

## TL-Reihe Pendelrollenlager

Die TL ("Tough & Long life")-Serie an Pendelrollenlagern von NSK wurden speziell für die Trockenwalzen von Maschinen der Papierverarbeitung entwickelt, welche mit sehr hohen Temperaturen laufen.

### Produkteigenschaften

### Produktvorteile

- Größerer Widerstand gegenüber Umfangsspannung
- Verringertes Bruchrisiko der Wälzlager-Innenringe
- Ausfallzeiten und Wartungskosten werden verringert
- Längere Lebensdauer – im Vergleich zu herkömmlichen Wälzlagern verdoppelt
- Wälzlager für den Einsatz in verunreinigten Umgebungen
- Größere Maßhaltigkeit bei hohen Temperaturen (bis zu 200°C)

### Betriebsbedingungen

- Verunreinigung
- Hochtemperatur

### Industriezweige

- Papier
- Industriegetriebe



TL 23152 CA g3 K M E4 C3 S11

#### Beschreibung

TL	Patentierter NSK Sonderwerkstoff
23152	Lagerbezeichnung
CA	Geänderte Innenkonstruktion
g3	TL - Einsatzhärtung des Innenrings
K	Kegelige Bohrung
M	Messingkäfig
E4	Schmiernut mit Schmierbohrung im Außenring
C3	Radiale Lagerluft
S11	Maßstabilisierung bis 200°C