

NSK TAC-03 Serie für Kugelgewindetriebe mit hoher axialer Last

Die NSK TAC-03 Serie ist für Kugelgewindetriebe mit hoher axialer Last entwickelt worden. Die Weiterentwicklung zur TAC-03 Reihe ermöglicht dem Anwender nun auch Hochlastanwendungen mit kleineren Anschlussdurchmessern des Kugelgewindetriebs. Dies bewirkt kleine Flächenpressungen an der Innenringschulter.

Produkteigenschaften

- Hohe Tragzahlen bei kleinem Bohrungsdurchmesser
- Geringe Flächenpressung am Innenring
- Kein größerer Durchmesser des Wellenendes am Kugelgewindetrieb notwendig

Produktvorteile

- Hohe Tragzahlen bei gleichzeitig kleinem Bauraum
- 5 mal längere Lebensdauer gegenüber einem Standardlager
- Einfache Handhabung
- Optimierte Konstruktion zur Verringerung der Lagerreibung
- Kostenereinsparung durch kleineren Außendurchmesser des Kugelgewindetriebs

Betriebsbedingungen

- Hohe Last

Industriezweige

- Fahrzeugherstellung
- Werkzeugmaschinen
- Spritzgussmaschinen



60 TAC 03 D T85 SU M PN5D

Beschreibung

60	Bohrungsdurchmesser
TAC	Lagerbauart
03	Baureihe
D	Innenkonstruktion
T85	Käfig Bezeichnung
SU	Lageranordnung
M	Vorspannklasse
PN5D	Genauigkeitsklasse