



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

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: 6208

Exécution: Une rangée

Matériau: Acier

Joint: Étanche des deux côtes

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 2RSNRJ EM	10	30	9	CN [normal]	Acier	12121371
6200-2RSHNR/C3GJN	10	34.7	9	C3	Acier	12692883
6201-2ZNR	12	32	10	CN [normal]	Acier	23758198
6201-2RSHNR/C3GJN	12	32	10	C3	Acier	24002410
6002-2ZNR	15	32	9	CN [normal]	Acier	23757580
6002-2RSHNR/C3GJN	15	32	9	C3	Acier	24002274
6002-2RSHNR	15	32	9	CN [normal]	Acier	23757570
6202-2RSHNR	15	35	11	CN [normal]	Acier	23758215
6003-2RSHNR	17	35	10	CN [normal]	Acier	23757591
6203-2RSHNR	17	40	12	CN [normal]	Acier	23758248
6203-2RSHNR/GJN	17	44.6	12	CN [normal]	Acier	13197781
6004-2ZNR	20	42	12	CN [normal]	Acier	23757623
6204-2ZNR	20	47	14	CN [normal]	Acier	23758292
6304-2RSHNR	20	52	15	CN [normal]	Acier	12227554
6204-2ZNR/C3GJN	20	52.7	14	C3	Acier	13197857

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	Diamètre extérieur	Largeur	Jeu de roulement	Cage	Article
	mm	mm	mm			
6204-2RSHNR/C3GJN	20	52.7	14	C3	Acier	13197842
6005-2RSHNR	25	47	12	CN (normal)	Acier	23757636
6205-2ZNR	25	52	15	CN (normal)	Acier	23758334
6205-2RSHNR/C3GJN	25	52	15	C3	Acier	23758319
6205-2RSHNR	25	52	15	CN (normal)	Acier	23758318
6205-2ZNR/GJN	25	57.9	15	CN (normal)	Acier	13197893
6205-2RSHNR/GJN	25	57.9	15	CN (normal)	Acier	13197882
6305-2RSINR	25	62	17	CN (normal)	Acier	23758872
6305-2RSINR/C3GJN	25	67.7	17	C3	Acier	13198398
6305-2RSINR/W64	25	67.7	17	CN (normal)	Acier	13198400
6006-2RSINR	30	55	13	CN (normal)	Acier	23757660
6006-2RSNRJEM	30	55	13	CN (normal)	Acier	12121354
6206-2ZNR	30	62	16	CN (normal)	Acier	23758371
6206-2RSINR/C3	30	62	16	C3	Acier	23758357
6206-2ZNR/GJN	30	67.7	16	CN (normal)	Acier	13197945
6206-2RSINR/GJN	30	67.7	16	CN (normal)	Acier	13197926
6306-2ZNR	30	72	19	CN (normal)	Acier	23758908
6306-2RSINR/C3	30	72	19	C3	Acier	12174062
6306-2RSINR	30	72	19	CN (normal)	Acier	23758899
6306-2ZNR/C3GJN	30	78.6	19	C3	Acier	13198451
6007-2RSINR	35	62	14	CN (normal)	Acier	23757681
6207-2ZNR	35	72	17	CN (normal)	Acier	23758401
6207-2RSINR/C3	35	78.6	17	C3	Acier	13197971
6207-2RSINR/C3W64	35	78.6	17	C3	Acier	23758393
6207-2RSINR	35	78.6	17	CN (normal)	Acier	13529742
6207-2RSINR/R802	35	78.6	17	CN (normal)	Acier	13365555
6207-2RSINR/W64	35	78.6	17	CN (normal)	Acier	13197973
6307-2ZNR/GJN	35	80	21	CN (normal)	Acier	24202703
6307-2RSINR	35	80	21	CN (normal)	Acier	23758926
6008-2RSINR/C3	40	68	15	C3	Acier	23757696
6008-2RS2NR/ C4PVT153	40	74.6	15	C4	Acier	13197286
6208-2ZNR	40	80	18	CN (normal)	Acier	23758429
6208-2RSINR	40	80	18	CN (normal)	Acier	23758423
6209-2RSINR	40	80	18	CN (normal)	Acier	23758449
6208-2RSINR/C3	40	86.6	18	C3	Acier	23758424
6208-2RSINR/W64	40	86.6	18	CN (normal)	Acier	13198008
6308-2RSNRJEM	40	90	23	CN (normal)	Acier	12121411
6308-2RSINR	40	90	23	CN (normal)	Acier	23758950
6308-2RSINR/C3	40	96.5	23	C3	Acier	13198488
6309-2ZNR	45	100	25	CN (normal)	Acier	23758985
6309-2RSINR	45	100	25	CN (normal)	Acier	23758978
6309-2RSINR/C3	45	106.5	25	C3	Acier	13198531
6010-2ZNRJEM	50	80	16	CN (normal)	Acier	12121357
6010-2RSNRJEM	50	80	16	CN (normal)	Acier	12121356
6210-2ZNR	50	90	20	CN (normal)	Acier	23758480
6210-2RSINR	50	90	20	CN (normal)	Acier	23758474
6210-2RSINR/LHT64	50	96.5	20	CN (normal)	Acier	13198048
6310-2ZNR	50	110	27	CN (normal)	Acier	23224862
6310-2RSINR	50	110	27	CN (normal)	Acier	23759003
6211-2RSINR	55	100	21	CN (normal)	Acier	23758495
6311-2ZNR	55	120	29	CN (normal)	Acier	23759026
6212-2ZNR	60	110	22	CN (normal)	Acier	23758518

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	Diamètre extérieur	Largeur	Jeu de roulement	Cage	Article
	mm	mm	mm			
6212-2RS1NR	60	110	22	CN (normal)	Acier	24002531
6213-2ZNR	65	129.7	23	CN (normal)	Acier	13198110
6313-2ZNR	65	140	33	CN (normal)	Acier	23759064
6313-2RS1NR	65	149.7	33	CN (normal)	Acier	13198606
6016-2ZNR/GJN	80	134.7	22	CN (normal)	Acier	13197377
6017-2ZNR	85	130	22	CN (normal)	Acier	23225096

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.