Karta produktu: Łożysko baryłkowe 22218 MW33



Kod produktu: 22218-MW33-MTM
Kod EAN: 5907772103029

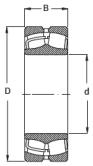
d [mm]	90
D [mm]	160
B [mm]	40
nośność dynam. [N]	253000
nośność stat. [N]	340000
Waga [kg]	3,40

Warianty produktu

Indeks	Cena
Łożysko baryłkowe 22218 MW33 **22218-MW33-MTM**	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Galeria





Opis produktu

Łożysko baryłkowe 22218 MW33 – wysoka wytrzymałość i niezawodność w pracy ciągłej

Wysoka nośność i trwałość
Łożysko baryłkowe 22218 MW33 zostało zaprojektowane do przenoszenia dużych obciążeń promieniowych i osiowych w obu kierunkach. Charakteryzuje się stabilną, cichą i płynną pracą, nawet w warunkach dużych prędkości i zmiennych obciążeń.

Mosiężny koszyk – symbol M
Litera M w oznaczeniu łożyska wskazuje, że jest ono wyposażone w mosiężny koszyk, który gwarantuje wysoką odporność na temperaturę, drgania i obciążenia dynamiczne. Dzięki temu łożysko zachowuje swoją sztywność i trwałość nawet w intensywnie eksploatowanych układach.

System smarowania W33
Oznaczenie W33 oznacza obecność rowka i otworów smarujących w pierścieniu zewnętrznym, co umożliwia efektywne doprowadzanie smaru i wydłuża żywotność łożyska. System ten zapewnia optymalne warunki pracy oraz ogranicza ryzyko przegrzewania.

Samonastawna konstrukcja
Kulisty profil bieżni pierścienia zewnętrznego pozwala łożysku automatycznie kompensować niewspółosiowość wału, co redukuje drgania, hałas oraz zużycie współpracujących elementów.

Zalety łożyska 22218 MW33:

- wysoka odporność na obciążenia dynamiczne,
- mosiężny koszyk odporny na zużycie,
- efektywne smarowanie dzięki rowkowi W33,
- cicha i stabilna praca,
- długowieczność nawet przy intensywnej eksploatacji.

Zastosowanie
Łożysko baryłkowe 22218 MW33 znajduje zastosowanie w maszynach przemysłowych, napędach, przekładniach, silnikach elektrycznych, urządzeniach transportowych i energetycznych – wszędzie tam, gdzie kluczowe są trwałość, precyzja i niezawodność działania.