Karta produktu: Łożysko walcowe N308-C3



Kod produktu: **N308-C3-MTM**
Kod EAN: **5907772145791**

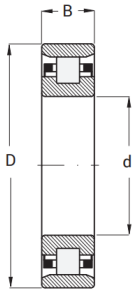
d [mm]	40
D [mm]	90
B [mm]	23
nośność dynam. [N]	58600
nośność stat. [N]	56900
Waga [kg]	0,640

Warianty produktu

Indeks	Cena
Łożysko walcowe N308-C3 **N308-C3-MTM**	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Galeria





Opis produktu

Łożysko walcowe MTM N308-C3 – 40×90×23 mm

Łożysko walcowe N308-C3 marki MTM to precyzyjny element maszynowy zaprojektowany **do pracy w warunkach wymagających wysokiej nośności promieniowej oraz podwyższonego luzu wewnętrznego** (C3). Dzięki temu rozwiązaniu łożysko doskonale sprawdza się w aplikacjach, gdzie występują wyższe prędkości obrotowe, nagrzewanie się wału oraz rozszerzalność cieplna materiałów.

Model N308-C3, przy wadze zaledwie 0,64 kg, oferuje imponujące parametry: nośność dynamiczna 58,6 kN oraz statyczna 56,9 kN. Konstrukcja **typu N – z dwoma obrzeżami na pierścieniu zewnętrznym i brakiem obrzeży na pierścieniu wewnętrznym** – umożliwia swobodny przesuw osiowy wału, co eliminuje ryzyko naprężeń i przedłuża żywotność całego układu.

Kluczowe zalety MTM N308-C3

- Wysoka nośność promieniowa – niezawodność nawet w wymagających układach.
- Luz wewnętrzny C3 – **stabilna praca przy podwyższonych temperaturach i prędkościach.**
- Możliwość kompensacji wydłużeń cieplnych wału – bez ryzyka zakleszczeń.
- Łatwy montaż i serwis dzięki rozłącznej konstrukcji.
- **Jakość wykonania MTM – długa żywotność i bezpieczeństwo pracy maszyn.**

Typowe zastosowania

- Silniki elektryczne o wyższych prędkościach,
- Przekładnie przemysłowe,
- Pompy i sprężarki,
- Maszyny produkcyjne i rolnicze,
- Urządzenia pracujące w trybie ciągłym pod obciążeniem.