

## Cuscinetti radiali a rulli cilindrici - Serie

### EM

I cuscinetti radiali a rulli cilindrici della Serie EM di NSK sono caratterizzati da elevate capacità di carico e bassa rumorosità grazie alla gabbia mono-pezzo di precisione in ottone. Sono indicati per tutte le applicazioni industriali.

### Caratteristiche del prodotto

- Design interno ad elevata capacità di carico
- Gabbia massiccia in ottone guidata sui rulli ad elevata resistenza meccanica ed all'usura
- La profilatura speciale delle tasche della gabbia garantisce una guida precisa dei rulli
- Gli angoli ampi delle tasche della gabbia evitano la concentrazione delle sollecitazioni sulla gabbia stessa
- La speciale curvatura dei rulli riduce i carichi supplementari concentrati sul bordo dei rulli

### Vantaggi del Prodotto

- Capacità di carico superiore del 30% rispetto ai cuscinetti standard
- Durata fino a 2 volte superiore rispetto ai cuscinetti tradizionali
- La gabbia ad elevata resistenza garantisce prestazioni ottimali anche nelle macchine/impianti vibranti
- Circolazione ottimizzata dell'olio e del grasso nelle tasche della gabbia
- Bassa rumorosità operativa

### Descrizione delle Condizioni

- Elevata Accuratezza
- Carichi Elevati
- Bassa Rumorosità
- Vibrazioni

### Industrie

- Ventilatori e Soffianti
- Movimentazione dei Materiali
- Industria della Carta
- Industria Petrolchimica
- Trasmissioni Industriali



NU3 08 E M C3 U537

#### Descrizione

NU3	Tipologia e serie dimensionale del cuscinetto
08	Codice foro
E	Design interno
M	Gabbia
C3	Gioco radiale interno
U537	NSKHPS