

Descrizione del Prodotto

Il cuscinetto SKF 62206-2RS1 è un cuscinetto radiale rigido a sfere a una corona, dotato di tenute di protezione a contatto rinforzate rivestite di gomma NBR su entrambi i lati. Questo design assicura una protezione efficace contro contaminanti esterni e trattiene il lubrificante all'interno, prolungando la durata operativa del cuscinetto.

Dimensioni Principali

Diametro interno: 30 mm

Diametro esterno: 62 mm

Larghezza: 20 mm

Caratteristiche Tecniche

Gioco interno: Standard

Temperatura di esercizio: da -30°C a +100°C (fino a +120°C per brevi periodi)

Tipo di gabbia: Gabbia in acciaio

Lubrificazione: Esente da manutenzione, ingrassato a vita

Prestazioni

Coefficiente di carico dinamico C: 19,5 kN

Coefficiente di carico statico C₀: 11,2 kN

Carico limite di fatica P_u: 0,475 kN

Velocità limite: 7.500 giri/min

Applicazioni Tipiche

Il cuscinetto SKF 62206-2RS1 è adatto per applicazioni che richiedono alta velocità e capacità di carico sia radiale che assiale in entrambe le direzioni. È comunemente utilizzato in macchinari industriali, motori elettrici e trasmissioni.

Note

Il suffisso "2RS1" indica la presenza di tenute di protezione a contatto rinforzate rivestite di gomma NBR su entrambi i lati del cuscinetto.