#### **Descrizione del Prodotto**

Il cuscinetto radiale rigido a sfere SKF 6312/C3 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, rendendolo ideale per 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: 60 mm

- Diametro esterno: 130 mm

- Larghezza: 31 mm

- Gioco radiale interno: C3

- Velocità di riferimento: 11.000 giri/min

- Velocità limite: 7.000 giri/min

- Carico dinamico di base (Cr): 85,2 kN

- Carico statico di base (C0r): 52 kN

- Peso: 1,72 kg

### **Applicazioni Tipiche**

Il cuscinetto SKF 6312/C3 è comunemente utilizzato in:

- Motori elettrici
- Trasmissioni
- Macchinari industriali
- Pompe
- Ventilatori

#### Note

Il suffisso "C3" indica un gioco radiale interno maggiorato, adatto per applicazioni in cui si prevedono dilatazioni termiche o disallineamenti.

#### Riferimenti

- Codice prodotto SKF: 6312/C3

- EAN: 7316571367651

- Codice doganale: 84821090

# Disponibilità

Il cuscinetto SKF 6312/C3 è disponibile presso vari distributori autorizzati. Si consiglia di verificare la disponibilità e i tempi di consegna con il proprio fornitore di fiducia.