



Kod produktu: 22312-KMBW33-MTM

Kod EAN: 5907772103371

d [mm]	60
D [mm]	130
B [mm]	46
nośność dynam. [N]	235000
nośność stat. [N]	280000
Waga [kg]	2,95

## Warianty produktu

### Indeks

### Cena

Łożysko baryłkowe 22312  
KMBW33  
22312-KMBW33-MTM

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

## Galeria



## Opis produktu

### Łożysko baryłkowe 22312 KMBW33 - wysoka wytrzymałość i niezawodna eksploatacja

#### Solidna konstrukcja i duża nośność

Łożysko baryłkowe 22312 KMBW33 to dwurzędowe łożysko baryłkowe, zaprojektowane do pracy z dużymi obciążeniami promieniowymi i osiowymi w obu kierunkach. Konstrukcja zapewnia stabilną, cichą i płynną pracę, nawet w trudnych warunkach

przemysłowych.

#### **Oznaczenie K - otwór stożkowy**

Litera K w nazwie oznacza, że łożysko posiada otwór stożkowy (1:12), umożliwiający precyzyjny montaż na tulei wciąganej lub bezpośrednio na wale stożkowym. Rozwiązanie to pozwala na dokładne ustawienie luzu wewnętrznego i pewne osadzenie łożyska.

#### **Mosiężny koszyk - symbol M**

Litera M wskazuje, że łożysko wyposażone jest w mosiężny koszyk, który charakteryzuje się wytrzymałością na drgania, wibracje oraz wysoką temperaturę, co zapewnia długą żywotność i stabilną pracę w trudnych warunkach.

#### **Wzmocniona konstrukcja koszyka - symbol B**

Litera B oznacza wzmocnioną konstrukcję koszyka, zwiększającą odporność łożyska na przeciążenia dynamiczne i pozwalającą na jego stosowanie w ciężkich maszynach przemysłowych.

#### **System smarowania W33**

Oznaczenie W33 wskazuje na obecność rowka i otworów smarujących w pierścieniu zewnętrznym, umożliwiających efektywne doprowadzanie smaru. Rozwiązanie to wydłuża żywotność łożyska i poprawia jego niezawodność w układach napędowych.

#### **Najważniejsze zalety łożyska 22312 KMBW33:**

- wysoka nośność przy obciążeniach promieniowych i osiowych,
- otwór stożkowy (K) ułatwiający montaż i regulację luzu,
- trwały mosiężny koszyk (M) o wzmocnionej konstrukcji (B),
- skuteczny system smarowania W33,
- samonastawna konstrukcja kompensująca niewspółosiowość wału,
- długa żywotność i stabilna, cicha praca.

#### **Łożysko baryłkowe 22312 KMBW33 znajduje zastosowanie w:**

- maszynach przemysłowych i walcarkach,
- przekładniach i napędach,
- silnikach elektrycznych i generatorach,
- turbinach, pompach i urządzeniach transportowych, gdzie wymagana jest wysoka niezawodność, trwałość i odporność na ekstremalne warunki pracy.