

Descrizione del prodotto

Il cuscinetto radiale rigido a sfere SKF 6310-2Z è progettato per applicazioni che richiedono alta velocità e capacità di sopportare carichi radiali e assiali in entrambe le direzioni. La presenza di schermi metallici su entrambi i lati (designazione "2Z") protegge il cuscinetto da contaminanti esterni e trattiene il lubrificante, riducendo la necessità di manutenzione.

Caratteristiche principali

- Design semplice, versatile e robusto
- Basso attrito e capacità di operare ad alte velocità
- Capacità di sopportare carichi radiali e assiali in entrambe le direzioni
- Richiede poca manutenzione grazie alla lubrificazione a vita
- Schermi metallici integrati per una maggiore durata operativa

Dimensioni

- Diametro interno (d): 50 mm
- Diametro esterno (D): 110 mm
- Larghezza (B): 27 mm

Prestazioni

- Carico dinamico di base (C): 65 kN
- Carico statico di base (C₀): 38 kN
- Velocità di riferimento: 13.000 giri/min
- Velocità limite: 6.700 giri/min

Informazioni aggiuntive

- Gioco interno: Normale (CN)
- Tipo di gabbia: Acciaio
- Lubrificazione: Ingrassato a vita
- Temperatura di esercizio: da -30°C a +120°C
- Peso: 1,12 kg

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale SKF o di contattare un distributore autorizzato.