



Kod produktu: 2311-K-MTM

Kod EAN: 5907772104293

d [mm]	55
D [mm]	120
B [mm]	43
nośność dynam. [N]	76100
nośność stat. [N]	24000
Waga [kg]	2,100

Warianty produktu

Indeks

Cena

Łożysko Kulkowe Wahliwe Dwurzędowe
2311 K
2311-K-MTM

Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Galeria



Opis produktu

Łożysko Kulkowe Wahliwe Dwurzędowe 2311 K

Łożysko kulkowe wahliwe dwurzędowe 2311 K to wersja 2311 z **kratką separującą kulki (separator)**, która minimalizuje tarcie i zużycie między kulkami, zapewniając płynną pracę nawet przy dużych prędkościach obrotowych. Konstrukcja ta zwiększa trwałość i stabilność pracy łożyska w wymagających warunkach przemysłowych.

Cechy konstrukcyjne:

- **Dwurzędowa konfiguracja kulek** – równomierne rozłożenie sił i wysoka nośność przy obciążeniach promieniowych i osiowych.
- **Separator (K)** – oddziela kulki, redukując tarcie, hałas i zużycie, co przekłada się na dłuższą żywotność łożyska.
- **Samonastawna bieżnia zewnętrzna** – kompensuje niewspółosiowość wału, umożliwiając łatwy montaż i niezawodną pracę.
- **Stal wysokiej jakości** – odporność na zużycie i odkształcenia, zapewniająca stabilną eksploatację.

Zastosowanie:

- maszynach przemysłowych i przekładniach wymagających wysokiej wydajności przy dużych prędkościach,
- urządzeniach rolno-budowlanych narażonych na duże obciążenia promieniowe i osiowe,
- maszynach górniczych i transportowych, gdzie konieczne jest ograniczenie tarcia i hałasu,
- aparaturze i sprzęcie, w których priorytetem jest trwałość i płynna praca łożyska.

Zalety:

- Redukcja tarcia i hałasu dzięki separującej kratce kulkowej.
 - Wyższa trwałość i odporność na zużycie w porównaniu do standardowych łożysk bez separatora.
 - Samonastawna bieżnia zewnętrzna ułatwia montaż i kompensuje niewspółosiowość wału.
 - Uniwersalne zastosowanie w przemyśle ciężkim, maszynowym i transportowym.
-