



Image may differ from product. See technical specification for details.

6309/C3

Groefkogellager

Eenrijige groefkogellagers zijn bijzonder veelzijdig inzetbaar, ze hebben een lage wrijving en zijn geoptimaliseerd voor een laag geluidsniveau en lage vibratie, waardoor ze ook voor hoge toerentallen geschikt zijn. Ze zijn geschikt voor radiale en axiale belastingen in beide richtingen, zijn eenvoudig te monteren en vereisen minder onderhoud dan veel andere lagertypen.

- Eenvoudig, veelzijdig en robuust ontwerp
- Lage wrijving
- Hoge toerentallen
- Geschikt voor radiale en axiale belastingen in beide richtingen
- Weinig onderhoud nodig

Overzicht

Afmetingen

| | |
|----------------|--------|
| Boring | 45 mm |
| Buitendiameter | 100 mm |
| Breedte | 25 mm |

Eigenschappen

| | |
|---|--------------------------|
| Vulopeningen | Zonder |
| Aantal rijen | 1 |
| Positiekenmerk, lagerbuitenring | Zonder |
| Type boring | Cilindrisch |
| Kooi | Plaatmetaal |
| Gepaarde opstelling | Nee |
| Radiale speling | C3 |
| Materiaal, lager | Lagerstaal |
| Coating | Zonder |
| Afdichtingen | Zonder |
| Smeermiddel | Geen |
| Nasmeer kenmerk | Zonder |
| Indicative carbon footprint for new product | 2.9 kg CO ₂ e |

Prestaties

| | |
|----------------------|--------------|
| Dynamisch draaggetal | 55.3 kN |
| Statisch draaggetal | 31.5 kN |
| Referentietoerental | 15 000 r/min |
| Grenstoerental | 9 500 r/min |
| SKF prestatieklasse | SKF Explorer |

Logistiek

| | |
|------------------------------|-------------|
| Nettogewicht van het product | 0.817 kg |
| eClass code | 23-05-08-01 |
| UNSPSC-code | 31171504 |

Gebruiksvoorwaarden