

Wälzlager
Gleitlager
Lineartechnik

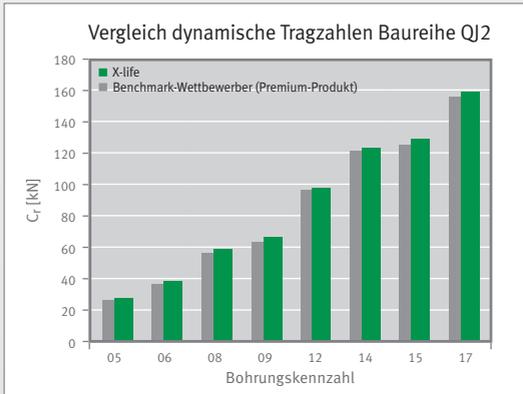
FAG

Vierpunktlager



SCHAEFFLER

Längere Lebens- und Gebrauchsdauer – zuverlässig



Produkteigenschaften

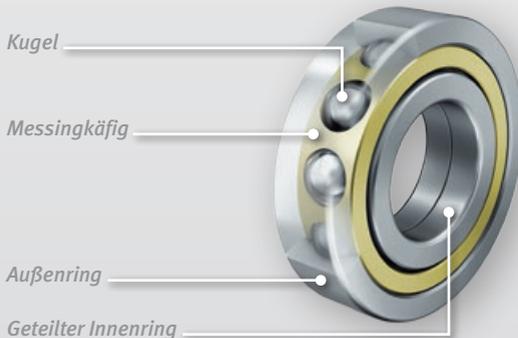
- *Verbesserte Laufbahnoberflächen*
- Druckwinkel von 35°
- Polyamid- oder Messingkäfig verfügbar
- Bei geteiltem Innenring mehr Kugeln möglich
- Massiver Außenring

Technischer Vorteil

- *Höhere dynamische Tragzahl C_r*
- Reduzierte Reibung
- Erhöhte Laufruhe
- Geeignet für hohe Drehzahlen

Kundennutzen

- *Längere Lebens- und Gebrauchsdauer*
- *Höhere Zuverlässigkeit*
- *Downsizing möglich, erhöhte Leistungsdichte*
- Geräuscharme Anwendungen
- Reduzierter Energieverbrauch
- Geringere Wärmeentwicklung
- Höhere Drehzahlen möglich
- Verlängerte Wartungsintervalle
- Geringere Gesamtbetriebskosten (TCO)

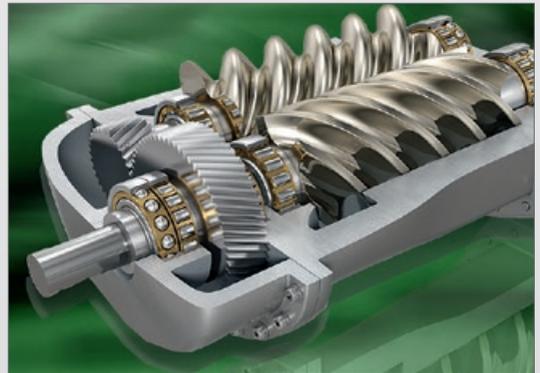


Anwendungen

- Kompressoren sowie Flüssigkeits- und Hydraulikpumpen
- Automotive: Fahrwerk- und Getriebeanwendungen
- Industrie- und Eisenbahngetriebe
- Windenergie

Verfügbare Typen

- QJ205 bis QJ218
- QJ304 bis QJ315



Schaeffler Technologies AG & Co. KG

Industriestraße 1 – 3
91074 Herzogenaurach
Internet www.schaeffler.de/X-life
E-Mail X-life@schaeffler.com

Alle Angaben wurden sorgfältig erstellt und überprüft. Für eventuelle Fehler oder Unvollständigkeiten können wir jedoch keine Haftung übernehmen. Technische Änderungen behalten wir uns vor.

© Schaeffler Technologies AG & Co. KG
Ausgabe: 2015, Februar

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer Genehmigung.