Karta produktu: Łożysko baryłkowe 22311 KMBW33



Kod produktu: 22311-KMBW33-MTM
Kod EAN: 5907772103319

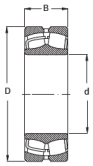
d [mm]	55
D [mm]	120
B [mm]	43
nośność dynam. [N]	199000
nośność stat. [N]	232000
Waga [kg]	2,35

Warianty produktu

Indeks	Cena
Łożysko baryłkowe 22311 KMBW33 **22311-KMBW33-MTM**	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Galeria





Opis produktu

Łożysko baryłkowe 22311 KMBW33 – wysoka wytrzymałość i niezawodna eksploatacja

Solidna konstrukcja i duża nośność

Łożysko baryłkowe 22311 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 stabilne osadzenie łożyska.

Mosiężny koszyk – symbol M
Litera M wskazuje, że łożysko wyposażone jest w mosiężny koszyk, charakteryzujący 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 22311 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 22311 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.