Rd40x1/7

Artikel-Art: Grundgerät bestehend aus Normaldruck-Lungenautomat mit integrierter Warneinrichtung (Funktion nur in Verbindung mit Druckminderer DM 1900), Rundgewindeanschluss Rd40x1/7 nach EN 148-1, Lungenautomatenschlauch mit Zugentlastung und Stecknippel für Atemluftkupplung AK2 sowie Leibgurt aus schwarzem Gurtband PP mit Heavy-Duty-Schnalle



Normbezeichnung: DIN EN 14593-1-2018

Anschluss: Rundgewindeanschluss Rd40x1/7 nach EN 148-1

Beschreibung: Durch den Lungenautomat erhält die Atemschutzgerät tragende Person bei Bedarf Atemluft in bedarfsgerechter Menge. Der Lungenautomat wird am Atemanschluss (z.B. Vollmaske BRK 820) befestigt. Die Luftversorgung erfolgt über den Druckluft-Zuführungsschlauch DZS 9 und einer geeigneten Druckluftquelle mit Atemluft nach DIN EN 12021.

Gewicht Grundgerät: ca. 900 Gramm

Maße: Größter Durchmesser: ca. 85 mm, Vortautiefe: ca. 85 mm

Materialien:	Lungenautomat / LA-Membrane:	Kunststoff, schwarz / Silikon, transparent
	LA-Schlauch mit Stecknippel:	EPDM schwarz / Messing, vernickelt
	Zugentlastung-Kupplung /-Stecknippel:	Messing, vernickelt / Edelstahl
	ZE-Verbindungsstück-Gurtschlaufe:	POM schwarz
	Leibgurt:	Polypropylen

Betriebsdruck: 5,5 +/- 1 bar

Statischer Überdruck: 2,2 mbar – 3,9 mbar

Kennzeichnung: BartelsRieger
JJMM D 001
Atemschutztechnik

JJ = Herstelljahr, MM = Herstellmonat
D = Überdruckausführung M45x3
001 = fortlaufende Nummer

Die Zugentlastung am Leibgurt ist gekennzeichnet mit der Baureihenbezeichnung 4500 PL, der Einzelteilbezeichnung „Zugentlastung ZE 2/2“ und ggf. „MDW“, dem Herstellungsmonat und –jahr, der CE-Kennzeichnung, der europäischen Norm mit Jahr, dem Hinweis die Gebrauchsanleitung zu beachten sowie der vollständigen BartelsRieger Firmenadresse.

Stand 04.2023 – 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