

## **Descrizione del prodotto**

Il cuscinetto radiale a sfere SKF 6200-2RS è un componente versatile e affidabile, progettato per operare a velocità elevate e sopportare carichi radiali e assiali in entrambe le direzioni. Grazie alle sue tenute in gomma su entrambi i lati, offre una protezione efficace contro contaminanti esterni, riducendo la necessità di manutenzione.

## **Caratteristiche principali**

- **Design robusto**: Adatto per applicazioni con carichi radiali e assiali.
- **Tenute 2RS**: Guarnizioni in gomma su entrambi i lati per una protezione ottimale.
- **Bassa manutenzione**: Lubrificato a vita, riducendo gli interventi di manutenzione.
- **Alta velocità**: Progettato per operare a velocità elevate con basso attrito.

## **Specifiche tecniche**

- **Diametro interno (d)**: 10 mm
- **Diametro esterno (D)**: 30 mm
- **Larghezza (B)**: 9 mm
- **Carico dinamico di base (C)**: 5,4 kN
- **Carico statico di base ( $C_0$ )**: 2,36 kN
- **Velocità limite**: 17.000 giri/min
- **Peso**: 0,032 kg

## **Applicazioni tipiche**

Il cuscinetto SKF 6200-2RS è ideale per una vasta gamma di applicazioni industriali, tra cui motori elettrici, pompe, trasmissioni e macchinari generici, grazie alla sua capacità di operare in condizioni gravose e alla sua lunga durata.

## **Note**

Per garantire prestazioni ottimali, si consiglia di installare il cuscinetto seguendo le linee guida fornite da SKF e di assicurarsi che l'ambiente operativo sia compatibile con le specifiche del prodotto.