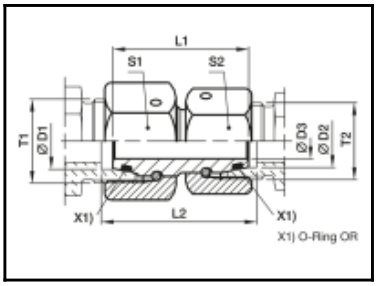
# Datenblatt zu GZR38/30SCF Gerade Reduzierung mit Dichtkegel



## Beschreibung

Rohraußendurchmesser 1 38 mm, Rohraußendurchmesser 2 30 mm, Stahl verzinkt, 24° DKO Dichtkegel, Baureihe Schwer

Die Hauptfunktion der Ermeto DIN-Dichtkegelverschraubungen ist es, 2 Rohre oder Schläuche zu verbinden. Das breite Spektrum der Dichtkegel-Verschraubungen erstreckt sich über die Typen GZ und GZR und ist in Stahl und Edelstahl lieferbar.

Märkte:
• Automobilindustrie
• Verteidigung
• Energie
• Umwelt
• Industrie
• Infrastruktur
• Werkzeugmaschinen
• Fördertechnik
• Mobile Anwendungen
• Öl und Gas
• Energieerzeugung
• Prozessindustrie
• Transport
• Wasser

Anwendungen:
• Geeignet für allgemeine Hydraulikanwendungen.

Merkmale/ Nutzen:
• Verschraubungskomponenten aus Stahl und Edelstahl haben eine hohe Korrosionsbeständigkeit gegenüber aggressiven Medien und Umwelteinflüssen.
• Hochdruck: Ermeto DIN-Dichtkegelverschraubungen haben Druckstufen bis zu 800 bar (S-Baureihe) und 500 bar (L-Baureihe). Diese Eigenschaften erhöhen die Anzahl möglicher Anwendungsbereiche.

### Details

| | |
|---|---|
| L1: | 52 |
| L2: | 64,5 |
| ØD1: | 38 |
| ØD2: | 30 |
| ØD3: | 23 |
| Form: | Gerade Reduzierung mit Dichtkegel |
| Rohraußendurchmesser Anschluss 1: | 38 mm |
| Rohraußendurchmesser Anschluss 2: | 30 mm |
| Material: | Stahl verzinkt |
| max. Betriebsdruck in bar: | 420 |
| Temperaturbereich: | -40°C bis 250°C |
| Erfüllte Spezifikation: | DIN ISO 8434 |

### Abmessungen

| | |
|---|---|
| Anschluss 1: | 24° DKO Dichtkegel |
| Anschluss 2: | 24° DKO Dichtkegel |
| T1: | M 52×2,0 |
| T2: | M 42×2,0 |
| L1: | 52 |
| L2: | 64,5 |
| ØD1: | 38 |
| ØD2: | 30 |
| ØD3: | 23 |
| S1: | 60 |
| S2: | 50 |