

# Lagers

## Reserveonderdelengids

### Lagers

#### Een kleine kost voor grote besparingen

##### Meer voordelen van BAC-lagers

Alle BAC-lagers zijn specifiek ontworpen voor toepassing in koeltorens en getest in onze [R&D laboratoria](#).

##### Langere levensduur

- Langere **L<sub>10</sub> levensduur van het lager** van 80.000 uur in vergelijking met andere lagers op de markt.
- Unieke specificatie voor werking in **zware omstandigheden**, binnen een vochtige en hete omgeving.

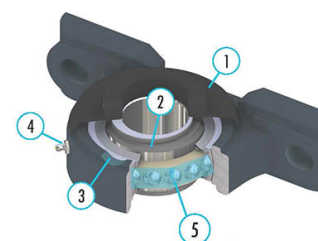
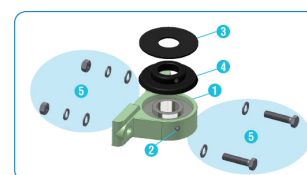
##### Het installeren van een BAC-lager geeft een betrouwbare werking:

- De **continue werking** van de koeltoren is verzekerd, waardoor productieverlies door stilstand wordt vermeden.
- Frequente vervanging of servicewerk wordt vermeden, wat betekent dat je **deze hoge kosten niet hoeft te maken**.
- Je ventilatoras, propeller en andere aandrijfelementen kunnen allemaal **werken zoals het hoort** met een geïnstalleerd BAC-lager, wat niet het geval is wanneer een niet-BAC-lager is geïnstalleerd.

##### Eenvoudige installatie

- De **BAC-lagerkit**, geleverd met de benodigde montagematerialen, biedt een snelle en eenvoudige installatie.

1. BAC-lager; 2. vetsmeernippel; 3. rubberen flinger (afhankelijk van de toepassing); 4. flingerkraag; 5. moeren en bouten voor installatie.





### Kenmerken die onze lager uniek maken!

1. Een ontworpen flinger met geïntegreerde kraag, specifiek ontworpen voor BAC.

Deze ligt in een speciaal gefreesde dwarsdoorsnede in de behuizing om water af te stoten.

2. Een **3-delige R-afdichting** inclusief buiten- en binnenflinger.
3. Speciale **behuizing en inkeping**, gefreesd om waterophoping te voorkomen.
4. De **locatie** van het vetsmeerpunt is uniek.

Dit zorgt voor volledige evacuatie van oud, verontreinigd vet uit de bodem.

5. **Vet** dat beter presteert dan de meeste algemeen beschikbare vetten.

Dit zorgt voor een verlengde vetlevensduur en betere roestbestendigheid.

#### Onderhoudstip!

Bij het vervangen van lagers, vervang alle lagers op de as tegelijk voor optimale prestaties. Overweeg ook om tegelijkertijd extra aandrijfcomponenten te vervangen voor **verminderde onderhoudsstand**.

Na vervanging zorg ervoor dat de lagers goed **gesmeerd** zijn en **bescherm** alle onderdelen met een zacht afdichtingsproduct.

(vetpatronen en zachte afdichting zijn verkrijgbaar bij BAC)

### Wil je de lagers op je BAC koelapparatuur vervangen?

Contacteer jouw [lokale BAC-vertegenwoordiger](#).

## Downloads



- [BAC Rodamientos de Torres de Refrigeración](#)
- [The SERVICE EXPERT for BAC Equipment](#)