

Descrizione del Prodotto

Il cuscinetto SKF W 6003-2RS1 è un cuscinetto radiale rigido a una corona di sfere in acciaio inossidabile, dotato di tenute striscianti su entrambi i lati. Questo tipo di cuscinetto è particolarmente versatile, adatto per velocità elevate e molto elevate, e può sopportare carichi radiali e assiali in entrambe le direzioni. Inoltre, richiede poca manutenzione e offre una maggiore resistenza chimica e alla corrosione.

Specifiche Tecniche

- **Diametro Interno:** 17 mm
- **Diametro Esterno:** 35 mm
- **Larghezza:** 10 mm
- **Materiale del Cuscinetto:** Acciaio inossidabile
- **Tipo di Chiusura:** Doppia tenuta strisciante (2RS1)
- **Gioco Interno:** CN (gioco normale)
- **Velocità Limite:** 13.000 rpm
- **Carico Dinamico di Base, Radiale (Cr):** 4.940 N
- **Carico Statico di Base, Radiale (C0r):** 3.150 N
- **Peso:** 36,4 g

Applicazioni

Grazie alla sua costruzione in acciaio inossidabile e alle tenute su entrambi i lati, il cuscinetto W 6003-2RS1 è ideale per applicazioni in ambienti umidi o corrosivi, come nell'industria alimentare, farmaceutica e chimica. È adatto anche per macchinari agricoli e altre applicazioni dove è richiesta una maggiore resistenza alla corrosione.

Vantaggi

- Maggiore resistenza chimica e alla corrosione
- Tenute integrate che prolungano la durata di esercizio del cuscinetto
- Adatto per velocità elevate e molto elevate
- Richiede poca manutenzione

Note

Le informazioni fornite sono a scopo informativo. Si consiglia di consultare la documentazione tecnica ufficiale di SKF o di contattare un rappresentante autorizzato per

confermare le specifiche e l'idoneità del prodotto per applicazioni specifiche.