

Descrizione del Prodotto

Il cuscinetto radiale a sfere SKF 16012 è un componente versatile e robusto, progettato per operare a velocità elevate con basso attrito. È in grado di sopportare carichi radiali e assiali in entrambe le direzioni, richiedendo una manutenzione minima. Questo cuscinetto è ottimizzato per ridurre i livelli di rumorosità e vibrazioni, garantendo un funzionamento silenzioso e affidabile.

Caratteristiche Principali

- Design semplice e robusto
- Basso attrito
- Capacità di operare a velocità elevate
- Supporta carichi radiali e assiali in entrambe le direzioni
- Richiede poca manutenzione
- Ridotti livelli di rumorosità e vibrazioni

Specifiche Tecniche

- Diametro interno: 60 mm
- Diametro esterno: 95 mm
- Larghezza: 11 mm
- Gioco interno: CN (Normale)
- Velocità di riferimento: 15.000 giri/min
- Velocità limite: 9.500 giri/min
- Carico dinamico di base (Cr): 20,8 kN
- Carico statico di base (C0r): 15 kN
- Peso: 0,287 kg

Applicazioni Tipiche

- Motori elettrici
- Elettrodomestici
- Attrezzature automobilistiche ausiliarie
- Piccole pompe e compressori
- Piccoli riduttori

Note

Il cuscinetto SKF 16012 è conforme agli standard ISO 15-1981 e offre prestazioni affidabili in una vasta gamma di applicazioni industriali. La sua progettazione consente un'installazione semplice e una lunga durata operativa.