

Descrizione del Prodotto

Il cuscinetto radiale a sfere FAG 6204-C-2HRS-C3 è un cuscinetto a una corona di sfere con costruzione interna modificata (generazione C). È dotato di tenute a labbro su entrambi i lati realizzate in gomma nitrilica butadiene (NBR) e presenta un gioco interno maggiorato di classe C3. La gabbia è in lamiera d'acciaio.

Dimensioni

Diametro interno: 20 mm

Diametro esterno: 47 mm

Larghezza: 14 mm

Caratteristiche Tecniche

Gioco interno: C3

Tipo di tenuta: 2HRS (tenute a labbro su entrambi i lati in NBR)

Gabbia: in lamiera d'acciaio

Regime limite: 14.500 rpm

Carico dinamico di base, radiale (Cr): 14.700 N

Carico statico di base, radiale (C0r): 6.600 N

Peso: 110 g

Applicazioni

Questo cuscinetto è adatto per applicazioni che richiedono elevate velocità di rotazione e capacità di carico, come motori elettrici, pompe, riduttori e macchinari industriali in generale.

Note

Il suffisso "C3" indica un gioco interno maggiorato, adatto per applicazioni con elevate velocità o temperature. Le tenute "2HRS" offrono una protezione efficace contro polvere e

umidità, prolungando la durata del cuscinetto.