



## SKF Tweerijig tonlager Cilindrische boring Food Line

Tweerijige tonlagers hebben twee rijen rollen met een gemeenschappelijke bolvormige loopbaan in de buitenring. De twee loopbanen van de binnenring staan onder een hoek schuin met de hartlijn van de as. De lagers kunnen zich instellen en zijn daardoor ongevoelig voor de scheefstelling van de as ten opzichte van het huis en voor doorbuigen van de as. Tweerijige tonlagers kunnen niet alleen hoge radiale belasting maar ook axiale belastingen in beide richtingen opnemen.

Het standaardassortiment tweerijige tonlagers omvat niet afgedichte lagers, afgedichte lagers en lagers voor schudzeven.

### Afgedichte tweerijige tonlagers

- Afgedichte tweerijige tonlagers zijn leverbaar met zowel een cilindrische boring als met een conische boring. De lagers met een conische boring met achtervoegsel K30 hebben een coniciteit van 1:30. De andere lagers met achtervoegsel K hebben een coniciteit van 1:12. De lagers worden geproduceerd in een afgedichte versie met slepende afdichtingen aan één of beide zijden. De afdichtingen zijn voorzien van een wapening van staalplaat, zijn oliebestendig en slijtvast.

De lagers kunnen worden uitgerust met afdichtingen die zijn gemaakt van een van de volgende materialen: [ul2]nitrile rubber (NBR), achtervoegsel CS of RS

- gehydreerd nitrile rubber (HNBR), achtervoegsel CS5 of RS5
- fluorrubber (FKM), achtervoegsel CS2

### Kenmerken

**Serie:** BS2-...2RS/GFP9VA944

**Boring:** Cilindrische boring

**Met afdichting:** Ja

| Fabrikant ID               | Binnendiameter<br>mm | Buitendiameter<br>mm | Breedte<br>mm | Lagerspeling | Kooi  | Artikel  |
|----------------------------|----------------------|----------------------|---------------|--------------|-------|----------|
| BS2-2205-2RS/<br>GFP9VA944 | 25                   | 52                   | 23            | CN (normaal) | Staal | 14622171 |
| BS2-2206-2RS/<br>GFP9VA944 | 30                   | 62                   | 25            | CN (normaal) | Staal | 14622172 |
| BS2-2207-2RS/<br>GFP9VA944 | 35                   | 72                   | 28            | CN (normaal) | Staal | 14622173 |
| BS2-2208-2RS/<br>GFP9VA944 | 40                   | 80                   | 28            | CN (normaal) | Staal | 14622174 |
| BS2-2209-2RS/<br>GFP9VA944 | 45                   | 85                   | 28            | CN (normaal) | Staal | 14622175 |
| BS2-2210-2RS/<br>GFP9VA944 | 50                   | 90                   | 28            | CN (normaal) | Staal | 14622176 |
| BS2-2211-2RS/<br>GFP9VA944 | 55                   | 100                  | 31            | CN (normaal) | Staal | 14622177 |
| BS2-2212-2RS/<br>GFP9VA944 | 60                   | 110                  | 34            | CN (normaal) | Staal | 14622178 |
| BS2-2213-2RS/<br>GFP9VA944 | 65                   | 120                  | 38            | CN (normaal) | Staal | 14622179 |
| BS2-2214-2RS/<br>GFP9VA944 | 70                   | 125                  | 38            | CN (normaal) | Staal | 14622180 |
| BS2-2215-2RS/<br>GFP9VA944 | 75                   | 130                  | 38            | CN (normaal) | Staal | 14622181 |
| BS2-2216-2RS/<br>GFP9VA944 | 80                   | 140                  | 40            | CN (normaal) | Staal | 14622182 |
| BS2-2217-2RS/<br>GFP9VA944 | 85                   | 150                  | 44            | CN (normaal) | Staal | 14622183 |

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.