

Descrizione del Prodotto

Il cuscinetto radiale rigido a sfere SKF 6008 è un componente versatile progettato per operare a velocità elevate e molto elevate. È in grado di sopportare carichi radiali e assiali in entrambe le direzioni e richiede una manutenzione minima. Grazie al suo design ottimizzato, garantisce bassi livelli di rumorosità e vibrazioni, consentendo un funzionamento fluido e affidabile.

Caratteristiche Principali

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

Specifiche Tecniche

- Diametro interno: 40 mm
- Diametro esterno: 68 mm
- Larghezza: 15 mm
- Gioco dei cuscinetti: CN
- Serie: 60
- Regime di riferimento: 22.000 rpm
- Regime limite: 14.000 rpm
- Carico statico di base, radiale (C_{0r}): 11.000 N
- Carico dinamico di base, radiale (C_r): 16.800 N
- Peso: 0,19 kg

Applicazioni Tipiche

Il cuscinetto SKF 6008 è comunemente utilizzato in una vasta gamma di applicazioni industriali, tra cui motori elettrici, pompe, trasmissioni e macchinari generici, grazie alla sua capacità di operare a velocità elevate e di sopportare carichi combinati.

Note

Per garantire prestazioni ottimali e una lunga durata del cuscinetto, è fondamentale seguire le linee guida di installazione e manutenzione fornite da SKF. Inoltre, è consigliabile verificare la compatibilità del cuscinetto con le specifiche esigenze dell'applicazione.