

Descrizione del prodotto

Il cuscinetto radiale a sfere SKF 6313-Z/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, richiedendo una manutenzione minima. La presenza di uno schermo metallico su un lato aiuta a proteggere il cuscinetto da contaminanti esterni, prolungandone la durata operativa.

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.

Specifiche tecniche

- Diametro interno: 65 mm
- Diametro esterno: 140 mm
- Larghezza: 33 mm
- Gioco radiale interno: C3
- Tipo di schermatura: Uno schermo metallico su un lato
- Velocità di riferimento: 10.000 rpm
- Velocità limite: 6.700 rpm
- Carico dinamico di base (Cr): 97.500 N
- Carico statico di base (C0r): 60.000 N
- Peso: 2,0722 kg

Applicazioni

Il cuscinetto SKF 6313-Z/C3 è adatto per una vasta gamma di applicazioni industriali, tra cui motori elettrici, trasmissioni, pompe e macchinari generici, dove sono richieste alte prestazioni e affidabilità.

Note

Per garantire le migliori prestazioni e una lunga durata del cuscinetto, è fondamentale seguire le indicazioni del produttore riguardo l'installazione, la lubrificazione e la manutenzione.