

Kod produktu: **N307-MTM**
Kod EAN: **5907772125427**

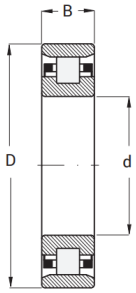
d [mm]	35
D [mm]	80
B [mm]	21
nośność dynam. [N]	49600
nośność stat. [N]	46900
Waga [kg]	0,450

Warianty produktu

Indeks	Cena
Łożysko walcowe N307 N307-MTM	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Galeria





Opis produktu

Łożysko walcowe MTM N307 – 35×80×21 mm

Łożysko walcowe N307 marki MTM to precyzyjne rozwiązanie przeznaczone do pracy w aplikacjach **wymagających wysokiej nośności promieniowej przy zachowaniu kompaktowych wymiarów**. Dzięki konstrukcji typu N – z dwoma obrzeżami na pierścieniu zewnętrznym i brakiem obrzeży na wewnętrznym – łożysko umożliwia **swobodny przesuw osiowy wału**, co sprawdza się szczególnie tam, gdzie występują zmiany temperatury i wydłużenia cieplne.

Pomimo stosunkowo niewielkiej masy (0,45 kg), N307 zapewnia **imponujące parametry:** nośność dynamiczna 49,6 kN oraz statyczna 46,9 kN. To czyni go niezawodnym elementem w średniej wielkości maszynach i układach napędowych.

Najważniejsze atuty MTM N307

- Duża nośność promieniowa – stabilna praca nawet przy wymagających obciążeniach.
- Kompensacja wydłużeń cieplnych – bezpieczeństwo konstrukcji i brak naprężeń osiowych.
- Rozłączna budowa – łatwy montaż, demontaż i obsługa techniczna.
- **Precyzja wykonania MTM – gwarancja trwałości i cichej pracy.**

Gdzie znajduje zastosowanie?

- Przekładnie mechaniczne i napędy,
- Silniki elektryczne średniej mocy,
- Sprężarki i pompy,
- Maszyny rolnicze i budowlane,
- Urządzenia przemysłowe wymagające niezawodnych i trwałych łożysk.