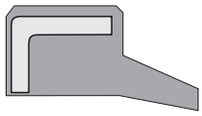
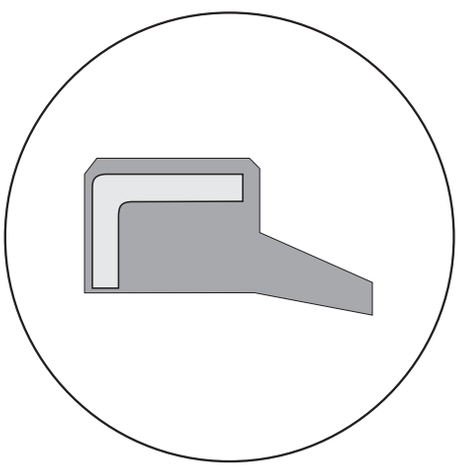
ABSTREIFER
HA 305



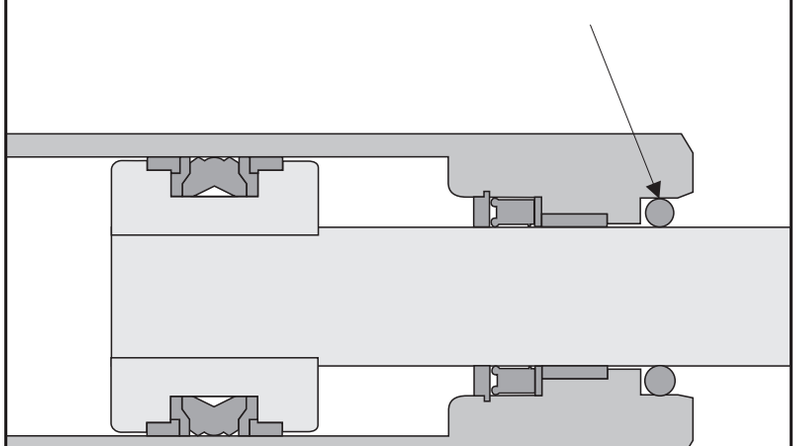
Der einfachwirkende Abstreifer HA 305 garantiert eine hohe Abstreifwirkung. Dieses System schützt die Stangenführung zuverlässig gegenüber Eindringen von Schmutzpartikeln und Wasser und verlängert damit die Standzeit der Stangendichtungen und Führungen.

Besondere Merkmale:

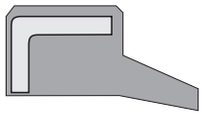
- Sehr gute Abstreifleistung bei niedriger Reibung
- Geringer Verschleiß auch bei rauhen Einsatzbedingungen
- Komplett einvulkanisierter Metallwinkelring
- Innenliegender Metallkäfig; somit keine Korrosionsmöglichkeit
- Leichte Montage in offene Nut; sicherer Sitz des Abstreifers
- Einfach herzustellende Nutgeometrie
- Für spezielle Anwendungsfälle Elastomerteil in FPM lieferbar

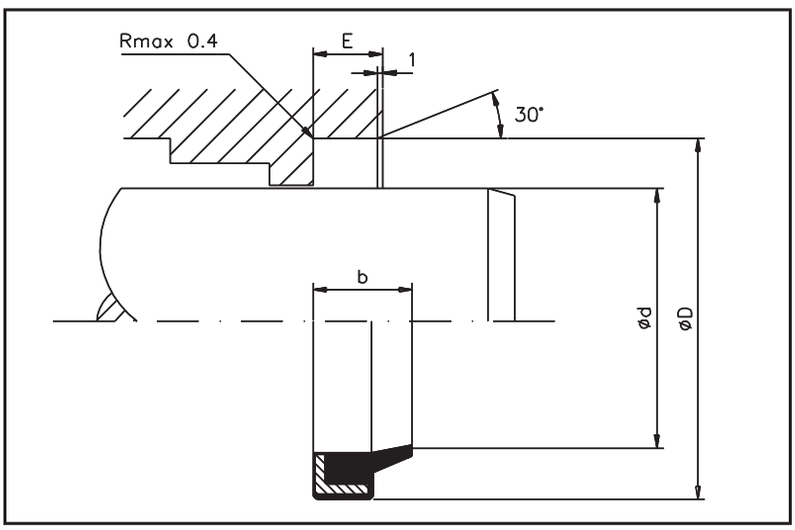


Werkstoff : Gummielastomer/Metall-Verbindung
Geschwindigkeit : hin- und hergehend bis 4 m/s
Temperatur : -30 bis +110 °C



ABSTREIFER
HA 305





Einsatzgrenzen

Geschwindigkeit : hin- und hergehend bis 4 m/s
Temperatur : -30 bis +110 °C

Einsatzmedien

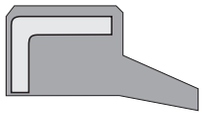
Hydrauliköl auf Mineralölbasis, schwerentflammbare Druckmedien und Emulsionen (HFA, HFB, HFC), umweltschonende Druckflüssigkeiten (Bio-Öle).

Oberflächengüte

	Rmax	Rz	Ra
Laufflächen	2,5 µm	1,6 µm	0,4 µm
Bohrung/Nutgrund	16,0 µm	10,0 µm	3,2 µm
Nutflanken	16,0 µm	10,0 µm	3,2 µm

d f8/h9	**D** H8	**E** +0,2	**b**	**Teil-Nr.**
8,00	**14,00**	**3,50**	**5,00**	**HA305 0080-01-100**
10,00	**16,00**	**3,50**	**5,00**	**HA305 0100-01-100**
12,00	**18,00**	**3,50**	**5,00**	**HA305 0120-01-100**
14,00	**20,00**	**3,50**	**5,00**	**HA305 0140-01-100**
15,00	21,00	3,50	5,00	HA305 0150-01-100
16,00	**22,00**	**3,50**	**5,00**	**HA305 0160-01-100**
18,00	**28,00**	**5,00**	**7,00**	**HA305 0180-01-100**
20,00	**30,00**	**5,00**	**7,00**	**HA305 0200-01-100**
22,00	**32,00**	**5,00**	**7,00**	**HA305 0220-01-100**
25,00	**35,00**	**5,00**	**7,00**	**HA305 0250-01-100**
28,00	**38,00**	**5,00**	**7,00**	**HA305 0280-01-100**
30,00	40,00	5,00	7,00	HA305 0300-01-100
32,00	**42,00**	**5,00**	**7,00**	**HA305 0320-01-100**
35,00	45,00	7,00	10,00	HA305 0350-01-100
36,00	**46,00**	**5,00**	**7,00**	**HA305 0360-01-100**
40,00	**50,00**	**5,00**	**8,00**	**HA305 0400-01-100**
42,00	52,00	5,00	7,00	HA305 0420-01-100
45,00	**55,00**	**5,00**	**7,00**	**HA305 0450-01-100**
50,00	**60,00**	**5,00**	**7,00**	**HA305 0500-01-100**
55,00	65,00	5,00	7,00	HA305 0550-01-100
56,00	**66,00**	**5,00**	**7,00**	**HA305 0560-01-100**
60,00	70,00	5,00	7,00	HA305 0600-01-100
63,00	**73,00**	**5,00**	**7,00**	**HA305 0630-01-100**
65,00	75,00	5,00	7,00	HA305 0650-01-100
70,00	**80,00**	**5,00**	**7,00**	**HA305 0700-01-100**
75,00	83,00	7,00	10,00	HA305 0750-01-100
80,00	**88,00**	**7,00**	**10,00**	**HA305 0800-01-100**

Angeführte Abmessungen auch in FPM lieferbar.
Abmessungen in Fettdruck entsprechen Stangendurchmessern nach ISO 3320.



Bestellbeispiel:

HA 305 0300 - 01 - 100 - ...

- Profil
- Nenndurchmesser x 10
- Maßvariante
- Standardwerkstoff
- HME-interne Nummer

Werkstoff-Schlüssel:

100 - NBR
120 - FPM

Die genannten Einsatzgrenzen sind Richtwerte. Unter Berücksichtigung der jeweiligen Betriebsbedingungen können die Werte im einzelnen überschritten werden. Bei großer Einschaltdauer, stoßweisem Betrieb oder anderen erschwerenden Betriebsbedingungen empfiehlt es sich, diese Werte nicht gleichzeitig auszunutzen.

Ausgabe
01 | 05

Wegen der Vielfalt in der praktischen Anwendung kann im Einzelfall keine Gewährleistung und Haftung für die Richtigkeit und Funktionsfähigkeit übernommen werden. Änderungen sind vorbehalten.

NOTIZEN

