Karta produktu: Łożysko walcowe N212 E



Kod produktu: **N212-E-MTM**
Kod EAN: **5907772125397**

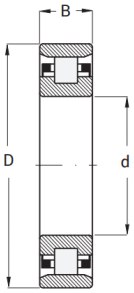
d [mm]	60
D [mm]	110
B [mm]	22
nośność dynam. [N]	71900
nośność stat. [N]	79900
Waga [kg]	0,810

Warianty produktu

Indeks	Cena
Łożysko walcowe N212 E **N212-E-MTM**	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Galeria





Opis produktu

Łożysko walcowe MTM N212 E – 60×110×22 mm

Wersja N212 E to jednorzędowe łożysko walcowe wzmocnione (E), **przeznaczone do pracy w wymagających układach**, gdzie liczy się stabilność przy dużych prędkościach i wysoka nośność promieniowa. Konstrukcja typu N – **dwa obrzeża na pierścieniu zewnętrznym i brak obrzeży na wewnętrznym** – zapewnia możliwość swobodnego przesuwu osiowego wału, dzięki czemu łożysko idealnie sprawdza się jako łożysko swobodne.

Model ten, przy stosunkowo niewielkiej masie (0,81 kg), gwarantuje **imponujące parametry pracy**: nośność dynamiczna aż 71,9 kN oraz statyczna 79,9 kN. To sprawia, że N212 E znajduje **zastosowanie w średnich i cięższych układach przemysłowych**, wymagających trwałej i bezawaryjnej pracy.

Kluczowe atuty MTM N212 E

- Wzmocniona konstrukcja (E) – wyższa nośność w tej samej serii wymiarowej.
- Odporność na wysokie obciążenia promieniowe – stabilna praca nawet w trudnych warunkach.
- Swobodna kompensacja wydłużeń cieplnych wału – brak ryzyka naprężeń osiowych.
- Rozłączna budowa – szybki montaż i demontaż elementów.
- **Jakość MTM – precyzyjne bieżnie, dłuższa żywotność i cicha praca**.

Gdzie znajduje zastosowanie?

- Przekładnie przemysłowe i napędy cięższych maszyn,
- Silniki elektryczne i generatory,
- Sprężarki, pompy i wentylatory,
- Układy w obrabiarkach i maszynach produkcyjnych,
- Inne instalacje, gdzie potrzebna jest pewność działania przy wysokich obciążeniach i prędkościach.