

# Axialrillenkugellager

51107

<b>Bestell-Nr.</b>	<b>00921007</b>
<b>Herstellername</b>	INA FAG
<b>Verpackungsmenge</b>	1
<b>Verpackungseinheit</b>	Stück



## Technische Merkmale

<b>Maß C</b>	37 mm
<b>Breite (B)</b>	12 mm
<b>Baureihe</b>	511..
<b>Bohrung</b>	zylindrisch
<b>Außendurchmesser (D)</b>	52 mm
<b>Außendurchmesser 2 (D2)</b>	52 mm
<b>Dichtungsart</b>	offen
<b>Maßeinheit</b>	metrisch
<b>Normbezeichnung</b>	DIN 711
<b>Innendurchmesser (d)</b>	35 mm



## Zusatzinformation

### AXIALRILLENKUGELLAGER BAUREIHE 511...

Hauptabmessungen nach DIN 711/ISO 104

- Zerlegbar
- Einseitig wirkend
- Bohrung: zylindrisch
- Maßeinheit: metrisch
- Betriebstemperaturen: -30°C bis +120°C

Einseitig wirkende Axial-Rillenkugellager nehmen axiale Kräfte aus einer Richtung auf. Lager der Baureihe 511 haben eine ebene Gehäusescheibe. Sie lassen keine Winkelfehler bzw. Schiefstellungen zwischen der Welle und dem Gehäuse zu.

Die Lager sind nicht be fettet. Um die unmittelbare metallische Berührung zwischen Wälzkörpern, Laufbahnen und Käfigen zu vermeiden, müssen sie geschmiert werden. Sie müssen mit Öl oder Fett geschmiert werden.

### Zu finden im Katalog auf Seite

DIN- und Normteile 236

