



EWELLIX Kogelbus Gesloten Corrosiebestendig Met afdichting Serie: LBCR..-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 LBCR

Standaard lineair kogellager (ISO-serie 3) verkrijgbaar van 5 tot 80 mm. Geschikt voor alle formaten voor maximale toepassingsflexibiliteit. Geoptimaliseerde stijfheid en prestaties, eenvoudige installatie. LBCR lineaire kogellagers bestaan uit een kooi en loopvlaksegmenten om de kogels te geleiden en afdichtingen of afschermingen. Dankzij hun uitzonderlijk lange spoorlengte en de machinaal bewerkte loopvlaksegmentatie, zijn ze bestand tegen een zeer grote belasting. Deze lineaire kogellagers kunnen worden gemonteerd in zowel gesloten als verstelbare behuizingen. 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. Niet-afgedichte lagers zijn voorzien van contactloze schilden om het lager te beschermen tegen grote verontreinigende deeltjes. LBCR 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: LBCR..-2LS/HV6

Uitvoering: Gesloten

Met afdichting: Ja

Corrosiebestendig: Ja

Toepassing

- Aanbevolen in: Voedingsmiddelen

Fabrikant ID	Asdiameter mm	Buitendiameter mm	Lengte mm	Artikel
LBCR 5-2LS/HV6	5	12	22	12101867
LBCR 8-2LS/HV6	8	16	25	12101870
LBCR 12 D-2LS/HV6	12	22	32	13189876
LBCR 16 D-2LS/HV6	16	26	36	13189884
LBCR 20 D-2LS/HV6	20	32	45	13217044
LBCR 25 D-2LS/HV6	25	40	58	13189898
LBCR 30 D-2LS/HV6	30	47	68	13189905
LBCR 40 D-2LS/HV6	40	62	80	13189914

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.