

Ecco la scheda tecnica del cuscinetto SKF 6310-2Z/C3:

Descrizione del Prodotto

Il cuscinetto SKF 6310-2Z/C3 è un cuscinetto radiale rigido a sfere a una fila, dotato di schermature metalliche su entrambi i lati (2Z) e con gioco interno maggiorato (C3). Questo tipo di cuscinetto è progettato per operare a velocità elevate e sopportare carichi radiali e assiali in entrambe le direzioni.

([shop.gruppogesa.it](https://shop.gruppogesa.it/cuscinetto-6310-2z-c3.html?utm_source=openai))

Dimensioni Principali

Diametro interno (d): 50 mm

Diametro esterno (D): 110 mm

Larghezza (B): 27 mm

Dimensioni dello Spallamento

Diametro minimo dell'albero (da min): 61 mm

Diametro massimo dell'albero (da max): 68,7 mm

Diametro massimo dell'alloggiamento (Da max): 99 mm

Raggio massimo dell'arrotondamento (ra max): 2 mm

Dati di Calcolo

Carico dinamico di base (C): 65 kN

Carico statico di base (C0): 38 kN

Carico limite di fatica (Pu): 1,6 kN

Velocità di riferimento: 13.000 giri/min

Velocità limite: 6.700 giri/min

Fattore di calcolo (k_r): 0,03

Fattore di calcolo (f_0): 13

Massa

Peso del cuscinetto: 1,12 kg

Caratteristiche Aggiuntive

Gioco interno: C3 (gioco interno maggiorato)

Schermature: 2Z (schermature metalliche su entrambi i lati)

Tipo di gabbia: Gabbia in acciaio

Lubrificazione: Pre-lubrificato con grasso per l'intera durata operativa

Temperatura di esercizio: da -30°C a +120°C

Per ulteriori dettagli, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale SKF o contattare un distributore autorizzato.