

Descrizione del Prodotto

Il cuscinetto radiale a sfere SKF 6308 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 una manutenzione minima. Grazie al suo design ottimizzato, garantisce bassi livelli di rumorosità e vibrazioni, consentendo un funzionamento fluido e affidabile.

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: 40 mm
- Diametro esterno: 90 mm
- Larghezza: 23 mm
- Gioco interno: CN (normale)
- Velocità di riferimento: 17.000 rpm
- Velocità limite: 11.000 rpm
- Carico dinamico di base (Cr): 42,3 kN
- Carico statico di base (C0r): 24 kN
- Peso: 0,63 kg

Applicazioni Tipiche

Il cuscinetto SKF 6308 è comunemente utilizzato in una vasta gamma di applicazioni

industriali, tra cui motori elettrici, pompe, trasmissioni e macchinari generici, grazie alla sua affidabilità e durata nel tempo.

Note Aggiuntive

Il cuscinetto è disponibile in diverse varianti, come il 6308-Z con uno schermo metallico su un lato, il 6308-2RS1 con tenute su entrambi i lati e il 6308-C3 con gioco interno maggiorato. La scelta della variante dipende dalle specifiche esigenze applicative.