

## 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	Metallabstreifer
Anwendungsgebiet	Chemieindustrie Zuckerherstellung Stahlherstellung Automobilindustrie Holzindustrie
Kolben-Ø	250 mm
Betriebsdruck min.	1.5 bar
Betriebsdruck max.	10 bar
Umgebungstemperatur min.	-40 °C
Umgebungstemperatur max.	80 °C
Medium	Druckluft
Ölgehalt der Druckluft min.	0 mg/m <sup>3</sup>
Ölgehalt der Druckluft max.	5 mg/m <sup>3</sup>

### Werkstoff

Werkstoff Gehäuse	Aluminium
Oberfläche	eloxiert

# Modulares Abstreifersystem

R412018754

Modulares  
Abstreifersystem

2023-12-18

---

Kolbenstangendichtung	Polyurethan
Abstreifer	Messing
Materialnummer	R412018754

## Technische Informationen

Der Drucktaupunkt muss mindestens 15 °C unter der Umgebungs- und Mediumstemperatur liegen und darf max. 3 °C betragen.

Der Ölgehalt der Druckluft muss über die gesamte Lebensdauer konstant bleiben.

Verwenden Sie ausschließlich von AVENTICS zugelassene Öle. Weitere Informationen finden Sie im Dokument „Technische Informationen“ (erhältlich im <https://www.emerson.com/de-de/support>).

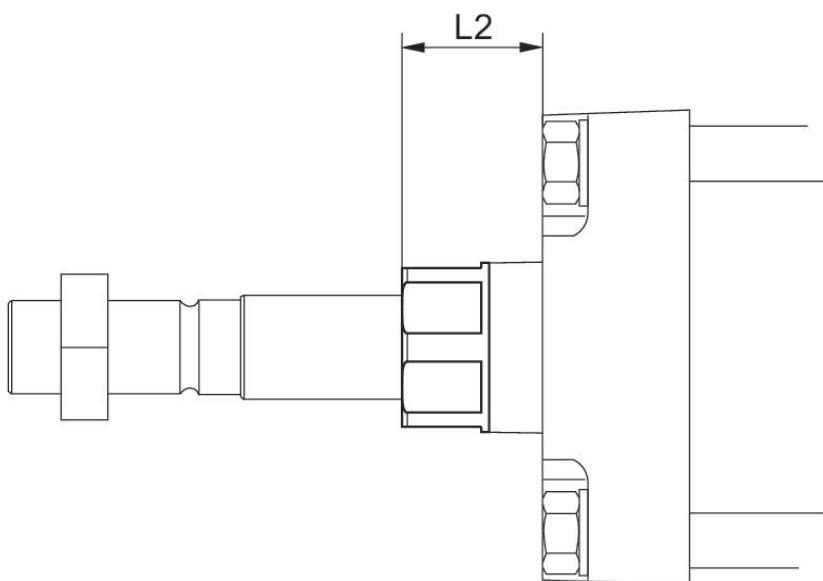
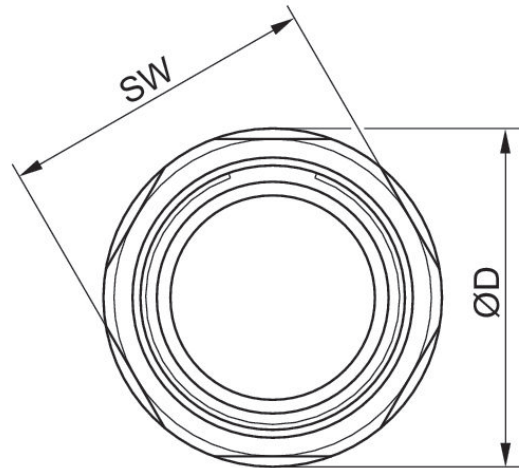
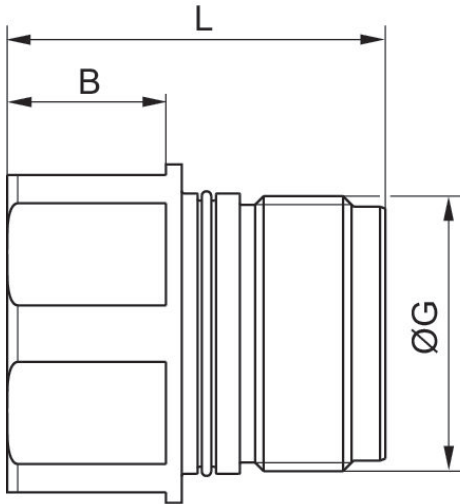
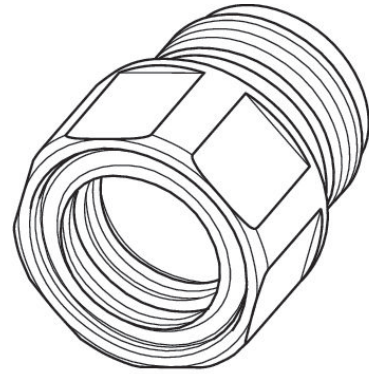
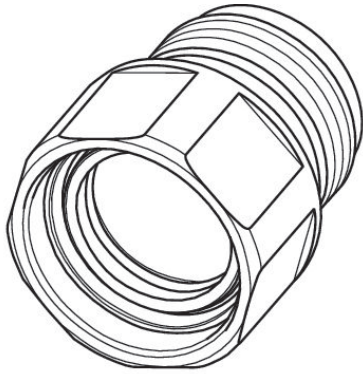
# Modulares Abstreifersystem

R412018754

Modulares  
Abstreifersystem

2023-12-18

## Abmessungen



# Modulares Abstreifersystem

R412018754

Modulares  
Abstreifersystem

2023-12-18

---

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