

## Compact FA-Reihe Kugelgewindetriebe

Die Kugelgewindetriebe der Compact FA-Reihe vereinen alle Vorteile der BSS-Reihe in einem als Standard - fertig zur Montage - definierten Produkt. Die Endenbearbeitung ist auf die NSK Standardlagereinheiten abgestimmt.

### Produkteigenschaften

- Kompakte Bauform, Mutterndurchmesser um 30% verkleinert im Vergleich zu konventionellen NSK Kugelgewindetrieben
- Niedrige Geräuschentwicklung
- Hohe Geschwindigkeiten
- Innovative, hochleistungsfähige Dichtungen sorgen für geringen Fettaustritt und helfen die Arbeitsumgebung sauber zu halten

### Produktvorteile

- Die Reduzierung des Geräuschpegels um 6dB schafft ein angenehmes Arbeitsumfeld
- Kurzfristige Verfügbarkeit
- Eine um den Faktor 1,6 erhöhte mögliche Verfahrgeschwindigkeit eröffnet neue Einsatzmöglichkeiten

### Betriebsbedingungen

- Verunreinigung
- Hohe Drehzahl
- Niedrige Betriebsgeräusche
- Vibration

### Industriezweige

- Materialtransport
- Medizin- und Pflgetechnik
- Halbleiter
- Werkzeugmaschinen

