

## Rillenkugellager mit speziellem Härteverfahren

Diese Rillenkugellager wurden entwickelt um den hohen Anforderungen bei kontaminierten oder schwierigen Schmierungsbedingungen gerecht zu werden. Der speziell behandelte Wälzlagerstahl sorgt bei Verschmutzungen im Schmierstoff für eine bis zu 2-fache Lebensdauer und bei sauberen Bedingungen für eine bis zu 1.5-fache Lebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Rillenkugellagern. Durch die verlängerte Standzeit verringern sich Wartungs- und Reparaturkosten.

### Produkteigenschaften

- Die Lager haben die gleichen Abmessungen wie Standardlager und sind somit einfach austauschbar
- Der verwendete Wälzlagerstahl wurde einem speziellen Härteverfahren unterzogen
- Deutlich höhere Standzeiten werden sowohl unter schwierigen (geringe Viskosität und/oder Verschmutzungen) als auch unter normalen Bedingungen erreicht

### Produktvorteile

- Längere Lebensdauer
- Geringere Wartungs- und Reparaturkosten

### Betriebsbedingungen

- Verunreinigung
- Schmierung

### Industriezweige

- Industrielle Pumpen und Kompressoren
- Industriegetriebe



6203 ZZ C3 NS7S UR

#### Beschreibung

6203	Lagerreihe / Bohrungskennzahl
ZZ	Deckscheiben auf beiden Seiten
C3	Radiale Lagerluft
NS7S	Schmierstoff / Fettmenge
UR	Spezielle Wärmebehandlung