

Descrizione del Prodotto

Il cuscinetto a rulli cilindrici SKF NJ 2208 ECP è progettato per sopportare carichi radiali elevati e velocità elevate. Grazie alla sua configurazione con anello esterno dotato di due flange integrate e anello interno con una flangia, può gestire spostamenti assiali in una direzione. Il design scomponibile facilita il montaggio e rende intercambiabili i componenti del cuscinetto.

Caratteristiche Principali

- Elevata capacità di carico radiale
- Basso attrito
- Lunga durata operativa
- Localizzazione assiale dell'albero in una direzione
- Design scomponibile per un montaggio semplificato

Specifiche Tecniche

- Diametro interno: 40 mm
- Diametro esterno: 80 mm
- Larghezza: 23 mm
- Peso: 0,5 kg
- Gioco radiale interno: CN (normale)
- Tipo di gabbia: Poliammide rinforzata con fibra di vetro (PA66)
- Velocità di riferimento: 9.500 giri/min
- Velocità limite: 11.000 giri/min
- Carico dinamico di base (Cr): 81,5 kN
- Carico statico di base (C0r): 75 kN

- Carico limite di fatica (Pu): 9,65 kN

Applicazioni Tipiche

Il cuscinetto SKF NJ 2208 ECP è ideale per applicazioni industriali che richiedono alta capacità di carico radiale e velocità elevate, come motori elettrici, riduttori e macchinari pesanti.

Note

Per garantire prestazioni ottimali e una lunga durata, è fondamentale seguire le indicazioni di montaggio e manutenzione fornite da SKF.