

Descrizione del Prodotto

Il cuscinetto radiale rigido a sfere SKF 61904-2RS1 è progettato per applicazioni che richiedono alta velocità e capacità di carico sia radiale che assiale in entrambe le direzioni. Grazie al suo design semplice e robusto, offre basso attrito e richiede poca manutenzione. Le tenute integrate su entrambi i lati (2RS1) proteggono il cuscinetto da contaminanti esterni e trattengono il lubrificante, prolungando la durata operativa.

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
- Tenute integrate per una maggiore durata operativa

Specifiche Tecniche

- Diametro interno: 20 mm
- Diametro esterno: 37 mm
- Larghezza: 9 mm
- Peso: 37,3 g
- Gioco radiale interno: CN (gioco normale)
- Serie: 619
- Velocità limite: 12.000 rpm
- Coefficiente di carico dinamico C: 6,37 kN
- Coefficiente di carico statico di base C₀: 3,65 kN
- Carico limite di fatica P_u: 0,156 kN

- Paese di origine: Francia
- Codice doganale: 84821090

Applicazioni Tipiche

Il cuscinetto SKF 61904-2RS1 è ideale per una vasta gamma di applicazioni industriali, tra cui:

- Motori elettrici
- Pompe
- Trasmissioni
- Macchinari tessili
- Strumenti di precisione

Note

Per garantire prestazioni ottimali, è consigliabile seguire le linee guida di installazione e manutenzione fornite da SKF. Assicurarsi che il cuscinetto sia adeguatamente lubrificato e protetto da contaminanti durante l'installazione e l'uso.