



## SKF Gleitbuchse mit Bund Wartungsfrei Kohlenstoffstahl/ PTFE Serie: PCMF

- Die Polytetrafluorethylen-basierte Gleitfläche sorgt für einen zuverlässigen, reibungsarmen Betrieb ohne Schmierung. Das Vorhandensein oder die ständige Versorgung mit Öl oder anderen korrosionssicheren Flüssigkeiten kann sich vorteilhaft auswirken und die Leistungsfähigkeit dieser Lager verbessern.

### ProdukteigenschaftenWartungsfreier Betrieb

- Sehr gute Reibungseigenschaften
  - Hohe Tragfähigkeit
  - Betriebstemperaturen von bis zu 250 °C
  - Gleitgeschwindigkeit bis zu 2 m/s
  - Kleines erforderliches Betriebsspiel
- EinsatzbereicheKraftfahrzeuge
  - Fördertechnik
  - Haushaltsgeräte und Konsumgüter
  - Textilmaschinen

### Merkmale

**Serie:** PCMF

**Mit Bund:** Ja

**Wartung:** Wartungsfrei

**Material Lauffläche:** PTFE

Hersteller ID	Wellendurchmesser	Außendurchmesser	Breite	Flanschdurchmesser		Flanschstärke	Artikel
	mm	mm		mm	mm	mm	
PCMF 081005.5 E	8	10	5.5	15	1	11147705	
PCMF 081007.5 E	8	10	7.5	15	1	11147712	
PCMF 101207 E	10	12	7	18	1	11147736	
PCMF 121417 E	12	14	17	20	1	11147781	
PCMF 151709 E	15	17	9	23	1	11147806	
PCMF151717B	15	17	17	23	1	11147837	
PCMF 161817 E	16	18	17	24	1	11147868	
PCMF 202316.5 B	20	23	16.5	30	1.5	11147899	

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

PR\_RCO158\_0006\_DE\_17.04.2024