

Gerade Einschraubverschraubung, M14 a., Rohr-Ø 8, Stahl verz. - Riegler 159522

Artikel-Nr. RGL-159522

Hersteller Riegler

EAN 4047322641524

Gerade Einschraubverschraubung, M14 a., Rohr-Ø 8, Stahl verz.

TECHNISCHE DATEN

Country of Manufacture	Italien
Gewinde	M14x1,5 AG
Nenndruck PN [bar]	630
Norm	DIN 2353
Pneumatischer Anschluss	M14x1,5 AG
Positionserkennung	Nein
Rohr-Außen-Ø [mm]	8
Weight	0.065 kg
Werkstoff	Stahl verzinkt (DIN 2353)
Zolltarifnummer	73079910



NORMEN & KONFORMITÄT

DIN 2353

BESCHREIBUNG

Gerade Einschraubverschraubung, M14x1,5 a., Rohr-Außen-Ø 8 mm, PN max. 630 bar, SW1 19, SW2 19, Stahl verzinkt Gerade Einschraubverschraubung, Außengewinde metrisch, schwere Ausführung

NORMEN UND HERKUNFT

- Zolltarifnummer: 73079910
- Ursprungsland: IT

ÜBER GERADE VERSCHRAUBUNGEN

Bei der Schneidringverschraubung schneidet sich ein Ring beim Anziehen in die Oberfläche des Metallrohrs und hält die Verbindung auch bei hohem Druck. Die geraden Ausführungen dieser Gruppe sind für Rohr-Außendurchmesser von 4 bis 28 mm ausgelegt, die Nenndruckstufen reichen von PN 100 bis PN 630.

WORAUF ES BEI DER AUSWAHL ANKOMMT

- Rohr-Außen-Ø: Der Bereich von 4 bis 28 mm richtet sich nach dem verlegten Rohr. Rohrmaß und Verschraubungsgröße müssen zusammenpassen, sonst greift der Schneidring nicht sauber.

A1-ESD equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

fluidics-equipment.com

Seite 1/2

- PN: Die Druckstufen gehen von PN 100 bis PN 630. Mit steigendem Rohrdurchmesser sinkt üblicherweise die zulässige Stufe, deshalb Rohrmaß und Druckstufe immer gemeinsam prüfen.
- Gewinde: Angeboten werden G 1/8 AG bis G 3/4 AG, kegelige R 1/8 bis R 1/2 AG sowie metrische M16x1,5, M18x1,5 und M22x1,5 AG. Das Gewinde folgt aus der Gegenstelle am Aggregat oder Block.
- Material: Zur Wahl stehen Stahl verzinkt nach DIN 2353, Edelstahl 1.4571 nach DIN 2353, Edelstahl 1.4571 und vernickeltes Messing. Edelstahl geht in korrosive Umgebungen, Messing in leichter belastete Druckluft- und Schmierkreise.
- Betriebsdruck max.: Für die Messingausführungen sind 60 bar angegeben. Diesen Wert nicht mit der Nenndruckstufe der Stahlteile verwechseln.

TYPISCHE EINSATZBEREICHE

- Hydraulikleitungen an Aggregaten, Pressen und Spannvorrichtungen.
- Metallverrohrung von Druckluftnetzen im Maschinenbau.
- Zentralschmierung und Ölleitungen an Werkzeugmaschinen.
- Prüfstände mit fest verlegten Messleitungen.
- Anlagenteile, an denen eine Steckverbindung wegen Temperatur oder Druck ausscheidet.

Stahl verzinkt und Edelstahl 1.4571 sind nach DIN 2353 ausgeführt, für einen Teil der Baureihe ist FKM als Dichtwerkstoff angegeben. Die 384 Artikel stammen aus Fertigungen in Italien, Deutschland und der Slowakei.