

Il cuscinetto SKF 6007-2Z è un cuscinetto radiale rigido a una corona di sfere, progettato per applicazioni che richiedono alta velocità e capacità di carico sia radiale che assiale.

## **Caratteristiche principali**

Questo cuscinetto è dotato di schermature metalliche su entrambi i lati (designazione "2Z"), che proteggono l'interno del cuscinetto da contaminanti solidi e liquidi, mantenendo il lubrificante all'interno e prolungando la durata operativa.

([shop.gruppogesa.it]([https://shop.gruppogesa.it/cuscinetto-6007-2z.html?utm\\_source=openai](https://shop.gruppogesa.it/cuscinetto-6007-2z.html?utm_source=openai)))

## **Dimensioni**

Le dimensioni del cuscinetto SKF 6007-2Z sono le seguenti:

- Diametro interno: 35 mm
- Diametro esterno: 62 mm
- Larghezza: 14 mm

([shop.gruppogesa.it]([https://shop.gruppogesa.it/cuscinetto-6007-2z.html?utm\\_source=openai](https://shop.gruppogesa.it/cuscinetto-6007-2z.html?utm_source=openai)))

## **Prestazioni**

Il cuscinetto ha una capacità di carico dinamico di base (C) di 16,8 kN e una capacità di carico statico di base ( $C_0$ ) di 10,2 kN. La velocità limite è di 12.000 giri/min, mentre la velocità di riferimento è di 24.000 giri/min.

([shop.gruppogesa.it]([https://shop.gruppogesa.it/cuscinetto-6007-2z.html?utm\\_source=openai](https://shop.gruppogesa.it/cuscinetto-6007-2z.html?utm_source=openai)))

## **Materiali**

Il cuscinetto è realizzato in acciaio per cuscinetti di alta qualità, con una gabbia in acciaio che garantisce robustezza e affidabilità.

([tme.eu]([https://www.tme.eu/it/details/skf6007-2z/cuscinetti-a-rulli/skf/6007-2z-skf/?utm\\_source=openai](https://www.tme.eu/it/details/skf6007-2z/cuscinetti-a-rulli/skf/6007-2z-skf/?utm_source=openai)))

## **Applicazioni**

Grazie alla sua versatilità, il cuscinetto SKF 6007-2Z è adatto per una vasta gamma di applicazioni industriali, inclusi motori elettrici, trasmissioni e macchinari generici.