

Nadellager mit gezogener Hülse

NSK-Nadellager mit gezogenen Büchsen verfügen entweder über einen Käfig oder eine vollständige Rollenbestückung mit einer speziellen Form des Außenrings, der die Rollen axial umfasst. Diese einfach zu montierenden Lager bieten den dünnsten Außenring aller Wälzlager sowie eine hohe Belastbarkeit, hohe Grenzdrehzahl und eine hohe Verschleißfestigkeit. Sorgfältig ausgewählte legierte Stähle ermöglichen hohe maximal zulässige Belastungen und oberflächengehärtete Käfige helfen den Lagern, rauen Bedingungen standzuhalten.

Produkteigenschaften

- Die geringe Querschnittshöhe des Außenrings unterstützt eine Verkleinerung und platzsparende Konstruktionen
- Kostengünstiges, benutzerfreundliches Design
- Kapazität für hohe Lasten oder hohe Geschwindigkeiten: Modelle mit Käfigen unterstützen Hochgeschwindigkeits-rotationen, während vollrollige Konstruktionen eine hohe Tragzahl ermöglichen.

Produktvorteile

- Kostenersparnis, da diese Lager mit Presssitz montiert werden können. Es sind keine Sprengringe, Klemmringe oder Gehäuseschultern für eine zusätzliche axiale Sicherung erforderlich.

Betriebsbedingungen

- Kompakter Einbauraum
- Hohe Genauigkeit
- Hohe Last
- Niedrigtemperatur
- Reversierende Drehung

Industriezweige

- Automotive
- Industriegetriebe
- Druck



FJ	1612	OH
----	------	----

Beschreibung

FJ	Series Code
1612	Dimension number (shaft diameter / width space)
OH	Other specification code