



Kod produktu: 22224-KMW33-MTM

Kod EAN: 5907772103104

d [mm]	120
D [mm]	215
B [mm]	58
nośność dynam. [N]	466000
nośność stat. [N]	670000
Waga [kg]	8,70

Warianty produktu

Indeks

Cena

Łożysko baryłkowe 22224
KMW33
22224-KMW33-MTM

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

Galeria



Opis produktu

Łożysko baryłkowe 22224 KMW33 - moc, precyzja i odporność na przeciążenia

Wytrzymałość w wymagających warunkach

Łożysko baryłkowe 22224 KMW33 to solidna konstrukcja dwurzędowa, zaprojektowana do pracy pod dużymi obciążeniami promieniowymi i osiowymi. Dzięki swojej budowie zapewnia niezawodne działanie nawet przy dużych prędkościach obrotowych

oraz w środowisku narażonym na wibracje i przeciążenia.

Oznaczenie K - stożkowy otwór

Symbol K oznacza, że łożysko posiada stożkowy otwór (1:12), co umożliwia łatwy montaż na tulei wciąganej lub bezpośrednio na wale stożkowym. Taka konstrukcja pozwala na precyzyjną regulację luzu wewnętrznego i zapewnia stabilność osadzenia łożyska.

M - mosiężny koszyk o wysokiej trwałości

Litera M w oznaczeniu to gwarancja mosiężnego koszyka, który zwiększa odporność łożyska na obciążenia dynamiczne, drgania oraz wysokie temperatury. To rozwiązanie idealne do pracy w trudnych warunkach przemysłowych.

W33 - system efektywnego smarowania

Znak W33 wskazuje na obecność rowka i otworów smarujących w pierścieniu zewnętrznym. Ułatwia to stałe doprowadzanie smaru i utrzymanie optymalnych warunków pracy, co znacząco wydłuża żywotność łożyska.

Najważniejsze zalety łożyska 22224 KMW33:

- stożkowy otwór (K) ułatwiający montaż i regulację,
- mosiężny koszyk (M) odporny na drgania i wysokie temperatury,
- system smarowania (W33) zapewniający dłuższą żywotność,
- wysoka nośność przy obciążeniach promieniowych i osiowych,
- samonastawna konstrukcja kompensująca niewspółosiowość.

Zastosowanie

łożysko baryłkowe 22224 KMW33 znajduje zastosowanie w maszynach przemysłowych, napędach, przekładniach, walcarkach, pompach, generatorach oraz silnikach elektrycznych, gdzie wymagana jest niezawodność, trwałość i odporność na ekstremalne warunki pracy.