

Descrizione del Prodotto

Il cuscinetto radiale rigido a sfere SKF 6313/C3 è un componente versatile progettato per operare a velocità elevate e sopportare carichi radiali e assiali in entrambe le direzioni. Grazie al suo design semplice e robusto, richiede poca manutenzione e offre prestazioni affidabili in una vasta gamma di applicazioni industriali.

Caratteristiche Principali

- Design semplice, versatile e robusto
- Basso attrito e capacità di operare ad alte velocità
- Supporta carichi radiali e assiali in entrambe le direzioni
- Richiede poca manutenzione

Specifiche Tecniche

- Diametro interno: 65 mm
- Diametro esterno: 140 mm
- Larghezza: 33 mm
- Gioco interno: C3
- Tipo di guarnizione: Aperto
- Materiale della gabbia: Acciaio
- Velocità limite: 6.700 rpm
- Carico dinamico di base (Cr): 97.500 N
- Carico statico di base (C0r): 60.000 N
- Peso: 2,11 kg

Applicazioni Tipiche

Il cuscinetto SKF 6313/C3 è comunemente utilizzato in:

- Motori elettrici
- Trasmissioni
- Macchinari industriali
- Pompe
- Compressori

Note

Il suffisso “C3” indica un gioco interno maggiorato, adatto per applicazioni in cui sono presenti dilatazioni termiche o disallineamenti. È importante assicurarsi che il cuscinetto sia adeguatamente lubrificato e installato correttamente per garantire prestazioni ottimali e una lunga durata.