

## **Descrizione del Prodotto**

Il cuscinetto radiale a sfere FAG 6207-C-C3 è un cuscinetto a una corona di sfere con scanalatura profonda, progettato per applicazioni che richiedono alta precisione e affidabilità. La designazione "C3" indica un gioco interno maggiorato, adatto per condizioni operative con elevate temperature o velocità.

## **Caratteristiche Tecniche**

- \*\*Diametro Interno:\*\* 35 mm
- \*\*Diametro Esterno:\*\* 72 mm
- \*\*Larghezza:\*\* 17 mm
- \*\*Gioco Interno:\*\* C3 (maggiorato)
- \*\*Tipo di Guarnizione:\*\* Aperto
- \*\*Materiale della Gabbia:\*\* Acciaio
- \*\*Peso:\*\* 291 g

## **Prestazioni**

- \*\*Carico Dinamico Radiale di Base (Cr):\*\* 28.000 N
- \*\*Carico Statico Radiale di Base (C0r):\*\* 15.400 N
- \*\*Velocità Limite:\*\* 15.000 rpm

## **Applicazioni**

Questo cuscinetto è ideale per una vasta gamma di applicazioni industriali, tra cui motori elettrici, pompe, riduttori e macchinari generici, grazie alla sua capacità di sopportare carichi radiali e assiali in entrambe le direzioni.

## **Note**

Per garantire prestazioni ottimali e una lunga durata, è fondamentale seguire le indicazioni del produttore riguardo l'installazione, la lubrificazione e la manutenzione del cuscinetto.