

Lange Wechselreduzierung, G 3/4 a., G 1/2 i.,Stahl verzinkt - Riegler 112270

Artikel-Nr. RGL-112270

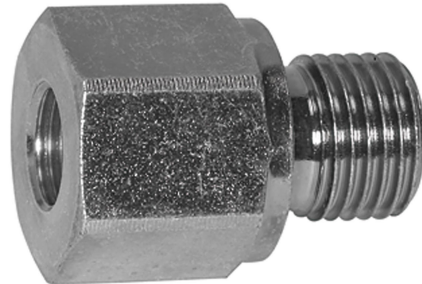
Hersteller Riegler

EAN 4047322167390

Lange Wechselreduzierung, G 3/4 a., G 1/2 i.,Stahl verzinkt

TECHNISCHE DATEN

Ausführungstyp	weichdichtend, schwere Ausführung
Country of Manufacture	Italien
Gewinde	G 3/4 AG
Gewinde 2	G 1/2 IG
Nenndruck PN [bar]	400
Norm	DIN 2353
Pneumatischer Anschluss	G3/4 AG
Positionserkennung	Nein
Weight	0.15 kg
Werkstoff	Stahl verzinkt (DIN 2353)
Zolltarifnummer	73079910



NORMEN & KONFORMITÄT

DIN 2353

BESCHREIBUNG

Lange Wechselreduzierung, weichdichtend, G 3/4 a., G 1/2 i., PN max. 400 bar, SW1 32, Stahl verzinkt

NORMEN UND HERKUNFT

- Zolltarifnummer: 73079910
- Ursprungsland: IT

ÜBER WECHSELREDUZIERUNGEN

Wechselreduzierungen führen zwei unterschiedliche Rohrgewinde zusammen und ersparen ein zusätzliches Zwischenstück. Die Gruppe deckt Gewinde von G 1/8 bis G 1 1/2 ab, jeweils als Außen- oder Innengewinde. Ausgelegt sind die Teile für PN 250 bis 630 bar.

WORAUF ES BEI DER AUSWAHL ANKOMMT

- Gewinde 1 und Gewinde 2: Die Kombination legt fest, von welcher auf welche Größe übergegangen wird, etwa von G 1/2 AG auf G 3/8 IG.
- Druckstufe: PN reicht von 250 bis 630 bar, wobei die kleineren Gewindegrößen die höheren Stufen

erreichen. Für den Strang zählt der niedrigste Wert aller verbauten Teile.

- Werkstoff: Stahl verzinkt nach DIN 2353 für den Regelfall, Edelstahl 1.4571 bei Korrosionsbelastung oder anspruchsvollen Medien.
- Ausführung: Die weichdichtende, schwere Ausführung mit FKM-Dichtung ist dort sinnvoll, wo Vibration oder häufiges Lösen die metallische Dichtung belasten würde.

TYPISCHE EINSATZBEREICHE

- Anpassung von Hydraulikaggregaten an vorhandene Anschlussgewinde
- Rohrleitungsbau mit Schneidringverschraubungen
- Werkzeugmaschinen und Pressen mit Hochdruckkreisen
- Nachrüstung von Mess- und Prüfanschlüssen
- Instandhaltung, wenn Pumpe und Leitung unterschiedliche Gewinde haben

Die Teile folgen DIN 2353 und sind in Stahl verzinkt sowie in Edelstahl 1.4571 lieferbar, weichdichtende Varianten mit FKM. Gefertigt wird in Italien, Deutschland und Polen.