



TIMKEN 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 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.

Caractéristiques

Série: 9100

Type: 9107

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
6000-ZZ-NR-C3	10	26	8	C3	Acier	14196227
6000-ZZ-NR	10	26	8	CN (normal)	Acier	14196226
6000-2RS-NR	10	26	8	CN (normal)	Acier	14196221
6000-2RZ-NR-C3	10	26	8	C3	Acier	14196224
6200-ZZ-NR	10	30	9	CN (normal)	Acier	14196454
6200-2RS-NR	10	30	9	CN (normal)	Acier	14196449
6300-2RS-NR	10	35	11	CN (normal)	Acier	14196686
6001-ZZ-NR	12	28	8	CN (normal)	Acier	14196231
6001-2RS-NR	12	28	8	CN (normal)	Acier	14196228
6201-ZZ-NR-C3	12	32	10	C3	Acier	14196463
6201-ZZ-NR	12	32	10	CN (normal)	Acier	14196462
6201-2RS-NR-C3	12	32	10	C3	Acier	14196456
6201-2RS-NR	12	32	10	CN (normal)	Acier	14196455
6201-2RZ-NR	12	32	10	CN (normal)	Acier	14196460
6301-2RS-NR	12	37	12	CN (normal)	Acier	14196696
6002-ZZ-NR	15	32	9	CN (normal)	Acier	14196236
6002-2RS-NR	15	32	9	CN (normal)	Acier	14196232
6202-ZZ-NR	15	35	11	CN (normal)	Acier	14196471
6202-2RS-NR-C3	15	35	11	C3	Acier	14196465
6202-2RS-NR	15	35	11	CN (normal)	Acier	14196464
6202-2RZ-NR	15	35	11	CN (normal)	Acier	14196468
9102PPG Z1 FS50000	15	36.5	9	CN (normal)	Acier	13162192
202KDDG Z3 FS50000	15	39.3	11	CN (normal)	Acier	13162484
202PPG Z3 FS50000	15	39.3	11	CN (normal)	Acier	24022572
6302-ZZ-NR	15	42	13	CN (normal)	Acier	14196706
6302-2RZ-NR	15	42	13	CN (normal)	Acier	14196703
202PPG27 Z5 FS50153	15.784	39.3	11	CN (normal)	Acier	13162472
6003-ZZ-NR	17	35	10	CN (normal)	Acier	14196241
6003-2RS-NR	17	35	10	CN (normal)	Acier	14196237

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
9103PPG Z5 FS50000	17	39.3	10	CN (normal)	Acier	24022943
6203-ZZ-NR	17	40	12	CN (normal)	Acier	11738666
6203-2RS-NR-C3	17	40	12	C3	Acier	14196472
6203-2RS-NR	17	40	12	CN (normal)	Acier	11738665
6203-2RZ-NR-C3	17	40	12	C3	Acier	14196476
6203-2RZ-NR	17	40	12	CN (normal)	Acier	14196475
203KDDG Z3 FS50000	17	44.4	12	CN (normal)	Acier	13162467
W203PPGC7	17	44.4	17.48	CN (normal)	Acier	13162033
6303-2RS-NR	17	47	14	CN (normal)	Acier	14196707
6303-2RZ-NR	17	47	14	CN (normal)	Acier	14196710
6004-ZZ-NR	20	42	12	CN (normal)	Acier	14196248
6004-2RS-NR-C3	20	42	12	C3	Acier	14196242
6004-2RS-NR	20	42	12	CN (normal)	Acier	11738639
6004-2RZ-NR	20	42	12	CN (normal)	Acier	14196245
9104PPG Z5 FS50153	20	46	12	CN (normal)	Acier	13162188
6204-ZZ-NR	20	47	14	CN (normal)	Acier	14196490
6204-2RS-NR-C3	20	47	14	C3	Acier	14196482
6204-2RS-NR	20	47	14	CN (normal)	Acier	14196481
6204-2RZ-NR	20	47	14	CN (normal)	Acier	14196485
6304-ZZ-NR	20	52	15	CN (normal)	Acier	14196725
304KDDG Z5 FS50000	20	52	15	CN (normal)	Acier	24022702
6304-2RS-NR-C3	20	52	15	C3	Acier	14196716
6304-2RS-NR	20	52	15	CN (normal)	Acier	12831045
6304-2RZ-NR-C3	20	52	15	C3	Acier	14196720
6304-2RZ-NR	20	52	15	CN (normal)	Acier	14196719
204KDDG Z5 FS50000	20	52.4	14	CN (normal)	Acier	24022582
204PPG Z5 FS50000	20	52.4	14	CN (normal)	Acier	24022592
304PPG Z5 FS50153	20	57.5	15	CN (normal)	Acier	24022705
6005-ZZ-NR	25	47	12	CN (normal)	Acier	14196255
6005-2RS-NR	25	47	12	CN (normal)	Acier	14196249
6005-2RZ-NR-C3	25	47	12	C3	Acier	14196253
6005-2RZ-NR	25	47	12	CN (normal)	Acier	14196252
6205-ZZ-NR	25	52	15	CN (normal)	Acier	14196502
6205-2RS-NR-C3	25	52	15	C3	Acier	14196492
6205-2RS-NR	25	52	15	CN (normal)	Acier	14196491
6205-2RZ-NR-C3	25	52	15	C3	Acier	14196496
6205-2RZ-NR	25	52	15	CN (normal)	Acier	14196495
9105PPG Z5 FS50000	25	52.4	12	CN (normal)	Acier	13162183
205KDDG Z5 FS50000	25	57.5	15	CN (normal)	Acier	24022594
205PPG Z5 FS50000	25	57.5	20.62	CN (normal)	Acier	24022603
6305-2RS-NR-C3	25	62	17	C3	Acier	14196726
305KDDG Z6 FS50000	25	67.5	17	CN (normal)	Acier	13162319
6006-ZZ-NR-C3	30	55	13	C3	Acier	14196266
6006-ZZ-NR	30	55	13	CN (normal)	Acier	14196265
6006-2RS-NR-C3	30	55	13	C3	Acier	14196257
6006-2RS-NR	30	55	13	CN (normal)	Acier	14196256
6006-2RZ-NR-C3	30	55	13	C3	Acier	14196260
6206-ZZ-NR	30	62	16	CN (normal)	Acier	14196513
6206-2RS-NR-C3	30	62	16	C3	Acier	14196504
6206-2RS-NR	30	62	16	CN (normal)	Acier	14196503
6206-2RZ-NR-C3	30	62	16	C3	Acier	14196508
6206-2RZ-NR	30	62	16	CN (normal)	Acier	14196507
W206PPGZ17P	30	67.5	23.83	CN (normal)	Acier	13162028

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				
206KDDG Z6 FS50000	30	67.6	16	CN (normal)	Acier	13162419
206PPG Z3 FS50000	30	67.6	16	CN (normal)	Acier	13162406
6306-ZZ-NR-C3	30	72	19	C3	Acier	14196742
6306-2RS-NR-C3	30	72	19	C3	Acier	12831103
6306-2RS-NR	30	72	19	CN (normal)	Acier	11738731
6306-2RZ-NR	30	72	19	CN (normal)	Acier	14196736
306KDDG Z6 FS50000	30	78.2	19	CN (normal)	Acier	13162314
6007-2RS-NR-C3	35	62	14	C3	Acier	14196268
6007-2RS-NR	35	62	14	CN (normal)	Acier	14196267
6007-2RZ-NR-C3	35	62	14	C3	Acier	14196272
6007-2RZ-NR	35	62	14	CN (normal)	Acier	14196271
9107PPG Z5 FS50153	35	67.5	14	CN (normal)	Acier	13162177
6207-ZZ-NR	35	72	17	CN (normal)	Acier	14196521
6207-2RS-NR-C3	35	72	17	C3	Acier	13540476
6207-2RS-NR	35	72	17	CN (normal)	Acier	11738667
6207-2RZ-NR	35	72	17	CN (normal)	Acier	14196516
207KDDG Z6 FS50000	35	78.2	17	CN (normal)	Acier	24022621
207PPG Z6 FS50000	35	78.2	17	CN (normal)	Acier	13162389
6307-ZZ-NR	35	80	21	CN (normal)	Acier	11738955
6307-2RS-NR	35	80	21	CN (normal)	Acier	11738732
6307-2RZ-NR-C3	35	80	21	C3	Acier	14196745
6008-2RS-NR	40	68	15	CN (normal)	Acier	14196274
6008-2RZ-NR	40	68	15	CN (normal)	Acier	14196276
6208-ZZ-NR	40	80	18	CN (normal)	Acier	14196528
6208-2RS-NR	40	80	18	CN (normal)	Acier	14196522
6208-2RZ-NR	40	80	18	CN (normal)	Acier	14196525
208KDDG Z6 FS50000	40	86.5	18	CN (normal)	Acier	24022632
208PPG Z3 FS50000	40	86.5	18	CN (normal)	Acier	13162373
6308-2RS-NR-C3	40	90	23	C3	Acier	14196751
6308-2RS-NR	40	90	23	CN (normal)	Acier	14196750
6308-2RZ-NR-C3	40	90	23	C3	Acier	14196754
6009-2RS-NR-C3	45	75	16	C3	Acier	14196280
6009-2RS-NR	45	75	16	CN (normal)	Acier	14196279
6009-2RZ-NR	45	75	16	CN (normal)	Acier	14196283
9109PPG Z6 FS50000	45	81.4	16	CN (normal)	Acier	13162175
6209-2RS-NR-C3	45	85	19	C3	Acier	14196530
6209-2RS-NR	45	85	19	CN (normal)	Acier	14196529
6309-2RS-NR-C3	45	100	25	C3	Acier	12831197
6309-2RS-NR	45	100	25	CN (normal)	Acier	14196758
6309-2RZ-NR-C3	45	100	25	C3	Acier	14196762
6309-2RZ-NR	45	100	25	CN (normal)	Acier	14196761
6010-ZZ-NR	50	80	16	CN (normal)	Acier	14196294
6010-2RZ-NR	50	80	16	CN (normal)	Acier	14196289
6210-ZZ-NR-C3	50	90	20	C3	Acier	14196546
6210-ZZ-NR	50	90	20	CN (normal)	Acier	14196545
6210-2RS-NR	50	90	20	CN (normal)	Acier	14196537
6210-2RZ-NR-C3	50	90	20	C3	Acier	14196540
210KDDG Z6 FS50000	50	96.4	20	CN (normal)	Acier	13162363
6310-ZZ-NR	50	110	27	CN (normal)	Acier	14196774
6310-2RS-NR	50	110	27	CN (normal)	Acier	14196766
310KDDG Z6 FS50000	50	116.3	27	CN (normal)	Acier	13162294
6011-ZZ-NR-C3	55	90	18	C3	Acier	14196302
6011-ZZ-NR	55	90	18	CN (normal)	Acier	14196301

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
6211-ZZ-NR-C3	55	100	21	C3	Acier	14196553
211PPG Z6 FS50000	55	106.4	21	CN (normal)	Acier	13162354
6311-2RZ-NR	55	120	29	CN (normal)	Acier	14196777
6012-2RZ-NR-C3	60	95	18	C3	Acier	14196305
6212-ZZ-NR-C3	60	110	22	C3	Acier	14196564
6212-ZZ-NR	60	110	22	CN (normal)	Acier	14196563
6212-2RS-NR	60	110	22	CN (normal)	Acier	12830522
212PPG FS50000	60	116.3	22	CN (normal)	Acier	13162344
6312-ZZ-NR-C3	60	130	31	C3	Acier	14196790
6312-2RS-NR	60	130	31	CN (normal)	Acier	14196783
6013-2RS-NR	65	100	18	CN (normal)	Acier	14196310
9113PPG Z6 FS50000	65	106.4	18	CN (normal)	Acier	13162163
6313-ZZ-NR	65	140	33	CN (normal)	Acier	14196798
6014-2RZ-NR	70	110	20	CN (normal)	Acier	14196319
6214-2RS-NR-C3	70	125	24	C3	Acier	14196572
6214-2RS-NR	70	125	24	CN (normal)	Acier	14196571
6016-2RZ-NR	80	125	22	CN (normal)	Acier	14196331
6218-ZZ-NR	90	160	30	CN (normal)	Acier	14196615

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.