

Schlauchabschneider, für max. Schlauch-Außen-Ø 20 mm - Riegler 179288

Artikel-Nr. RGL-179288

Hersteller Riegler

EAN 4047322672917

Schlauchabschneider, für max. Schlauch-Außen-Ø 20 mm

TECHNISCHE DATEN

Country of Manufacture	Deutschland
Positionserkennung	Nein
Weight	0.218 kg
Zolltarifnummer	82032000



BESCHREIBUNG

Schlauchabschneider, für max. Schlauch-Außen-Ø 20 mm, flache Klinge, 90° Schnittkante, federöffnend

NORMEN UND HERKUNFT

- Zolltarifnummer: 82032000
- Ursprungsland: DE

ÜBER ZUBEHÖR

Unter Zubehör für Schläuche sind die Teile zusammengefasst, die eine verlegte Leitung halten, anschließen und ergänzen. Abgedeckt werden Schlauch-Außendurchmesser von 4-5 mm bis 38 - 75 mm, als Medium ist Luft vorgesehen. Der Arbeitsdruck reicht je nach Bauteil von -0,95 bis 15 bar.

WORAUF ES BEI DER AUSWAHL ANKOMMT

- Schlauch-Außen-Ø: Der Wert muss zum verlegten Schlauch passen. Im Programm stehen Einzelmaße wie 4-5, 6, 8, 10, 11, 12,5, 13, 15 und 20 mm sowie Spannbereiche von 13 - 35 mm und 38 - 75 mm.
- Gewinde: Einschraubteile gibt es mit G 1/8, G 1/4, G 3/8 und G 1/2 Außengewinde sowie in R-Ausführung von R 1/8 bis R 3/8. Bei den größeren Bauteilen reichen die Innengewinde von G 1/4 IG bis G 2 IG.
- Werkstoff: Polyethylen für leichte Klemmleisten, Aluminium oder Aluminium mit Kunststoff bei

Verschraubungen, Stahl verzinkt und unlackiertes Aluminium bei mechanisch stärker belasteten Teilen.

- Druck: Je nach Ausführung sind 10 bar Betriebsdruck, 15 bar Arbeitsdruck oder 18 bar Eingangsdruck angegeben. Maßgeblich ist der Wert des einzelnen Bauteils, nicht der des Schlauchs.
- Betriebstemperatur: Die untere Grenze liegt je nach Artikel zwischen -50 und -10 °C, die obere zwischen 40 und 150 °C. Bei Außen- oder Kälteanwendungen zuerst diese Angabe prüfen.

TYPISCHE EINSATZBEREICHE

- Ordnen und Fixieren von Steuerluftleitungen an Maschinenrahmen, in Schaltschränken und an Montagevorrichtungen.
- Anschluss von PVC-Pneumatikschläuchen an Ventile und Zylinder in der Montage- und Handhabungstechnik.
- Druckluftverteilung an Handarbeitsplätzen, an denen mehrere Schläuche parallel geführt werden.
- Vakuumanwendungen, da Teile der Baureihe bis -0,95 bar Arbeitsdruck ausgelegt sind.
- Instandhaltung bestehender Schlauchinstallationen, wenn einzelne Anschluss- oder Halteteile ersetzt werden.

Als Dichtwerkstoff kommt NBR zum Einsatz, die Gehäuse der Serie Hose Guard bestehen aus Aluminium. Die 86 Artikel stammen aus Fertigungen in Deutschland, der Schweiz, Frankreich, China und Taiwan.