



SKF Roulement à une rangée de billes avec rainure pour circlip et un circlip Acier Étanche des deux côtés

Les roulements rigides à billes à une rangée sont des roulements très polyvalents. Ils sont simples à monter, ils sont compatibles avec des vitesses de rotation élevées voire très élevées, ils sont très solides et ils nécessitent peu d'entretien. Grâce à leurs chemins de roulement profonds et la lubrification précise entre les chemins de roulement et les billes, les roulements rigides à billes se distinguent par leur capacité à supporter des charges radiales, mais aussi des charges axiales, dans les deux sens, même à une vitesse de rotation élevée. Les roulements rigides à billes à une rangée dotés d'une rainure annulaire sont faciles à monter car ils peuvent être disposés dans le sens axial avec un circlip à l'intérieur du boîtier. Autant de temps et d'espace économisés. Les circlips correspondants peuvent être fournis à part (mention complémentaire N) ou prémontés sur le roulement (mention complémentaire NR). Les roulements rigides à billes à une rangée sont proposés dans la version ouverte (sans joint) et dans la version étanche. Les roulements étanches des deux côtés disposent d'une lubrification permanente ; il n'est donc pas nécessaire de les lubrifier en cours d'utilisation. Ils sont préalablement remplis de la quantité exacte de lubrifiant de haute qualité dans des conditions contrôlées.

Roulements dotés de couvercles 2Z :

Les couvercles en tôle sont principalement conçus pour les applications utilisant une bague intérieure sur tout le pourtour du roulement. Un jeu d'étanchéité est situé entre le bord extérieur du couvercle et la bague intérieure. La forme du jeu entre le couvercle et la bague intérieure permet d'éviter tout contact à l'intérieur du roulement même en cas de fort jeu radial. Les couvercles sont zingués pour prévenir toute corrosion.

Roulements à joints collecteurs 2RSH, 2RS1 :

les joints collecteurs sont fabriqués en caoutchouc acrylonitrile butadiène (NBR) renforcé de tôle. Ils se posent dans les encoches de la bague extérieure. Contrairement au joint antifriction, le joint collecteur touche la bague intérieure. Les joints collecteurs empêchent la poussière et l'humidité de pénétrer dans le roulement.

Caractéristiques

Série: 62

Type: 6206

Exécution: Une rangée

Matériau: Acier

Joint: Étanche des deux côtés

Type de rainure: avec rainure pour circlip et un circlip

Constructeur ID	Diamètre intérieur mm	Diamètre extérieur mm	Largeur mm	Jeu de roulement	Cage	Article
6200-2ZNR	10	30	9	CN [normal]	Acier	11061885
6201-2ZNR	12	32	10	CN [normal]	Acier	11062174
6002-2ZNR	15	32	9	CN [normal]	Acier	11055251
6202-2ZNR	15	35	11	CN [normal]	Acier	11062624
6202-2RSHNR	15	35	11	CN [normal]	Acier	11062484
6003-2RSHNR	17	35	10	CN [normal]	Acier	11055422
6004-2ZNR	20	42	12	CN [normal]	Acier	11055794
6004-2RSHNR	20	42	12	CN [normal]	Acier	11055662
6204-2ZNR	20	47	14	CN [normal]	Acier	11063348
6304-2ZNR	20	52	15	CN [normal]	Acier	11069339
6005-2ZNR	25	47	12	CN [normal]	Acier	11056021
6005-2RSHNR	25	47	12	CN [normal]	Acier	11055958
6205-2ZNR	25	52	15	CN [normal]	Acier	11063780
6205-2RSHNR	25	52	15	CN [normal]	Acier	11063658
6305-2RSINR	25	62	17	CN [normal]	Acier	11069586

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.

Constructeur ID	Diamètre intérieur mm	Diamètre extérieur mm	Largeur mm	Jeu de roulement	Cage	Article
6006-2RS1NR	30	55	13	CN (normal)	Acier	11056184
6206-2ZNR	30	62	16	CN (normal)	Acier	11064219
6206-2RS1NR	30	62	16	CN (normal)	Acier	11064079
6306-2ZNR	30	72	19	CN (normal)	Acier	11069973
6306-2RS1NR	30	72	19	CN (normal)	Acier	11069889

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.