

Kod produktu: 22212-KCW33C3-MTM
Kod EAN: 5907772102688

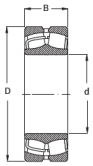
d [mm]	60
D [mm]	110
B [mm]	28
nośność dynam. [N]	122000
nośność stat. [N]	146000
Waga [kg]	1,10

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.