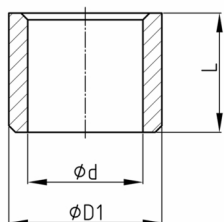


Produktgruppe 103

Gleitlager aus Polyamid

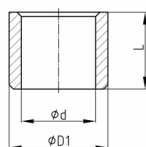


Standardfarben

- natur

Material

- Polyamid (PA)



Produktinformationen

- Montiert beträgt das Lagerspiel etwa 1% vom Wellendurchmesser.
- Flächenpressung max. 18 N/mm², abhängig von der Gleitgeschwindigkeit und Drehzahl.
- Längenausdehnungskoeffizient 8x10 hoch -5 °C hoch -1
- Lagertemperatur max. 80 °C
- Schmierung ist weitgehend unnötig.
- Wasseraufnahme (23 °C) max. 7,5%
- Wassergehalt im Jahresmittel ca. 2,4%
- Lagerpassung Welle/Bohrung h6/H7

| Bestellnummer | d | D | L |
|---------------|----|----|----|
| | mm | mm | mm |
| 103-8-12 | 8 | 12 | 10 |
| 103-8-14 | 8 | 14 | 10 |
| 103-10-12 | 10 | 12 | 10 |
| 103-10-14 | 10 | 14 | 10 |
| 103-10-16 | 10 | 16 | 10 |
| 103-12-14 | 12 | 14 | 10 |
| 103-12-16 | 12 | 16 | 10 |
| 103-12-18 | 12 | 18 | 14 |
| 103-15-20 | 15 | 20 | 15 |
| 103-15-22 | 15 | 22 | 15 |
| 103-15-25 | 15 | 25 | 15 |
| 103-16-20 | 16 | 20 | 15 |
| 103-16-22 | 16 | 22 | 15 |
| 103-16-24 | 16 | 24 | 15 |
| 103-20-24 | 20 | 24 | 15 |
| 103-20-25 | 20 | 25 | 15 |
| 103-20-26 | 20 | 26 | 20 |
| 103-20-28 | 20 | 28 | 20 |