



Kod produktu: 22212-KCW33C3-MTM

Kod EAN: 5907772102688

d [mm]	60
D [mm]	110
B [mm]	28
nośność dynam. [N]	122000
nośność stat. [N]	146000
Waga [kg]	1,10

Warianty produktu

Indeks

Cena

Łożysko baryłkowe 22212
KCW33C3
22212-KCW33C3-MTM

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

Galeria



Opis produktu

Łożysko baryłkowe 22212 KCW33C3 - trwałość, niezawodność i precyzyjna praca

Wysoka nośność i stabilna praca

Łożysko baryłkowe 22212 KCW33C3 zostało zaprojektowane do przenoszenia dużych obciążeń promieniowych i osiowych w obu kierunkach. Zapewnia płynną, cichą i stabilną pracę maszyn nawet w wymagających warunkach przemysłowych.

Stożkowy otwór - oznaczenie K

Symbol K wskazuje na stożkowy otwór (1:12), umożliwiający montaż na tulei wciąganej lub bezpośrednio na stożkowym czopie wału. Takie rozwiązanie pozwala precyzyjnie ustawić luz wewnętrzny i zapewnia pewne osadzenie łożyska.

Zwiększony luz wewnętrzny C3

Oznaczenie C3 wskazuje na większy luz wewnętrzny, co pozwala łożysku pracować bezpiecznie przy wyższych prędkościach obrotowych oraz w zmiennych temperaturach. Dzięki temu minimalizowane jest ryzyko przegrzewania i wydłuża się żywotność układu.

Efektywne smarowanie - system W33

Łożysko wyposażone jest w rowek i otwory smarujące w pierścieniu zewnętrznym, co ułatwia doprowadzanie smaru i utrzymanie optymalnych warunków pracy, zwiększając trwałość i niezawodność elementu.

Samonastawna konstrukcja

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

Zastosowanie

Łożysko baryłkowe 22212 KCW33C3 znajduje zastosowanie w maszynach przemysłowych, przekładniach, napędach, silnikach elektrycznych, urządzeniach transportowych i energetycznych - wszędzie tam, gdzie wymagana jest wysoka trwałość, precyzja i niezawodność działania.