



COOPER Roulement à rouleaux cylindriques en deux parties Série: 02

Roulements fixes (GR)

La bague extérieure du roulement fixe (GR) a des épaulements solidaires avec le chemin de roulement, tandis que l'ensemble de la bague intérieure réalise la même fonction au moyen d'épaulements endurcis sur les bagues de serrage ou épaulements incorporés similaires. L'objectif principal de ce type de roulement est de placer dans l'axe les parties rotatives de la machine ou de l'équipement en absorbant les charges radiales et les poussées axiales. Les deux moitiés de la bague intérieure sont alignées avec précision par des bagues de serrage.

Roulements Libres (EX)

Le roulement Libre (EX) a un chemin de roulement à bague extérieure lisse. Ce roulement n'accepte que les charges radiales. La bague intérieure est fixée sur l'arbre et se déplace dans l'axe lorsqu'une dilatation ou une contraction de l'arbre se produit. Le roulement Libre Cooper n'offre virtuellement aucune résistance au mouvement axial. Comme les rouleaux du roulement tournent sur une bague externe à section plate.

Caractéristiques

Série: 02

Type: B

Constructeur ID	Diamètre d'arbre	Diamètre d'arbre	Diamètre extérieur	Largeur	Largeur de la bague extérieure	Type de roulement	Jeu de roulement	Article
	mm	in	mm					
02B404EX		4.1/4	228.6	100		Type flottant	CN (normal)	13379787
02B404GR		4.1/4	228.6	100		Type fixe	CN (normal)	13379788
02B415EX02		4.15/16	254	114.3	63.5	Type flottant	C2	13380391
02B415GR02		4.15/16	254	114.3	63.5	Type fixe	C2	13380390
02B504EX03		5.1/4	273.05	117.5		Type flottant	C3	13379807
02B504GR03		5.1/4	273.05	117.5		Type fixe	C3	13379809
02B504GR		5.1/4	273.05	117.5		Type fixe	CN (normal)	13379808
02B1300EX		13	527.05	192	106.4	Type flottant	CN (normal)	13379718
02B1600EX		16	615.95	200	115.9	Type flottant	CN (normal)	13379735
02B55MEX	55					Type flottant	CN (normal)	13380527
02B55MGR	55					Type fixe	CN (normal)	13379821
02B90MGR03	90		169.86	89.7	48.4	Type fixe	C3	13379838
02B95MEX	95					Type flottant	CN (normal)	13379839
02B120MEX03	120		254	114.3	63.5	Type flottant	C3	13379712
02B120MGR03	120		254	114.3	63.5	Type fixe	C3	13379714
02B130MEX03	130		254	114.3	63.5	Type flottant	C3	13379721
02B130MGR03	130		254	114.3	63.5	Type fixe	C3	13379723
02B155MGR02	155		292.1	123.8	68.3	Type fixe	C2	13379734
02B360MEX02	360		565.15	200	115.9	Type flottant	C2	13379777
02B400MEX	400		615.95	200	115.9	Type flottant	CN (normal)	13379784
02B460MEX	460		666.75	200	115.9	Type flottant	CN (normal)	13379799
02B500MEX	500		717.55	226	115.9	Type flottant	CN (normal)	13379802
02B500MGR	500		717.55	226	115.9	Type fixe	CN (normal)	13379803

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.