Descrizione del Prodotto

Il cuscinetto a rulli conici SKF 32307 J2/Q è progettato per sopportare carichi combinati, sia radiali che assiali. La sua struttura conica consente una distribuzione uniforme del carico, riducendo l'attrito e aumentando la durata operativa. I componenti separabili e intercambiabili facilitano le operazioni di montaggio, smontaggio e manutenzione.

Caratteristiche Principali

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

Specifiche Tecniche

- Diametro interno: 35 mm
- Diametro esterno: 80 mm
- Larghezza: 32,75 mm
- Peso: 0,75 kg
- Serie: 323
- Regime di riferimento: 6.700 rpm
- Regime limite: 9.000 rpm
- Carico dinamico di base, radiale (Cr): 117 kN
- Carico statico di base, radiale (C0r): 106 kN
- Carico limite di fatica (Pu): 12,2 kN
- Intervallo di temperatura operativa: da -30°C a +120°C

- Gabbia: in lamiera d'acciaio
- Precisione di funzionamento: Classe di tolleranza PO/PN o ABEC 1

Applicazioni Tipiche

Il cuscinetto SKF 32307 J2/Q è comunemente utilizzato in applicazioni industriali che richiedono la gestione di carichi combinati, come macchinari pesanti, trasmissioni e sistemi di trasporto.

Note Aggiuntive

Per garantire prestazioni ottimali e una lunga durata, 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 parametri specificati.