

Łożyska baryłkowe z serii TL

Seria TL (ang. „tough & long life” – "wytrzymałe i trwałe") łożysk baryłkowych NSK została zaprojektowana specjalnie z myślą o walcach suszarki maszyn papierniczych, pracujących w wyjątkowo wysokich temperaturach.

Cechy produktu

- Innowacyjny skład chemiczny stali
- Seria Tough Technology
- Specjalny proces obróbki termicznej
- Bardzo wytrzymały pierścień wewnętrzny i zewnętrzny
- Wysoka odporność na pęknięcie

Zalety produktu

- Większa odporność na napężenie obwodowe.
- Redukcja pęknięcia wewnętrznych pierścieni łożyska
- Redukcja przestojów i kosztów utrzymania
- Wyższa trwałość - ponad dwukrotnie wyższa niż w przypadku tradycyjnych łożysk; łożyska pracują w warunkach zanieczyszczenia
- Większa stabilność wymiarów w wysokich temperaturach (do 200°C)

Opis warunków

- Zanieczyszczenie
- Wysoka temperatura

Branże przemysłu

- Papiernictwo
- Przenoszenie napędu



TL 23152 CA g3 K M E4 C3 S11

Opis

TL	Materiał: stal TL
23152	Numer łożyska
CA	Koszyk mosiężny obrabiany maszynowo
g3	Pierścień wewnętrzny ze stali TL
K	Otwór stożkowy
M	Koszyk mosiężny obrabiany maszynowo
E4	Pierścień zewnętrzny z rowkiem i otworami smarowymi
C3	Luz wewnętrzny promieniowy
S11	Maks. Temperatura pracy 200°C