

Descrizione del prodotto

Il cuscinetto radiale a sfere SKF W 6201-2RS1 è un componente versatile, adatto a velocità elevate e molto elevate. È progettato per sopportare carichi radiali e assiali in entrambe le direzioni, richiedendo poca manutenzione. Realizzato in acciaio inossidabile, offre una maggiore resistenza chimica e alla corrosione. Le tenute integrate su entrambi i lati prolungano la durata di esercizio, garantendo la ritenzione del lubrificante e l'esclusione degli agenti contaminanti.

Caratteristiche principali

- Maggiore resistenza chimica e alla corrosione
- Tenute integrate che prolungano la durata del cuscinetto
- Basso attrito e ottimizzazione per ridurre rumorosità e vibrazioni

Specifiche tecniche

- Diametro interno: 12 mm
- Diametro esterno: 32 mm
- Larghezza: 10 mm
- Peso: 34,3 g
- Tipo di tenuta: Due guarnizioni in gomma (2RS1)
- Gioco del cuscinetto: CN
- Serie: W
- Regime limite: 15.000 rpm
- Carico dinamico di base, radiale (Cr): 5.720 N
- Carico statico di base, radiale (C0r): 3.000 N
- Materiale: Acciaio inossidabile

- Gabbia: Lamiera
- Numero di file: 1
- Tipo di foro: Parallelo
- Serie di cuscinetti: 2 Leggero
- Codice cuscinetto parziale: 6201
- Tipo di guida di scorrimento: Piano
- Materiale guida di scorrimento: Acciaio inox

Applicazioni

Questo cuscinetto è ideale per applicazioni che richiedono alta velocità e resistenza alla corrosione, come nell'industria alimentare, chimica e farmaceutica.

Note

Le informazioni sopra riportate sono fornite a scopo informativo. Si consiglia di consultare la documentazione tecnica ufficiale di SKF per dettagli specifici e aggiornati.