

## Łożyska trójpierścieniowe

Łożyska trójpierścieniowe są wykorzystywane prawie wyłącznie w maszynach papierniczych (w szczególności do podparcia strony napędowej walców prasujących o zmiennym profilu). NSK produkuje dwa różne typy łożysk w kombinacji wewnętrznej/zewnętrznej.

### Cechy produktu

- Konstrukcja o wysokiej nośności
- Długa żywotność (dzięki zastosowaniu nawęglanej stali wytapianej próżniowo)
- Wysoka precyzja (dokładność wymiarowa i obrotowa)
- Optymalna dla smarowania konstrukcja pierścienia wewnętrznego
- Otwór i rowek smarowniczy na pierścieniu wewnętrznym i zewnętrznym
- Dostępne w układzie: <STRONG>2SL</STRONG> - łożysko baryłkowe/baryłkowe lub układzie <STRONG>2PSL</STRONG> - łożysko walcowe/baryłkowe

### Zalety produktu

- Rozkład obciążenia łożyska został zoptymalizowany przy pomocy analizy wykorzystującej metodę elementów skończonych (FEM)

### Opis warunków

- Niewspółosiowość

### Branże przemysłu

- Papiernictwo



2SL 180-2 UPA

#### Opis

2SL	Łożysko trójpierścieniowe - typ kombinacyjny
180-2	Średnica otworu 180 mm
UPA	Specjalna klasa dokładności wykonania (symbol klasy tolerancji)