



SKF Gleitbuchse mit Bund Wartungspflichtig Phosphor tin bronze (CuSn10P)/Phosphor tin bronze (CuSn10P) Serie: PBMF

- Die Schmierung der Bronze-Gleitlager basiert auf Öl oder Fett. Der Schmierstoff verbessert nicht nur die Gleiteigenschaften, sondern reduziert auch den Verschleiß und schützt gegen Korrosion.

Eigenschaften und Vorteile der Bronze-Gleitlager:

- unempfindlich in verschmutzten Umgebungen
- hohe Beständigkeit gegenüber Stößen und Schwingungen bei niedrigen Drehzahlen
- hohe Beständigkeit gegenüber korrosiven Medien
- ausgestattet mit Nuten, um das Austreten von Schmierstoff zu verhindern
- Typische Anwendungsgebiete sind:
 - Baumaschinen aller Art
 - Förderanlagen
 - Papiermaschinen
 - Offshore-Einrichtungen

Merkmale

Serie: PBMF

Mit Bund: Ja

Wartung: Wartungspflichtig

Material Lauffläche: Phosphor tin bronze (CuSn10P)

| Hersteller ID | Wellendurchmesser | Außendurchmesser | Breite | Flanschdurchmesser | Flanschstärke | Artikel |
|------------------|-------------------|------------------|--------|--------------------|---------------|----------|
| | mm | mm | mm | mm | mm | |
| PBMF 202615 MIG1 | 20 | 26 | 15 | 32 | 3 | 23768554 |
| PBMF 202820 MIG1 | 20 | 28 | 20 | 35 | 4 | 23768555 |
| PBMF 253525 MIG1 | 25 | 35 | 25 | 45 | 5 | 23768556 |
| PBMF 303820 MIG1 | 30 | 38 | 20 | 44 | 4 | 23768557 |
| PBMF 304030 MIG1 | 30 | 40 | 30 | 50 | 5 | 23768558 |
| PBMF 354535 MIG1 | 35 | 45 | 35 | 55 | 5 | 23768560 |
| PBMF 405030 MIG1 | 40 | 50 | 30 | 58 | 5 | 23768561 |
| PBMF 405040 MIG1 | 40 | 50 | 40 | 60 | 6 | 23768562 |
| PBMF 506050 MIG1 | 50 | 60 | 50 | 70 | 6 | 23768566 |
| PBMF 607540 MIG1 | 60 | 75 | 40 | 83 | 7.5 | 23768567 |
| PBMF 607560 MIG1 | 60 | 75 | 60 | 85 | 8 | 23768568 |

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/1