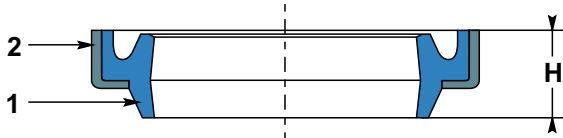




### Werkstoffe

- |                |             |
|----------------|-------------|
| 1 Dichtelement | PUR 95 Sh A |
| 2 Gehäuse      | Stahl       |



### Einsatzbereich

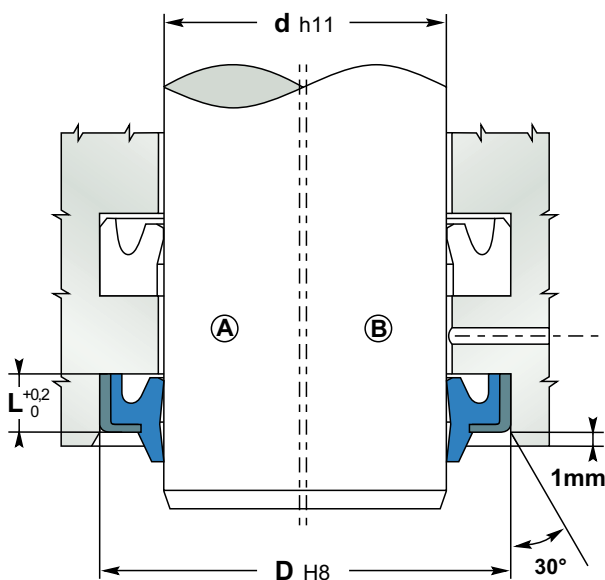
- |                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Temperaturbereich    | -30°C bis 100°C     |
| Gleitgeschwindigkeit | ≤ 0,5 m/s           |
| Medien-Beständigkeit | s. Medien-Übersicht |

### 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**)



### PDT-Fertigung

- |                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| <b>Profil</b>               | A911          |
| <b>Werkstoff-Empfehlung</b> |               |
| 1 Dichtelement              | PUR 95 Sh A   |
| 2 Gehäuse                   | POM           |
| <b>Abmessungen</b>          | d, D, C, L, H |



**Keine Fertigung mit Metall möglich!**

**Die angegebenen Fertigungswerkstoffe sind eine Anlehnung an die Handelsware und als Empfehlung zu verstehen.**

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

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.