

## **Descrizione del Prodotto**

Il cuscinetto radiale a sfere FAG 6206-C-2HRS è un cuscinetto a una corona di sfere con scanalatura profonda, appartenente alla Generation C. È dotato di tenute a labbro su entrambi i lati realizzate in gomma nitrilica butadiene (NBR) e di una gabbia in lamiera d'acciaio. Questo cuscinetto è progettato per offrire elevate capacità di carico e la possibilità di operare a velocità elevate.

## **Dimensioni Principali**

Diametro interno: 30 mm

Diametro esterno: 62 mm

Larghezza: 16 mm

## **Caratteristiche Tecniche**

Gioco interno: CN (gioco normale)

Tipo di tenuta: Due guarnizioni in gomma (2HRS)

Gabbia: Lamiera d'acciaio

Serie: 62..-C-2HRS

## **Prestazioni**

Velocità limite: 10.200 rpm

Carico dinamico di base, radiale (Cr): 22.000 N

Carico statico di base, radiale (C0r): 11.300 N

## **Materiali**

Anelli e sfere: Acciaio per cuscinetti

Tenute: Gomma nitrilica butadiene (NBR)

Gabbia: Lamiera d'acciaio

## **Applicazioni**

Il cuscinetto 6206-C-2HRS è adatto 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 e alla sua elevata velocità di rotazione.

## **Note**

Le informazioni fornite sono basate su dati disponibili al momento e potrebbero subire variazioni. Si consiglia di consultare la documentazione tecnica ufficiale di FAG per dettagli aggiornati e specifici.