

1-Ohr-Schl.klemme, Edelstahl (W4), 12 - 14 mm, 7 mm, VPE 10 Stk. - Riegler 114163

Artikel-Nr. RGL-114163

Hersteller Riegler

EAN 4047322280853

1-Ohr-Schl.klemme, Edelstahl (W4), 12 - 14 mm, 7 mm, VPE 10 Stk.

TECHNISCHE DATEN

Country of Manufacture	Spanien
Positionserkennung	Nein
Weight	0.003 kg
Werkstoff	Edelstahl 1.4301 (W4)
Zolltarifnummer	73269098



BESCHREIBUNG

1-Ohr-Schlauchklemme, Edelstahl 1.4301 (W4), Spannungsbereich 12,0 - 14,0 mm, Bandbreite 7,0 mm, VPE 10 Stk.

NORMEN UND HERKUNFT

- Zolltarifnummer: 73269098
- Ursprungsland: ES

ÜBER SCHLAUCHKLEMMEN/-SCHELLEN

Schlauchschellen halten den Schlauch auf der Tülle und sichern die Verbindung gegen Abrutschen unter Druck. Sie kosten wenig und entscheiden trotzdem darüber, ob eine Leitung dicht bleibt. Die Gruppe umfasst 254 Artikel vom kleinen Schlauchdurchmesser bis zu Industrieschläuchen mit breitem Spannband.

WORAUF ES BEI DER AUSWAHL ANKOMMT

- Der Spannungsbereich muss den Außendurchmesser des bereits über die Tülle geschobenen Schlauchs einschließen, nicht den des freien Schlauchs. Liegt der Wert am Rand des Bereichs, ist die nächste Größe die sicherere Wahl.
- Die Werkstoffklasse ist das eigentliche Auswahlkriterium. Stahl glanzverzinkt und Stahl verzinkt (W1) für trockene Innenräume, Chromstahl 1.4016 (W2) und Edelstahl 1.4301 (W4) bei Feuchte, Edelstahl 1.4401 und 1.4404 (W5) bei Chemie- oder Salzbelastung.

- Die Bandbreite bestimmt, wie die Klemmkraft verteilt wird. Breite Bänder schonen weiche Gummischläuche, schmale Bänder passen in enge Einbaulagen.
- Zu jeder Schelle gehört ein empfohlenes Anzugsdrehmoment. Wer nach Gefühl anzieht, quetscht entweder den Schlauch oder erreicht die Dichtkraft nicht.

TYPISCHE EINSATZBEREICHE

- Sicherung von Industrierwasser-, Gummi-, Saug- und Druckschläuchen auf Schlauchtüllen
- Kühlwasserleitungen an Werkzeugmaschinen und Aggregaten
- Druckluftschläuche an Kompressorstationen und Verteilern in der Werkstatt
- Absaug- und Förderleitungen, bei denen breite Bänder den Schlauch nicht einschnüren dürfen
- Montage im Freien und in Nassbereichen mit Schellen aus Edelstahl 1.4401 oder 1.4404

Die Schellen bestehen je nach Ausführung aus glanzverzinktem oder verzinktem Stahl (W1), aus Chromstahl 1.4016 (W2) oder aus den Edelstählen 1.4301, 1.4401 und 1.4404 (W4 und W5). Ein Teil des Sortiments gehört zu den Serien blow line und Maxi.