

Kod produktu: 22211-KCW33C3-MTM
Kod EAN: 5907772102633

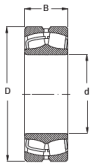
d [mm]	55
D [mm]	100
B [mm]	25
nośność dynam. [N]	99500
nośność stat. [N]	118000
Waga [kg]	0,82

Warianty produktu

Indeks	Cena
Łożysko baryłkowe 22211 KCW33C3 22211-KCW33C3-MTM	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Galeria





Opis produktu

Łożysko baryłkowe 22211 KCW33C3 – niezawodność, trwałość i precyzyjna praca

Wysoka nośność i stabilna praca
Łożysko baryłkowe 22211 KCW33C3 zostało zaprojektowane do przenoszenia dużych obciążeń promieniowych oraz osiowych w obu kierunkach. Gwarantuje płynną, cichą i stabilną pracę maszyn, nawet w wymagających warunkach przemysłowych.

Stożkowy otwór – oznaczenie K

Symbol K oznacza 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, minimalizując ryzyko przegrzewania i wydłużając 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 i zużycie elementów współpracujących.

Zastosowanie

Łożysko baryłkowe 22211 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.