

## Vollrollige Zylinderrollenlager mit Hochleistungsdichtung

Die abgedichteten vollrolligen Zylinderrollenlager für Kran-Seilscheiben sind mit Hochleistungsdichtungen ausgestattet und verfügen über eine extrem korrosionsbeständige Phosphat-beschichtung. Die schleifenden Dichtungen verhindern das Eindringen von Fremdkörpern oder Wasser, die Schmierbohrungen ermöglichen eine einfachere Wartung und Nachschmierung.

### Produkteigenschaften

- Leistungsfähige schleifende Dichtung
- Hohe Tragfähigkeit
- Extrem korrosionsbeständige Phosphat-Beschichtung
- Einfaches Nachschmieren
- Schmierbohrungen im Innen- und im Außenring
- Wälzlager mit Lithiumfett vorgeschmiert
- Kann mit Sicherungsringen nach DIN 471 ausgerüstet werden

### Produktvorteile

- Schleifende Dichtungen verhindern das Eindringen von Fremdkörpern oder Wasser
- Erhöhte Radial- und Axiallasttragfähigkeit
- Schmierbohrungen für eine einfachere Wartung und Nachschmierung
- Sicherungsringe (DIN 471) können am Außenring angebracht werden

### Betriebsbedingungen

- Verunreinigung
- Hohe Last
- Hohe Drehzahl
- Schmierung

### Industriezweige

- Materialtransport
- Bergbauindustrie



RS-50xx DS E7 NA S5 C3

#### Beschreibung

RS-50xx	Lagerbezeichnung
DS	Schleifende Dichtung
E7	Schmiernut mit Schmierbohrung
NA	Sicherungsringnut entsprechend DIN 471
S5	Oberflächenbearbeitung (Phosphatiert)
C3	Radiale Lagerluft