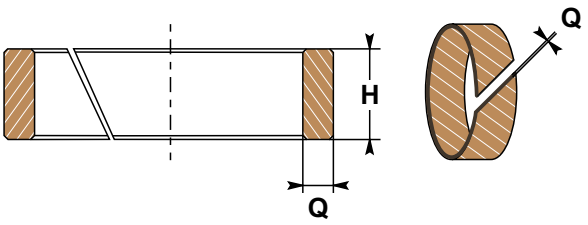
E/GTP1 Führungsring

Handelsware
Führungen

Version 01/2022

Werkstoff

Phenolharz (gewebeverstärkt) + PTFE



Einsatzbereich

Max. radiale Belastung	
bei 25°C	≤ 100 N/mm²
bei 60°C	≤ 50 N/mm²
Druckfestigkeit DIN 53454	320 N/mm²
Temperaturbereich	-30°C bis 120°C
Gleitgeschwindigkeit	≤ 1 m/s
Medien-Beständigkeit	s. Medien-Übersicht

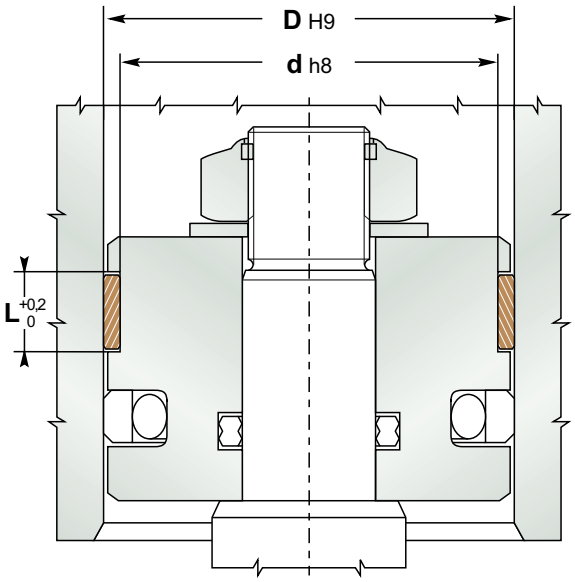
Bitte beachten Sie:
Dieser Artikel kann auch als Stangenführung verwendet werden (Alternative zu I/GTP1).
Wir behalten uns vor bei Nicht-Verfügbarkeit eines Artikels diesen mit der Alternative zu ersetzen.

Funktion

- Vorgeformter Führungsring für Kolben-Anwendungen
- Schräg getrennt (A-Schnitt)
- Besteht aus Phenolharz, das mit Gewebe aus Baumwolle verstärkt wurde
- Robuste Führung mit hoher Steifigkeit dank Gewebeverstärkung
- Zeichnet sich durch seine Härte und Druckbeständigkeit aus
- Wird in der Mobilhydraulik bzw. bei hoher Belastung eingesetzt
- Einfache Montage

Montage

Geschlossener Einbauraum
Einbauraum EF 80



PDT-Fertigung Nicht möglich

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

Die enthaltenen Informationen basieren auf langjährigen Erfahrungswerten. Technische Angaben sind jedoch nicht verbindlich. Die PDT Dichtungstechnik GmbH übernimmt keine Haftung für Schäden oder Verluste jeglicher Art, die aus der Verwendung entstehen.