# Modulares Abstreifersystem

**R412022884**

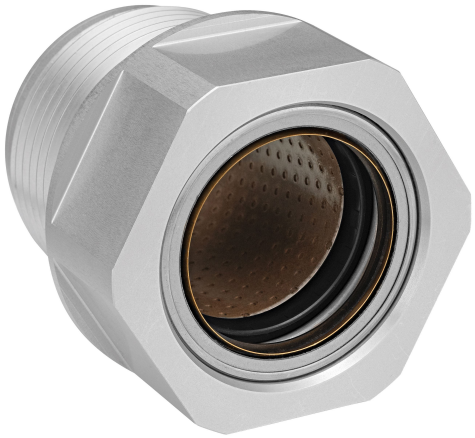
Serie MS

2023-12-20

- Ø 32 mm ... 320 mm

## Modulare AVENTICS Abstreifersysteme und vordere Schmiereinheit

Das modulare AVENTICS Abstreifersystem und die vordere Schmiereinheit bieten mehr Flexibilität, da einfach ein anderes Abstreifermodell mit demselben Zylinder implementiert werden kann, wenn sich Ihre Anforderungen ändern. Sie sind mit komplett eingebauten Dichtungen und Buchsen auch als Ersatzteil separat erhältlich und können jederzeit einfach und schnell ohne einen Ausbau des Zylinders ausgetauscht werden.



## Technische Daten

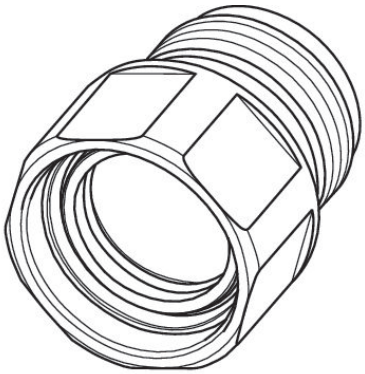
| | |
|---|---|
| Branche | Industrie |
| Für Serie | ITS |
| Abstreifer | Chemisch beständiger Abstreifer |
| Anwendungsgebiet | Chemieindustrie<br>Zuckerherstellung<br>Stahlherstellung<br>Automobilindustrie<br>Holzindustrie |
| Kolben-Ø | 160 mm<br>200 mm |
| Betriebsdruck min. | 1.5 bar |
| Betriebsdruck max. | 10 bar |
| Umgebungstemperatur min. | -20 °C |
| Umgebungstemperatur max. | 150 °C |
| Medium | Druckluft |
| Ölgehalt der Druckluft min. | 0 mg/m³ |
| Ölgehalt der Druckluft max. | 5 mg/m³ |

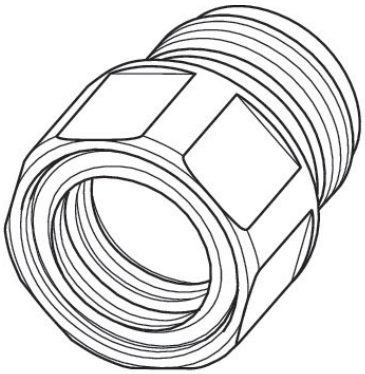
## Werkstoff

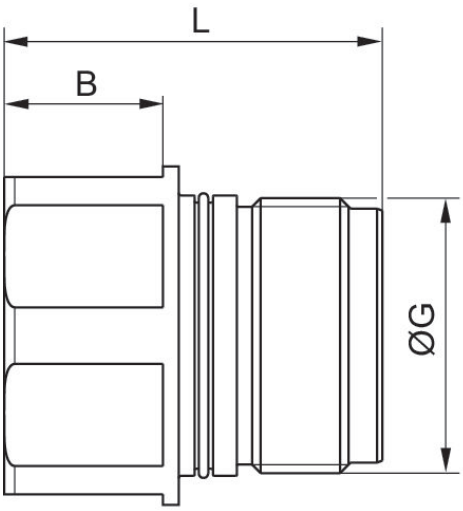
| | |
|---|---|
| Werkstoff Gehäuse | Aluminium |

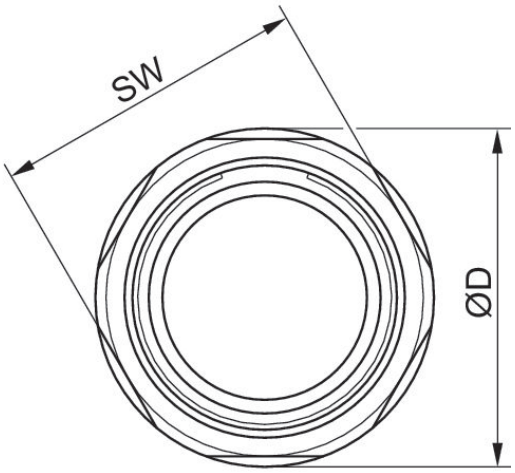
| | |
|---|---|
| Oberfläche | eloxiert |
| Kolbenstangendichtung | Polytetrafluorethylen |
| Abstreifer | Polytetrafluorethylen |
| Materialnummer | R412022884 |

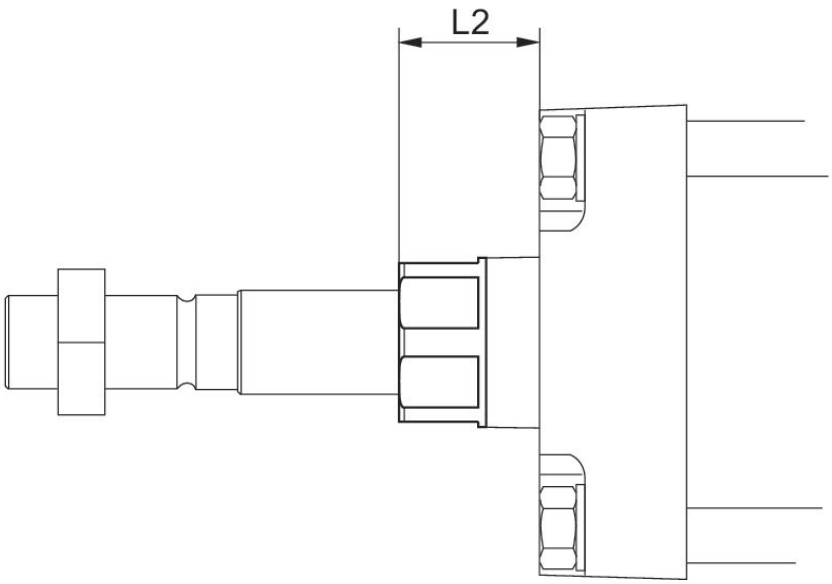
## Abmessungen







| Ø | B | ØD | G | L | L2 | SW |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 160, 200 | 30 | 64 | M52x3 | 71.5 | 56 | 60 |
| 250 | 31.5 | 88 | M70x4 | 85.5 | 67 | 80 |
| 320 | 37 | 108 | M85x4 | 97 | 76 | 95 |