



## EWELLIX Kogelbus Gesloten Corrosiebestendig Met afdichting Serie: LBBR..-2LS/HV6

De lineaire kogellagers zijn verkrijgbaar in twee series. Als een compacte uitvoering serie LBB (ISO-serie 1) en als standaard uitvoering serie LBC (ISO-serie 3). Het lineair kogellager bestaat uit een polymeer behuizing met gehard stalen loopvlaksegmenten om de kogelsets binnen het hele systeem te geleiden. De circulerende kogels zorgen voor een onbeperkte slag bij lage wrijving. Het assortiment is verkrijgbaar met of zonder afdichting, als gesloten (standaard) of open type versie en in een corrosiebestendige uitvoering.

### Type LBBR

Compact lineair kogellager (ISO-serie 1) voor diameters van 3 tot 50 mm, eenvoudige persmontage in de lagereenheden, geoptimaliseerde prijs-prestatieverhouding. De lineair kogellager LBBR is een kogellager met meerdere rijen kogels. Dankzij het unieke ontwerp waarin kunststof en gehard staal worden gecombineerd, beschikt de LBBR over grotere kogels dan andere soortgelijke lagers. Hierdoor is de lager bestand tegen een grotere belasting en gaat deze langer mee. De afgedichte variant is voorzien van integrale dubbele lipafdichtingen. Deze afdichtingen hebben een binnenlip om smeermiddel in het lager te houden. De buitenste lip werkt als een wisserafdichting om verontreinigingen uit het lager te houden. LBBR lineaire kogellagers zijn ook verkrijgbaar met roestvrij stalen kogels en loopbanen voor natte of corrosieve omgevingen. De roestvrijstalen variant wordt geïdentificeerd door een HV6-achtersvoegsel in de benaming.

### Kenmerken

**Serie:** LBBR..-2LS/HV6

**Uitvoering:** Gesloten

**Met afdichting:** Ja

**Corrosiebestendig:** Ja

### Toepassing

- Aanbevolen in: Voedingsmiddelen

| Fabrikant ID        | Asdiameter<br>mm | Buitendiameter<br>mm | Lengte<br>mm | Artikel  |
|---------------------|------------------|----------------------|--------------|----------|
| LBBR 3-2LS/HV6-C004 | 3                | 7                    | 10           | 24024246 |
| LBBR 4-2LS/HV6-C004 | 4                | 8                    | 12           | 24024254 |
| LBBR 5-2LS/HV6-C004 | 5                | 10                   | 15           | 24024264 |
| LBBR 6 A-2LS/HV6    | 6                | 12                   | 22           | 24024268 |
| LBBR 8-2LS/HV6      | 8                | 15                   | 24           | 24024272 |
| LBBR 14-2LS/HV6     | 14               | 21                   | 28           | 24024230 |
| LBBR 30-2LS/HV6     | 30               | 40                   | 50           | 24024242 |

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.