

Schneidring, Rohr-Außen-Ø 8 mm, PN max. 630 bar, Stahl verzinkt - Riegler 159352

Artikel-Nr. RGL-159352

Hersteller Riegler

EAN 4047322640145

Schneidring, Rohr-Außen-Ø 8 mm, PN max. 630 bar, Stahl verzinkt

TECHNISCHE DATEN

Country of Manufacture	Italien
Nenndruck PN [bar]	630
Norm	DIN 2353
Positionserkennung	Nein
Rohr-Außen-Ø [mm]	8
Weight	0.004 kg
Werkstoff	Stahl verzinkt (DIN 2353)
Zolltarifnummer	73079910



NORMEN & KONFORMITÄT

DIN 2353

BESCHREIBUNG

Schneidring, Rohr-Außen-Ø 8 mm, PN max. 630 bar, Stahl verzinkt Schneidring, für leichte und schwere Ausführung

NORMEN UND HERKUNFT

- Zolltarifnummer: 73079910
- Ursprungsland: IT

ÜBER SCHNEIDRINGE

Der Schneidring ist das dichtende Element einer Schneidringverschraubung. Beim Anziehen schneidet er sich in das Rohr und hält die Verbindung, in dieser Gruppe bei PN 100 bis 630 bar. Als Verschleiß- und Ersatzteil wird er einzeln beschafft, passend zum Rohr-Außen-Ø.

WORAUF ES BEI DER AUSWAHL ANKOMMT

- Rohr-Außen-Ø von 4 bis 28 mm ist das erste Kriterium. Der Ring passt nur zum exakt gleichen Rohrmaß, eine Zwischengröße gibt es nicht.
- PN von 100 bis 630 bar richtet sich nach der Verschraubung, in die der Ring eingesetzt wird. Ring

und Verschraubung müssen aus derselben Baureihe stammen.

- Material: Stahl verzinkt nach DIN 2353, Edelstahl 1.4571 oder Messing blank. Sinnvoll ist die werkstoffgleiche Wahl zu Rohr und Verschraubung.
- Betriebsdruck max. 60 bar ist bei den Ausführungen aus blankem Messing angegeben, die für deutlich niedrigere Drücke ausgelegt sind als die Stahlvarianten.
- Die Baulänge L1 ist je Artikel angegeben und hilft, einen ausgebauten Ring beim Nachbestellen eindeutig zuzuordnen.

TYPISCHE EINSATZBEREICHE

- Ersatzteil beim Nachziehen oder Wiederherstellen einer gelösten Schneidringverschraubung
- Neuverrohrung von Hydraulikaggregaten mit Präzisionsstahlrohr
- Instandsetzung von Rohrleitungen an Pressen und Werkzeugmaschinen
- Messleitungen zu Manometern und Druckaufnehmern
- Umbau auf Edelstahlverrohrung in korrosiver Umgebung

Die Ringe werden aus verzinktem Stahl nach DIN 2353, aus Edelstahl 1.4571 und aus blankem Messing gefertigt. Herkunftsländer der 38 Artikel sind Italien und Deutschland.