



COOPER Deelbaar cilinderrollager Serie: 100

Cooper Split Roller Bearing maakt gebruik van cilindrische rollen en componenten die in twee helften zijn gemaakt. De montage van deze helften om de as elimineert het demonteren van koppelingen, tandwielkasten, riemschijven enz. En vereenvoudigt het ontwerp van de as. Cilindervormige rollen maken een onbeperkte asuitzetting mogelijk binnen het 'EX'-lager en kunnen met de 'GR'-lagers worden aangepast aan gemiddelde axiale belastingen.

VASTLAGER (GR)

De buitenring van het vaste (GR) lager heeft schouders die integraal zijn met de loopbaan, terwijl de binnenring schouders heeft door geharde vlakken op de klemringen. Dit type lager biedt axiale fixatie aan de roterende machinedelen en kan zowel radiale als axiale belasting opnemen. De binnenring wordt nauwkeurig uitgelijnd door middel van klemringen.

LOSLAGER (EX)

Het losse (EX) lager heeft een gladde buitenring. Dit lager neemt alleen radiale belasting op. De binnenring wordt op de as geklemd en beweegt mee wanneer axiale verschuiving optreedt. Het Cooper loslager biedt vrijwel geen weerstand tegen axiale verplaatsing.

Kenmerken

Serie: 100

Type: B

Fabrikant ID	Asdiameter mm	Asdiameter in	Buitendiameter mm	Breedte mm	Breedte buitenring mm	Lagertype	Lagerspeling	Artikel
100B215EX		2.15/16	114.3	48	27	Type loslager	CN [normaal]	13380581
100B215GR		2.15/16	114.3	48	27	Type vastlager	CN [normaal]	13380580
100B300EX		3	114.3	48	27	Type loslager	CN [normaal]	13380582
100B300GR		3	114.3	48	27	Type vastlager	CN [normaal]	13380583
100B400EX		4	152.4	65	38.9	Type loslager	CN [normaal]	13380584
100B508EX		5.1/2	222.25	90	54	Type loslager	CN [normaal]	13380627
100B508GR		5.1/2	222.25	90	54	Type vastlager	CN [normaal]	13380628
100B507EX03		5.7/16	222.25	90	54	Type loslager	C3	13380635
100B75MEX	75		114.3	48	27	Type loslager	CN [normaal]	13380600
100B75MGR	75		114.3	48	27	Type vastlager	CN [normaal]	13380599
100B85MGR	85		133.35	60	31.8	Type vastlager	CN [normaal]	13380598
100B100MEX	100		152.4	65	38.9	Type loslager	CN [normaal]	13380596
100B100MGR	100		152.4	65	38.9	Type vastlager	CN [normaal]	13380595
100B110MEX	110		174.62	80	45.3	Type loslager	CN [normaal]	13380593
100B110MGR	110		174.62	80	45.3	Type vastlager	CN [normaal]	13380594
100B120MEX	120		203.2	85	46.9	Type loslager	CN [normaal]	13380592
100B120MEX02	120		203.2	85	46.9	Type loslager	C2	13380767
100B120MGR	120		203.2	85	46.9	Type vastlager	CN [normaal]	13380591
100B125MGR	125		203.2	85	46.9	Type vastlager	CN [normaal]	13380797
100B130MEX02	130		203.2	85	46.9	Type loslager	C2	13380730
100B130MEX	130		203.2	85	46.9	Type loslager	CN [normaal]	13380589
100B130MGR03	130		203.2	85	46.9	Type vastlager	C3	13380760
100B130MGR	130		203.2	85	46.9	Type vastlager	CN [normaal]	13380590
100B140MEX02	140		222.25	90	54	Type loslager	C2	13380740
100B140MEX	140		222.25	90	54	Type loslager	CN [normaal]	13380588
100B140MGR	140		222.25	90	54	Type vastlager	CN [normaal]	13380587

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.

Fabrikant ID	Asdiameter	Asdiameter	Buitendiameter	Breedte	Breedte buitenring	Lagertype	Lagerspeling	Artikel
	mm	in	mm	mm	mm			
100B150MEX	150		241.3	90	55.6	Type loslager	CN (normaal)	13380585
100B150MGR	150		241.3	90	55.6	Type vastlager	CN (normaal)	13380586

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.