

## **Descrizione del Prodotto**

Il cuscinetto radiale rigido a sfere SKF 6208-2Z è progettato per applicazioni che richiedono alta velocità e capacità di carico sia radiale che assiale. È dotato di due schermi metallici (2Z) che proteggono il cuscinetto da contaminanti esterni e trattengono il lubrificante, riducendo la necessità di manutenzione.

## **Caratteristiche Principali**

- **Design Versatile**: Adatto per velocità elevate e molto elevate, con capacità di sopportare carichi radiali e assiali in entrambe le direzioni.
- **Bassa Manutenzione**: Grazie agli schermi metallici, il cuscinetto è protetto da polvere e altre impurità, riducendo la necessità di interventi manutentivi.
- **Alta Qualità**: Prodotto da SKF, leader nel settore dei cuscinetti, garantisce affidabilità e lunga durata.

## **Specifiche Tecniche**

- **Diametro Interno (d)**: 40 mm
- **Diametro Esterno (D)**: 80 mm
- **Larghezza (B)**: 18 mm
- **Peso**: 0,37 kg
- **Gioco del Cuscinetto**: Standard
- **Temperatura di Esercizio**: da -30°C a +120°C
- **Guarnizioni di Protezione**: 2Z (schermi metallici su entrambi i lati)
- **Tipo di Gabbia**: Acciaio
- **Precisione**: Standard
- **Lubrificazione**: Esente da manutenzione, ingrassato a vita
- **Numero di File di Sfere**: 1

- **\*\*Materiale\*\***: Acciaio su acciaio
- **\*\*Confezionamento\*\***: Scatolato singolarmente

### **Applicazioni Tipiche**

Il cuscinetto SKF 6208-2Z è utilizzato in una vasta gamma di applicazioni industriali, tra cui motori elettrici, pompe, trasmissioni e macchinari industriali, grazie alla sua capacità di operare a velocità elevate e di sopportare carichi combinati.

### **Note**

Per garantire prestazioni ottimali e una lunga durata del cuscinetto, è fondamentale seguire le indicazioni di montaggio e manutenzione fornite da SKF. Inoltre, assicurarsi che le condizioni operative rientrino nei limiti specificati per temperatura, carico e velocità.