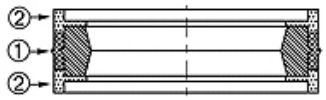
# DPS SI

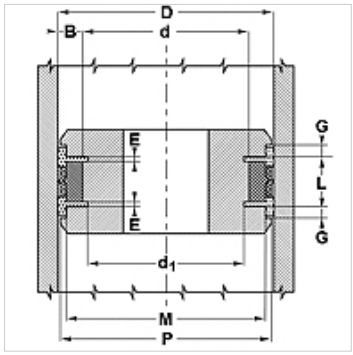
## Kolbendichtsatz für einteilige Kolben DPS SI

## Eigenschaften

| | |
|---|---|
| **Bauart** | Kolbendichtsatz |
| **Betriebsdruck** | bis zu 300 bar |
| **Gleitgeschw. max.** | 0,5 m/s |
| **Temp. min.** | -30 °C |
| **Temp. max.** | 110 °C |
| **Medien** | Mineralöle<br>Wasser-Emulsionen |
| **Werkstoff** | (1) Dichtung: gewebeverstärkter NBR<br>(2) Führungsring: Azetalharz |
| **Anwendung** | Hydraulik |




| Toleranz / Tolerance | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| D | d | L | G | M | P |
| H11 | +0,10<br>0 | +0,25<br>0 | +0,10<br>0 | ± 0,05 | ± 0,15 |




## Beschreibung

Reibungsarme Dichtung.
Einfache Lösung.

## Bestellhinweise

Bei besonderen Betriebsbedingungen (Flüssigkeit, Temperatur, Druck ...) wenden Sie sich bitte an uns.
Anderer Werkstoff möglich: FPM.

## Artikel

| Bezeichnung | D (mm) | d (mm) | L (mm) | G (mm) | M (mm) | P (mm) | d1 (mm) | E (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **DPS 30 22-SI** | 30 | 22 | 13,5 | 3,20 | 26 | 29,4 | 19,00 | 2,1 |
| **DPS 32 24-SI** | 32 | 24 | 15,5 | 3,20 | 28 | 31,4 | 21,00 | 3,1 |
| **DPS 35 27-SI** | 35 | 27 | 15,5 | 3,20 | 31 | 34,4 | 24,00 | 3,1 |
| **DPS 45 37-SI** | 45 | 37 | 15,5 | 3,20 | 41 | 44,4 | 34,10 | 3,1 |

*Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.*