

Łożyska baryłkowe o długiej żywotności do przesiewaczy wibracyjnych

Łożyska baryłkowe o długiej żywotności firmy NSK do przesiewaczy wibracyjnych są zaprojektowane specjalnie w taki sposób, aby wytrzymać ciężkie warunki pracy i częste drgania występujące w przemyśle górniczym, wydobywczym i budowniczym. (Zastępują serie łożysk CA do przesiewaczy wibracyjnych).

Cechy produktu

- Jednocześnie precyzyjnie obrabiany, wytrzymały mosiężny koszyk z wyprofilowanymi gniazdami wałeczków
- Poprawiona chropowatość powierzchni wałeczków, pierścienia wewnętrznego i zewnętrznego
- Wałeczki poddane specjalnej obróbce cieplnej, która zapobiega pęknięciom w wyniku drgań i obciążeń udarowych
- Możliwość samonastawności, dzięki ruchomemu pierścieniowi prowadzącemu
- Kontrolowane nachylenie rolki
- Wewnętrzny luz promieniowy ustalony na 2/3 wg standardu ISO
- Wymiary zewnętrzne ustalone na 1/2 wg standardu ISO
- Średnica otworu 40 mm - 200 mm

Zalety produktu

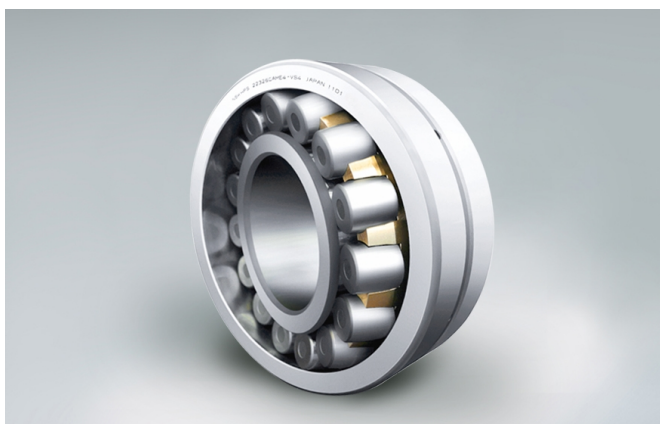
- Dwukrotnie dłuższa żywotność w porównaniu ze standardowymi łożyskami
- Zmniejszone koszty eksploatacji
- Wysoka obciążalność dynamiczna i statyczna łożyska - zwiększona 1,25-krotnie
- Wysoce odporne na uderzenia lub wstrząsy
- Wysoka prędkość i mały przyrost temperatury pracy
- Lepsze prowadzenie i płynniejsza praca wałeczków - mniejsze uszkodzenia łożysk z powodu ślizgania się, zużycia powierzchni, złuszczenia

Opis warunków

- Ciężkie obciążenia
- Niewspółosiowość
- Drgania

Branże przemysłu

- Przeladunek materiałów
- Paliwo i gaz
- Papiernictwo
- Przemysł Wydobywczy i Budowlany
- Sektor użyteczności publicznej



223 20 CAM E4 -VS3(4)

Opis

223	Numer podstawowy
20	Kod otworu
CAM	Typ koszyka
E4	Pierścień zewnętrzny z rowkiem i otworami smarowymi
-VS3(4)	Łożysko do urządzeń wibracyjnych + Specjalna tolerancja + Luz