

## **Descrizione del Prodotto**

Il cuscinetto radiale rigido a sfere SKF 6307-RS1 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 poca manutenzione. Le tenute integrate prolungano la durata di esercizio del cuscinetto, trattenendo il lubrificante ed escludendo gli agenti contaminanti.

## **Dimensioni**

Diametro interno: 35 mm

Diametro esterno: 80 mm

Larghezza: 21 mm

([it.rubix.com](https://it.rubix.com/it/cuscinetti-radiali-a-sfere/p-G1321000319?utm\_source=openai))

## **Prestazioni**

Classe di prestazioni SKF: Explorer

Coefficiente di carico dinamico: 35,1 kN

Coefficiente di carico statico di base: 19,0 kN

Velocità di riferimento: 19.000 r/min

Velocità limite: 12.000 r/min

([shop.gruppogesa.it](https://shop.gruppogesa.it/skf-cuscinetto-6307-rs1-c3.html?utm\_source=openai))

## **Proprietà**

Gabbia: Lamiera

Gioco radiale interno: C3

Lubrificante: Nessuno

Materiale del cuscinetto: Acciaio per cuscinetti

Numero di corone: 1

Predisposizione per la rilubrificazione: Senza

Rivestimento: Senza

Sistema di tenuta: Tenuta su un lato

Tipo di foro: Cilindrico

Tipo di tenuta: Strisciante

([shop.gruppogesa.it](https://shop.gruppogesa.it/skf-cuscinetto-6307-rs1-c3.html?utm\_source=openai))

### **Applicazioni**

I cuscinetti radiali a sfere come il 6307-RS1 sono adatti per una vasta gamma di applicazioni industriali, inclusi motori elettrici, trasmissioni, pompe e macchinari generici, grazie alla loro capacità di operare a velocità elevate e di sopportare carichi combinati.