

Il cuscinetto radiale a sfere SKF 6313-2RS1 è progettato per applicazioni che richiedono alta velocità e capacità di carico sia radiale che assiale. La presenza di due guarnizioni in gomma (2RS1) garantisce una protezione efficace contro contaminanti esterni e trattiene il lubrificante all'interno, prolungando la durata operativa del cuscinetto.

Caratteristiche principali

Il cuscinetto 6313-2RS1 presenta le seguenti caratteristiche:

- 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 alle guarnizioni integrate.

Specifiche tecniche

Le specifiche tecniche del cuscinetto 6313-2RS1 sono:

- Diametro interno: 65 mm.
- Diametro esterno: 140 mm.
- Larghezza: 33 mm.
- Peso: 2,0597 kg.
- Gioco interno: CN (normale).
- Regime limite: 3200 rpm.
- Carico dinamico di base (Cr): 97,5 kN.
- Carico statico di base (C_{0r}): 60 kN.
- Paese di origine: Francia.
- Codice doganale: 84821090.

Applicazioni tipiche

Questo cuscinetto è ideale per una vasta gamma di applicazioni industriali, tra cui:

- Motori elettrici.
- Trasmissioni.
- Macchinari agricoli.
- Pompe e compressori.

Note

Le guarnizioni in gomma integrate (2RS1) offrono una protezione efficace contro l'ingresso di umidità e contaminanti, mantenendo il lubrificante all'interno e riducendo la necessità di manutenzione.