

## **Descrizione del Prodotto**

Il cuscinetto orientabile a rulli SKF BS2-2210-2RS/VT143 è progettato per sopportare carichi pesanti in entrambe le direzioni. Grazie alla sua capacità di autoallineamento, può compensare disallineamenti e deflessioni dell'albero senza aumentare significativamente la temperatura o l'attrito. In condizioni operative normali, i cuscinetti schermati come questo richiedono poca manutenzione, contribuendo a ridurre i costi di servizio e il consumo di lubrificante. Inoltre, il design include predisposizioni per facilitare la rilubrificazione.

## **Caratteristiche Tecniche**

Il cuscinetto presenta le seguenti specifiche tecniche:

- Diametro interno: 50 mm
- Diametro esterno: 90 mm
- Larghezza: 28 mm
- Gioco interno: CN (normale)
- Serie: BS2
- Regime limite: 3200 rpm
- Carico dinamico di base, radiale (Cr): 107 kN
- Carico statico di base, radiale (C0r): 108 kN
- Guarnizioni: Due guarnizioni in gomma
- Codice doganale: 84823000

## **Dimensioni Logistiche**

Le dimensioni per la logistica sono:

- Profondità x Larghezza x Altezza: 28 x 90 x 90 mm
- Peso: 704,6 g

## **Applicazioni**

Questo cuscinetto è ideale per applicazioni che richiedono la gestione di carichi pesanti e la compensazione di disallineamenti, come in macchinari industriali, sistemi di trasporto e altre attrezzature meccaniche.

## **Note**

Per garantire prestazioni ottimali e una lunga durata del cuscinetto, è fondamentale seguire

le linee guida del produttore per l'installazione, la lubrificazione e la manutenzione.