

Descrizione del Prodotto

Il cuscinetto radiale rigido a sfere SKF 6014-2RS1 è un componente versatile progettato per operare a velocità elevate, con basso attrito e ridotti livelli di rumorosità e vibrazioni. È dotato di tenute integrate che prolungano la durata di esercizio, mantenendo il lubrificante all'interno e impedendo l'ingresso di contaminanti. Questo cuscinetto può sopportare carichi radiali e assiali in entrambe le direzioni ed è semplice da montare, richiedendo poca manutenzione.

Caratteristiche Principali

- Design semplice, versatile e robusto
- Basso attrito e capacità di alta velocità
- Supporta carichi radiali e assiali in entrambe le direzioni
- Richiede poca manutenzione
- Tenute integrate che prolungano la durata del cuscinetto

Specifiche Tecniche

- Diametro interno: 70 mm
- Diametro esterno: 110 mm
- Larghezza: 20 mm
- Peso: 630,5 g
- Tipo di guarnizione: Due guarnizioni in gomma (2RS1)
- Gioco interno: CN (normale)
- Serie: 60
- Regime limite: 3600 rpm
- Carico dinamico di base, radiale (Cr): 39,7 kN

- Carico statico di base, radiale (C0r): 31 kN
- Paese d'origine: Francia
- Codice doganale: 84821090

Applicazioni Tipiche

Il cuscinetto SKF 6014-2RS1 è adatto per una vasta gamma di applicazioni industriali, tra cui:

- Produzione di metalli
- Cartiere
- Acciaierie (piastre, lastre, nastri, altoforni)
- Gru a ponte
- Industria alimentare e delle bevande
- Nastri trasportatori per rocce e pietre
- Cantieri navali

Note

Le tenute integrate in gomma NBR (2RS1) offrono una protezione efficace contro l'ingresso di umidità e contaminanti, mantenendo il lubrificante all'interno del cuscinetto e prolungandone la durata operativa. Il cuscinetto è lubrificato a vita e non richiede manutenzione aggiuntiva.