

## Łożyska ELCOMP

Seria ELCOMP firmy NSK do sprężarek śrubowych stosowanych w przemyśle oferuje łożyska o lepszej odporności na działanie oleju, środków chemicznych, gazu i ciepła, jednocześnie zapewniając znacznie dłuższą trwałość użytkową.

### Cechy produktu

- Łożyska o dużej obciążalności dostępne jako łożyska walcowe i łożyska kulkowe skośne
- Koszyk prowadzony na elementach tocznych
- Materiał koszyka opatentowany przez NSK: L-PPS liniowy siarczek polifenylenu (wysokowydajne tworzywo sztuczne opracowane specjalnie do sprężarek śrubowych)

### Zalety produktu

- Zwiększona obciążalność dynamiczna i statyczna
- Trwałość – lepsza trwałość zmęczeniowa
- Lepszy przepływ oleju dzięki koszykowi z żywicy
- Zwiększona trwałość w sprężarkach śrubowych
- Odporny na działanie oleju, środków chemicznych i gazów stosowanych w typowych sprężarkach śrubowych
- Większa wytrzymałość koszyka przy podwyższonych temperaturach
- Dłuższe okresy między kolejnymi przeglądami

### Opis warunków

- Zanieczyszczenie
- Środowisko korozyjne
- Ciężkie obciążenia
- Wysoka temperatura

### Branże przemysłu

- Przemysłowe pompy i sprężarki
- Przenoszenie napędu
- Chemia i farmaceutyka
- Paliwo i gaz



73 10 B EA T7 SU CNB

#### Opis

73	Typ i seria wymiarowa
10	Kod otworu
B	Kąt działania (B: 40°)
EA	Podwyższona nośność
T7	Koszyk L-PPS
SU	Łożysko pojedyncze uniwersalne
CNB	Luz osiowy