



# A111 Abstreifer



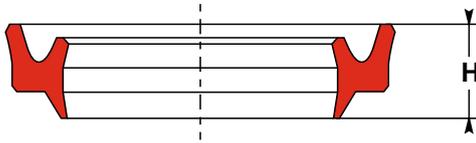
**PDT-Fertigung**  
Hydraulikdichtungen

Version 01/2022

## Werkstoff

Polyurethan

PUR 95 Sh A



## Einsatzbereich

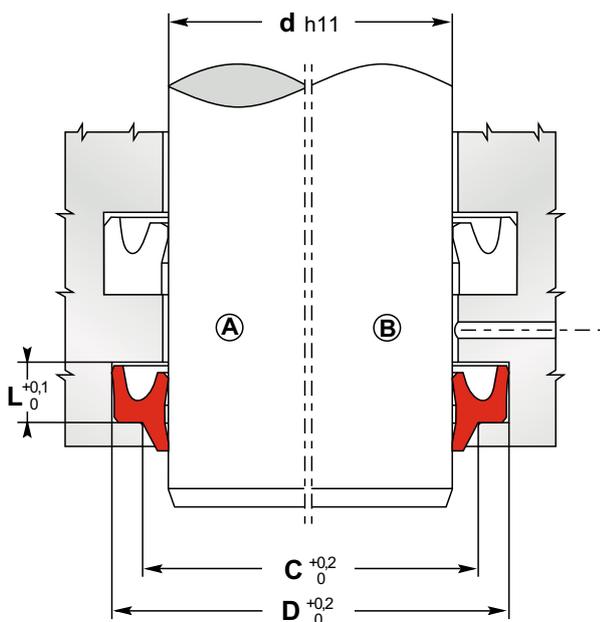
Temperaturbereich -30°C bis 100°C  
Gleitgeschwindigkeit ≤ 0,8 m/s  
Medien-Beständigkeit s. Material-Datenblatt

## 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 geringeren Abrieb als NBR auf

## Montage

Geschlossener Einbauraum  
Einbauraum EA 01



## Montagehinweis

- Den Abstreifer nierenförmig verformen, danach in die Nut drücken

## Abmessungen

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

**d** Stangen-Außendurchmesser  
**D** Nutgrund-Durchmesser im Gehäuse  
**C** Abgesetzter Innendurchmesser am Gehäuse  
**L** Nutbreite  
**H** Dichtungshöhe

**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](mailto: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](http://www.pdt-seals.de)

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