



A911 Abstreifer

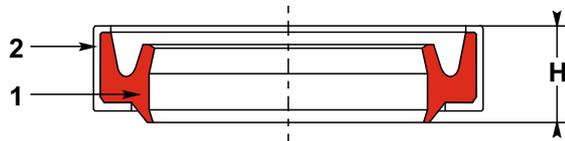


PDT-Fertigung
Hydraulikdichtungen

Version 01/2022

Werkstoffe

1 Dichtelement	PUR 95 Sh A
2 Gehäuse	POM



Einsatzbereich

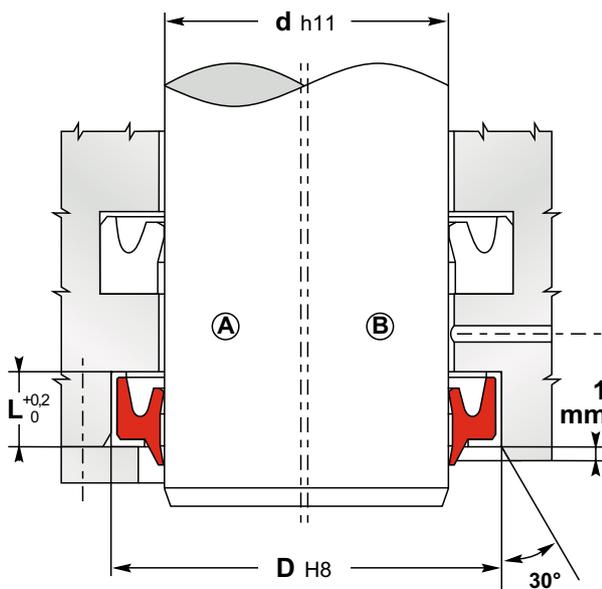
Temperaturbereich	-30°C bis 100°C
Gleitgeschwindigkeit	≤ 0,5 m/s
Medien-Beständigkeit	s. Material-Datenblatt

Funktion

- **Doppelt-wirkender** Abstreifer
- Verhindert das Eindringen von Verunreinigungen
- Schützt Führungselemente und Stangendichtungen
- Aufgrund der zusätzlichen Dichtfunktion wird dieser Abstreifer in Kombination mit Dichtungen mit hydrodynamischem Rückförderverhalten empfohlen, oder bei Einsatz einer Leckagebohrung
- Polyurethan (PUR) ist ein witterungsbeständiger Werkstoff und weist einen geringen Abrieb auf

Montage

Offener Einbauraum
Einbauraum EA 07



Montagehinweis

- Den Abstreifer nach Möglichkeit mit Hilfe einer Einschlaghülse montieren
- Um das System im Fall von Leckagedruck zu sichern, empfiehlt sich der Einsatz eines Metallringes, sodass er nicht aus der Nut gedrückt werden kann (siehe Einbauvariante (A))

Abmessungen

- Bitte übermitteln Sie die folgenden Maße für die Fertigung individueller Dichtungen:

d	Stangen-Außendurchmesser
D	Nutgrund-Durchmesser im Gehäuse
L	Nutbreite
H	Dichtungshöhe

Keine Fertigung mit Metall möglich!

**Profil, Werkstoff(e), Abmessungen
bei Anfragen und Bestellungen erforderlich!**

PDT Dichtungstechnik GmbH | Mittelstraße 13 | D-07554 Korbußen
Tel.: +49 (0) 36602 / 4631-0 • Fax: +49 (0) 36602 / 4631-29 • e-Mail: verkauf@pdt-seals.de

Im Falle von Abmessungen und Werkstoffen, die vom Standard abweichen, finden Sie weitere Informationen in unserem **PDT-Werkstattheft** oder unter www.pdt-seals.de

Bitte Beachten Sie: Der Einsatzbereich der **PDT-Fertigungsartikel** (Druck-, Temperaturbeständigkeit, Gleitgeschwindigkeit) wird durch die Werkstoffauswahl beeinflusst und kann abweichen.