

Descrizione del prodotto

Il cuscinetto a rulli conici SKF 30305 J2/Q è progettato per sopportare carichi combinati, ovvero carichi radiali e assiali che agiscono simultaneamente. Le piste di rotolamento coniche dell'anello interno ed esterno, insieme ai rulli conici, permettono un'azione di rotolamento efficiente, garantendo bassi livelli di attrito durante il funzionamento. Questo cuscinetto è composto da componenti separabili e intercambiabili, facilitando le operazioni di montaggio, smontaggio e manutenzione.

Caratteristiche principali

- Elevata capacità di carico radiale e assiale
- Capacità di sopportare carichi assiali in una direzione
- Basso attrito e lunga durata operativa
- Componenti separabili e intercambiabili

Specifiche tecniche

- Diametro interno: 25 mm
- Diametro esterno: 62 mm
- Larghezza totale: 18,25 mm
- Peso: 0,273 kg
- Velocità limite: 12.000 giri/min
- Materiale della gabbia: Acciaio stampato
- Designazione: J2/Q (gabbia in acciaio stampato e geometria interna ottimizzata)

Applicazioni tipiche

Il cuscinetto SKF 30305 J2/Q è comunemente utilizzato in applicazioni industriali che richiedono la gestione di carichi combinati, come trasmissioni, riduttori, assali e macchinari pesanti.

Note

Per garantire prestazioni ottimali e una lunga durata del cuscinetto, è fondamentale seguire le linee guida di installazione e manutenzione fornite da SKF. Assicurarsi che il cuscinetto sia adeguatamente lubrificato e che le condizioni operative rientrino nei limiti specificati.