

## Abgedichtete Schrägkugellager in breiter Bauform

Die Serie in breiter Bauform bietet mehr Raum zur Fettrückhaltung, sodass die werkseitige Grundbefüllung größer sein kann als bei der Standardserie. Dadurch wird zugleich die Fettgebrauchsdauer erhöht, obwohl die Einlaufzeit der eines herkömmlichen Lagers entspricht.

### Produkteigenschaften

- Erweiterter Innenraum ermöglicht dreimal größere Grundbefüllung
- Abgedichtetes Lager mit Lebensdauerfettschmierung
- Standardmäßige Außen- und Bohrungsdurchmesser

### Produktvorteile

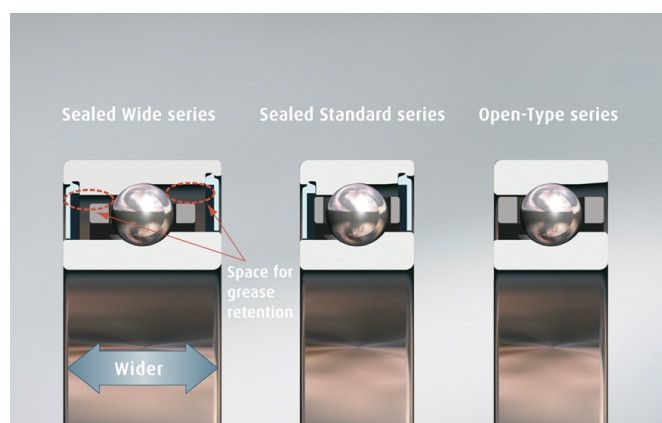
- 1,7-fach höhere Fettgebrauchsdauer im Vergleich zu dem herkömmlichen, nicht abgedichteten, Lager
- Keine Erhöhung der Einlaufzeit im Vergleich zu herkömmlichen Lagern
- Erleichterte Handhabung und Montage dank werkseitiger Befüllung
- Dichtungen verhindern Verschmutzung und Fettaustritt bei vertikal montierten Anwendungen
- Leichter Austausch, da die Außen- und Bohrungsdurchmessern den Durchmesserserien 10 und 19 entsprechen

### Betriebsbedingungen

- Verunreinigung
- Hohe Genauigkeit
- Schmierung

### Industriezweige

- Raumfahrt
- Werkzeugmaschinen



80 BNR 20 H TYN V1V DBB EL P4

#### Beschreibung

80	Nenn Durchmesser der Bohrung
BNR	Lagerbauart
20	Maßreihe
H	Werkstoff
TYN	Käfig
V1V	Dichtungen
DBB	Anordnung
EL	Vorspannung
P4	Genauigkeit