

## GR18/12LCFX Gerade Reduzierung

0



### Product description

Die Hauptfunktion der Ermeto DIN-Rohr/Rohr Hochdruck-Hydraulikverschraubungen ist es, eine unterschiedliche Anzahl von Rohren zu verbinden. Das Spektrum der Rohr/Rohrverschraubungen erstreckt sich über die Typen G, GR, W, T, TR, K, SV bis hin zu WSV. Diese sind in Stahl und Edelstahl lieferbar. Je nach Anwendungsfall können diese Verschraubungen mit Schneidring (EO-PSR oder DPR) oder Elastomerdichtung (EO-2) geliefert werden.

#### Märkte:

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

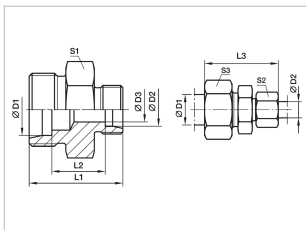
#### Anwendungen:

- Geeignet für allgemeine Hydraulikanwendungen.

#### Merkmale/ Nutzen:

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

### More images



## Product properties

|                                           |                   |
|-------------------------------------------|-------------------|
| <b>Series</b>                             | Light             |
| <b>Specifications met</b>                 | DIN ISO 8434      |
| <b>Form</b>                               | Straight reducer  |
| <b>Material</b>                           | Galvanized steel  |
| <b>Maximum working pressure in bar</b>    | 400               |
| <b>Connection tube outside diameter 1</b> | 18 mm             |
| <b>Connection tube outside diameter 2</b> | 12 mm             |
| <b>Working temperature</b>                | -40°C up to 250°C |

## Dimensions

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| <b>Connection 1</b> | 24° cone end |
| <b>Connection 2</b> | 24° cone end |
| <b>L1</b>           | 30           |
| <b>L2</b>           | 15,5         |
| <b>L3</b>           | 46           |
| <b>ØD1</b>          | 18           |
| <b>ØD2</b>          | 12           |
| <b>ØD3</b>          | 10           |
| <b>S1</b>           | 27           |
| <b>S2</b>           | 22           |
| <b>S3</b>           | 32           |