

Descrizione del Prodotto

Il cuscinetto radiale a sfere SKF 6211 è un componente versatile, adatto a velocità elevate e molto elevate. È progettato per sopportare carichi radiali e assiali in entrambe le direzioni, richiedendo poca manutenzione. Grazie al suo design ottimizzato, garantisce bassi livelli di rumorosità e vibrazioni, consentendo elevate velocità di rotazione.

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: 55 mm
- Diametro esterno: 100 mm
- Larghezza: 21 mm
- Guarnizione: Aperto
- Gioco dei cuscinetti: CN (Normale)
- Serie: 62
- Regime di riferimento: 14.000 rpm
- Regime limite: 9.000 rpm
- Carico dinamico di base, radiale (Cr): 46.200 N
- Carico statico di base, radiale (C0r): 29.000 N
- Paese d'origine: Francia
- Codice doganale: 84821090

Applicazioni Tipiche

Il cuscinetto SKF 6211 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, assicurarsi che il

cuscinetto sia adeguatamente lubrificato e protetto da contaminanti durante l'uso.