

Gerade Schottverschraubung, Rohr-Außen-Ø 20 mm, Stahl verzinkt - Riegler 159231

Artikel-Nr. RGL-159231

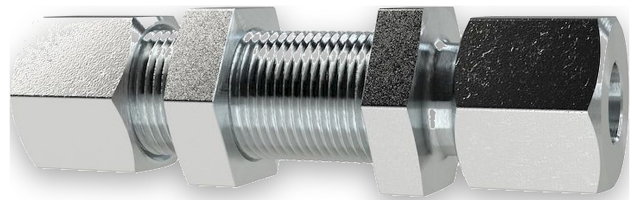
Hersteller Riegler

EAN 4047322638937

Gerade 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	0.57 kg
Werkstoff	Stahl verzinkt (DIN 2353)
Zolltarifnummer	73079910



NORMEN & KONFORMITÄT

DIN 2353

BESCHREIBUNG

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

NORMEN UND HERKUNFT

- Zolltarifnummer: 73079910
- Ursprungsland: IT

ÜBER GERADE SCHOTTVERSCHRAUBUNGEN

Eine gerade Schottverschraubung führt eine Rohrleitung durch eine Wand, ein Blech oder eine Behälterplatte und hält das Rohr auf beiden Seiten geklemmt, ohne dass die Durchführung selbst Kräfte aufnimmt. Die Gruppe deckt 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. Beide Seiten der Durchführung haben dieselbe Größe, die Leitung wird also unverändert weitergeführt.

- PN 160 bis 630 bar: die leichte Ausführung ist mit 315 bar bzw. bei den großen Durchmessern mit 160 bar angegeben, die schwere Ausführung erreicht 630 bar. Ausschlaggebend ist der Auslegungsdruck der Leitung.
- Material Stahl verzinkt nach DIN 2353 oder Edelstahl 1.4571: Edelstahl kommt dort zum Einsatz, wo Feuchtigkeit oder aggressive Umgebungsluft auf die Durchführung wirkt.
- Schlüsselweiten SW 1 bis SW 3 und Baulänge L1 stehen je Artikel in der Tabelle. Beides entscheidet, ob hinter der Wand genug Platz zum Ansetzen des Schlüssels bleibt.
- Die Wanddicke am Montageort muss zur Länge des Schottgewindes passen, damit die Kontermutter sauber trägt.

TYPISCHE EINSATZBEREICHE

- Durchführung von Hydraulikleitungen durch Behälter- und Tankwände
- Rohrdurchführungen an Maschinengehäusen und Verkleidungen
- Feste Trennstelle zwischen Aggregatraum und Arbeitsbereich
- Rahmendurchführungen in der Mobilhydraulik an Bau- und Landmaschinen
- Prüfstände, an denen eine Leitung an definierter Stelle gelöst werden soll

Die 22 Artikel bestehen aus verzinktem Stahl nach DIN 2353 oder aus Edelstahl 1.4571 und werden in Italien und Deutschland gefertigt.