

## Descrizione del Prodotto

Il cuscinetto radiale rigido a sfere SKF 608-2Z è progettato per applicazioni che richiedono alta velocità e resistenza. Dotato di schermature metalliche su entrambi i lati, offre protezione contro contaminanti e riduce la necessità di manutenzione.

## Specifiche Tecniche

- **Diametro Interno:** 8 mm
- **Diametro Esterno:** 22 mm
- **Larghezza:** 7 mm
- **Tipo di Schermatura:** 2Z (schermature metalliche su entrambi i lati)
- **Materiale:** Acciaio per cuscinetti
- **Gioco Radiale:** Normale (CN)
- **Velocità Limite:** 38.000 giri/min
- **Carico Dinamico di Base (Cr):** 3.450 N
- **Carico Statico di Base (C<sub>0</sub>r):** 1.370 N
- **Peso:** 12,1 g

## Caratteristiche Principali

- **Alta Velocità Operativa:** Progettato per prestazioni eccellenti a velocità elevate.
- **Protezione Affidabile:** Le schermature metalliche riducono il rischio di contaminazioni da polvere e sporco.
- **Manutenzione Ridotta:** Pre-lubrificato per garantire una lunga durata operativa.
- **Design Compatto e Leggero:** Ideale per applicazioni in spazi limitati.
- **Materiale Resistente:** Costruito in acciaio temprato per resistere a usura e vibrazioni.

## Applicazioni Tipiche

- **Industria Sportiva:** Utilizzato in skateboard, pattini a rotelle e biciclette.
- **Robotica:** Garantisce movimenti fluidi e precisi.
- **Motori Elettrici:** Adatto per piccoli motori e applicazioni ad alta velocità.
- **Elettrodomestici:** Impiegato in ventilatori, piccoli apparecchi e dispositivi meccanici.
- **Utensili Elettrici:** Ideale per trapani, levigatrici e altri strumenti portatili.

## Note

Le informazioni fornite sono basate su dati disponibili e possono variare in base alle

specifiche del produttore. Si consiglia di consultare la documentazione ufficiale SKF per dettagli aggiornati.