

## **Descrizione del Prodotto**

Il cuscinetto radiale a sfere SKF 16006 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 poca manutenzione. Grazie al suo design semplice e robusto, offre basso attrito e livelli ridotti di rumorosità e vibrazioni, consentendo elevate velocità di rotazione.

## **Caratteristiche Principali**

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

## **Applicazioni Tipiche**

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

## **Specifiche Tecniche**

- Diametro interno: 30 mm
- Diametro esterno: 55 mm
- Larghezza: 9 mm
- Tipo di guarnizione: Aperto

- Gioco interno: CN (Normale)
- Serie: 16006
- Velocità di riferimento: 28.000 rpm
- Velocità limite: 17.000 rpm
- Carico dinamico di base, radiale (Cr): 11.900 N
- Carico statico di base, radiale (C<sub>0r</sub>): 7.350 N
- Peso: 0,0886 kg

#### **Note**

Il cuscinetto SKF 16006 è conforme agli standard ISO 15-1981 e offre prestazioni affidabili in una vasta gamma di applicazioni industriali.