

Winkel-Schottverschraubung, Rohr-Außen-Ø 20 mm, Stahl verzinkt - Riegler 159242

Artikel-Nr. RGL-159242

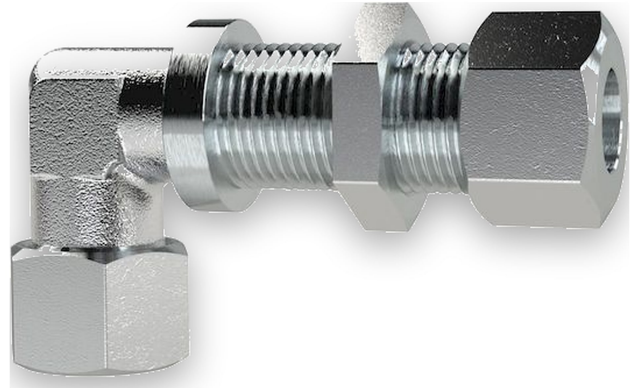
Hersteller Riegler

EAN 4047322639040

Winkel-Schottverschraubung, Rohr-Außen-Ø 20 mm, Stahl verzinkt

TECHNISCHE DATEN

Country of Manufacture	Italien
Nenndruck PN [bar]	400
Norm	DIN 2353
Positionserkennung	Nein
Rohr-Außen-Ø [mm]	20
Weight	0.613 kg
Werkstoff	Stahl verzinkt (DIN 2353)
Zolltarifnummer	73079910



NORMEN & KONFORMITÄT

DIN 2353

BESCHREIBUNG

Winkel-Schottverschraubung, Rohr-Außen-Ø 20 mm, PN max. 400 bar, SW1 36, SW2 41, SW3 27, Stahl verzinkt Winkel-Schottverschraubung, schwere Ausführung

NORMEN UND HERKUNFT

- Zolltarifnummer: 73079910
- Ursprungsland: IT

ÜBER WINKEL-SCHOTTVERSCHRAUBUNGEN

Eine Winkel-Schottverschraubung führt eine Rohrleitung durch eine Wand und lenkt sie dahinter um 90 Grad um, sodass unmittelbar hinter der Durchführung kein gerader Auslauf nötig ist. Die 22 Artikel decken Rohr-Außendurchmesser von 6 bis 28 mm bei PN 160 bis 630 bar ab.

WORAUF ES BEI DER AUSWAHL ANKOMMT

- Rohr-Außen-Ø 6 bis 28 mm: der Durchmesser folgt dem verlegten Rohr, auf der Schottseite wie auf der abgewinkelten Seite.
- PN 160 bis 630 bar: die leichte Ausführung ist mit 315 bar bzw. bei den großen Durchmessern mit

160 bar angegeben, die schwere Ausführung mit 630 bar. Der Auslegungsdruck der Leitung gibt die Reihe vor.

- Material Stahl verzinkt nach DIN 2353 oder Edelstahl 1.4571: Edelstahl dort, wo die Durchführung Feuchtigkeit oder aggressiver Umgebungsluft ausgesetzt ist.
- Schlüsselweiten SW 1 bis SW 3 sowie die Maße L1 und L2 stehen je Artikel in der Tabelle. L2 gibt an, wie weit der Winkel hinter der Wand aufbaut, und entscheidet über den Abstand zum nächsten Bauteil.
- Die Wanddicke am Montageort muss zur Länge des Schottgewindes passen, damit die Kontermutter trägt und der Winkel in der gewünschten Richtung steht.

TYPISCHE EINSATZBEREICHE

- Durchführungen an Behälterwänden, bei denen die Leitung direkt dahinter abknickt
- Rohrführung an Maschinengehäusen mit wenig Platz hinter der Verkleidung
- Umlenkung einer Hydraulikleitung an der Trennstelle zwischen zwei Baugruppen
- Mobilhydraulik an Bau- und Landmaschinen mit engen Rahmendurchführungen
- Schaltschränke und Aggregatgehäuse, in denen die Leitung an der Wand entlang weiterläuft

Die Verschraubungen bestehen aus verzinktem Stahl nach DIN 2353 oder aus Edelstahl 1.4571. Gefertigt wird in Italien und Deutschland.