



EWELLIX Kogelbus Gesloten Serie: LBBR

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

Uitvoering: Gesloten

Met afdichting: Nee

Fabrikant ID	Asdiameter mm	Buitendiameter mm	Lengte mm	Artikel
LBBR 3-C004	3	7	10	24024240
LBBR 4-C004	4	8	12	24024249
LBBR 5-C004	5	10	15	24024257
LBBR 6 A	6	12	22	23773438
LBBR 8	8	15	24	24024270
LBBR 10	10	17	26	24024223
LBBR 14	14	21	28	23773414
LBBR 16	16	24	30	23773108
LBBR 20	20	28	30	23773111
LBBR 25	25	35	40	23773114
LBBR 30	30	40	50	23773118
LBBR 40	40	52	60	23773121
LBBR 50	50	62	70	24024259

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.