# Labyrinthdichtung aus Kunststoff
# Bauform S





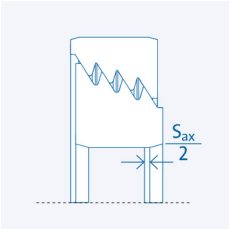
## S 80 X 110 X 12

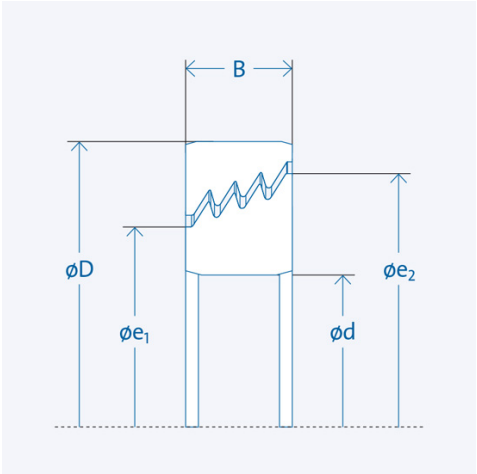
## Artikelnummer 301666

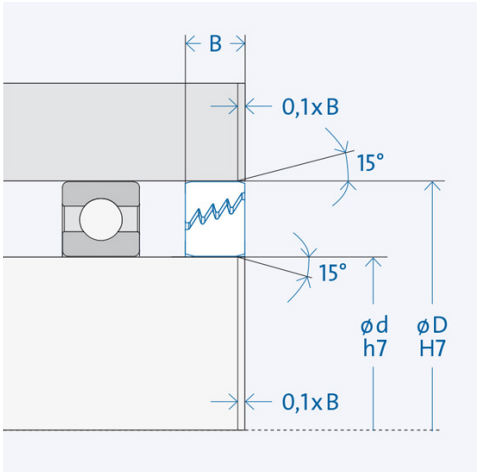
## Technische Daten

| | |
|---|---|
| Werkstoff: | Hochwertiges Polyoxymethylen (POM) |
| Innendurchmesser d: | 80 mm |
| Außendurchmesser D: | 110 mm |
| Einbaubreite B: | 12 mm |
| Dichtspalt: | Konisch |
| Axialspiel $S_{ax}$*: | 0.8 mm |
| Spaltdurchmesser $e_1$: | 87 mm |
| Spaltdurchmesser $e_2$: | 102 mm |
| Drehzahlgrenze: | 13300 U/min |
| Gewicht: | 0.0595 kg |
| Betriebstemperatur t: | -40° - 60°C |

*gesamte Beweglichkeit von einer Endposition zur Anderen




Der größere Spaltdurchmesser $e_2$ muss zur Seite der Beaufschlagung zeigen

## Montage

l: Länge (Anfasung von Welle und Gehäuse) in Abhängigkeit von Breite B: l = 0,1 x B

## Bauteiltoleranzen

Umgebungskonstruktion (Anschlussteile)

Gehäuse: H7 / Welle: h7
Oberflächengüte: Rz ≤ 16 µm; Ra ≤ 3,2 µm