



FAG Roulement à rouleaux cylindriques avec cage Une rangée Série: N

Les roulements à rouleaux cylindriques à une rangée avec cage se composent de deux bagues massives, l'une à l'intérieur et l'autre à l'extérieur, entre lesquelles se logent les rouleaux dans une cage. D'une très grande rigidité, ces roulements peuvent supporter des charges radiales très fortes et conviennent aux vitesses de rotation élevées. Les bagues, intérieure et extérieure, peuvent être posées indépendamment l'une de l'autre, ce qui facilite leur montage et démontage. Les roulements à rouleaux cylindriques à une rangée sont proposés en plusieurs modèles. Les plus modèles courants sont NU, N, NJ et NUP. La différence principale réside dans la configuration des épaulements.

Modèle N :

La bague extérieure du roulement à rouleau cylindrique N n'a pas d'épaulements, tandis que la bague intérieure comporte 2 épaulements fixes. En conséquence, les roulements à rouleaux cylindriques N ne peuvent pas recevoir l'arbre, si bien que le déplacement axial de l'arbre contre le palier peut s'effectuer dans les deux sens.

Caractéristiques

Série: N

Constructeur ID	Matériau du cage	Diamètre intérieur	Diamètre extérieur	Largeur	Jeu de roulement	Avec joint d'étanchéité	Article
		mm	mm	mm			
N304-E-XL-M1	Laiton	20	52	15	CN (normal)	Non	15451530
N205-E-XL-M1	Laiton	25	52	15	CN (normal)	Non	15451011
N206-E-XL-M1	Laiton	30	62	16	CN (normal)	Non	15450955
N306-E-XL-M1-C3	Laiton	30	72	19	C3	Non	15451073
N306-E-XL-M1	Laiton	30	72	19	CN (normal)	Non	15450986
N207-E-XL-M1	Laiton	35	72	17	CN (normal)	Non	15451167
N307-E-XL-M1	Laiton	35	80	21	CN (normal)	Non	15444756
N208-E-XL-M1-C3	Laiton	40	80	18	C3	Non	15451198
N208-E-XL-M1	Laiton	40	80	18	CN (normal)	Non	15443032
N308-E-XL-M1-C3	Laiton	40	90	23	C3	Non	15451307
N308-E-XL-M1	Laiton	40	90	23	CN (normal)	Non	15450979
N309-E-XL-M1-C3	Laiton	45	100	25	C3	Non	15451655
N309-E-XL-M1	Laiton	45	100	25	CN (normal)	Non	15444206
N210-E-XL-M1	Laiton	50	90	20	CN (normal)	Non	15438494
N310-E-XL-M1-C3	Laiton	50	110	27	C3	Non	15451220
N310-E-XL-M1	Laiton	50	110	27	CN (normal)	Non	15446226
N211-E-XL-M1	Laiton	55	100	21	CN (normal)	Non	15451369
N311-E-XL-M1-C3	Laiton	55	120	29	C3	Non	15451516
N311-E-XL-M1	Laiton	55	120	29	CN (normal)	Non	15451383
N212-E-XL-M1-C3	Laiton	60	110	22	C3	Non	15451453
N212-E-XL-M1	Laiton	60	110	22	CN (normal)	Non	15451097
N312-E-XL-M1-C3	Laiton	60	130	31	C3	Non	15451561
N312-E-XL-M1	Laiton	60	130	31	CN (normal)	Non	15451600
N213-E-XL-M1-C3	Laiton	65	120	23	C3	Non	15451338
N213-E-XL-M1	Laiton	65	120	23	CN (normal)	Non	15451042
N313-E-XL-M1-C3	Laiton	65	140	33	C3	Non	15451174
N313-E-XL-M1	Laiton	65	140	33	CN (normal)	Non	15446093
N214-E-XL-M1-C3	Laiton	70	125	24	C3	Non	15451206
N214-E-XL-M1	Laiton	70	125	24	CN (normal)	Non	15448138
N314-E-XL-M1-C3	Laiton	70	150	35	C3	Non	15451345

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	Matériau du cage	Diamètre intérieur	Diamètre extérieur	Largeur	Jeu de roulement	Avec joint d'étanchéité	Article
		mm	mm	mm			
N314-E-XL-M1	Laiton	70	150	35	CN [normal]	Non	15447793
N215-E-XL-M1-C3	Laiton	75	130	25	C3	Non	15451408
N215-E-XL-M1	Laiton	75	130	25	CN [normal]	Non	15451554
N315-E-XL-M1-C3	Laiton	75	160	37	C3	Non	15451080
N315-E-XL-M1	Laiton	75	160	37	CN [normal]	Non	15451059
N216-E-XL-M1-C3	Laiton	80	140	26	C3	Non	15451390
N216-E-XL-M1	Laiton	80	140	26	CN [normal]	Non	15451509
N316-E-XL-M1-C3	Laiton	80	170	39	C3	Non	15451251
N316-E-XL-M1	Laiton	80	170	39	CN [normal]	Non	15447298
N217-E-XL-M1-C3	Laiton	85	150	28	C3	Non	15451439
N217-E-XL-M1	Laiton	85	150	28	CN [normal]	Non	15443777
N317-E-XL-M1	Laiton	85	180	41	CN [normal]	Non	15442008
N218-E-XL-M1-C3	Laiton	90	160	30	C3	Non	15451484
N218-E-XL-M1	Laiton	90	160	30	CN [normal]	Non	15451376
N318-E-XL-M1-C3	Laiton	90	190	43	C3	Non	15443544
N318-E-XL-M1	Laiton	90	190	43	CN [normal]	Non	15451624
N219-E-XL-M1-C3	Laiton	95	170	32	C3	Non	15449542
N219-E-XL-M1	Laiton	95	170	32	CN [normal]	Non	15449218
N319-E-XL-M1-C3	Laiton	95	200	45	C3	Non	15455873
N319-E-XL-M1	Laiton	95	200	45	CN [normal]	Non	15451105
N220-E-XL-M1-C3	Laiton	100	180	34	C3	Non	15439497
N320-E-XL-M1-C3	Laiton	100	215	47	C3	Non	15454678
N320-E-XL-M1	Laiton	100	215	47	CN [normal]	Non	15438937
N321-E-XL-M1-C3	Laiton	105	225	49	C3	Non	15450948
N222-E-XL-M1-C3	Laiton	110	200	38	C3	Non	15451213
N222-E-XL-M1	Laiton	110	200	38	CN [normal]	Non	15451477
N322-E-XL-M1-C3	Laiton	110	240	50	C3	Non	15450931
N322-E-XL-M1	Laiton	110	240	50	CN [normal]	Non	15449427
N224-E-XL-M1-C3	Laiton	120	215	40	C3	Non	15451237
N224-E-XL-M1	Laiton	120	215	40	CN [normal]	Non	15450993
N324-E-XL-M1-C3	Laiton	120	260	55	C3	Non	15455828
N324-E-XL-M1	Laiton	120	260	55	CN [normal]	Non	15447104
N226-E-XL-M1-C3	Laiton	130	230	40	C3	Non	15451004
N226-E-XL-M1	Laiton	130	230	40	CN [normal]	Non	15439574
N326-E-XL-M1-C3	Laiton	130	280	58	C3	Non	15456009
N326-E-XL-M1	Laiton	130	280	58	CN [normal]	Non	15445658
N228-E-XL-M1-C3	Laiton	140	250	42	C3	Non	15439219
N228-E-XL-M1	Laiton	140	250	42	CN [normal]	Non	15450962
N328-E-XL-M1-C3	Laiton	140	300	62	C3	Non	15455804
N328-E-XL-M1	Laiton	140	300	62	CN [normal]	Non	15454779
N230-E-XL-M1-C3	Laiton	150	270	45	C3	Non	15451592
N230-E-XL-M1	Laiton	150	270	45	CN [normal]	Non	15442178
N330-E-XL-M1-C3	Laiton	150	320	65	C3	Non	15439240
N330-E-XL-M1	Laiton	150	320	65	CN [normal]	Non	15448967
N232-E-XL-M1-C3	Laiton	160	290	48	C3	Non	15439428
N234-E-XL-M1-C3	Laiton	170	310	52	C3	Non	15449148
N334-E-TB-M1	Laiton	170	360	72	CN [normal]	Non	15455037
N334-E-M1	Laiton	170	360	72	CN [normal]	Non	15455051
N203-E-XL-TVP2	Plastique	17	40	12	CN [normal]	Non	15451321
N204-E-XL-TVP2	Plastique	20	47	14	CN [normal]	Non	15445045
N304-E-XL-TVP2	Plastique	20	52	15	CN [normal]	Non	15451446
N205-E-XL-TVP2	Plastique	25	52	15	CN [normal]	Non	15443513

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	Matériau du cage	Diamètre intérieur mm	Diamètre extérieur mm	Largeur mm	Jeu de roulement	Avec joint d'étanchéité	Article
N305-E-XL-TVP2	Plastique	25	62	17	CN [normal]	Non	15443520
N206-E-XL-TVP2-C3	Plastique	30	62	16	C3	Non	15442527
N206-E-XL-TVP2	Plastique	30	62	16	CN [normal]	Non	15445867
N306-E-XL-TVP2-C3	Plastique	30	72	19	C3	Non	15451523
N306-E-XL-TVP2	Plastique	30	72	19	CN [normal]	Non	15446853
N207-E-XL-TVP2-C3	Plastique	35	72	17	C3	Non	15451460
N207-E-XL-TVP2	Plastique	35	72	17	CN [normal]	Non	15445603
N307-E-XL-TVP2-C3	Plastique	35	80	21	C3	Non	15451422
N307-E-XL-TVP2	Plastique	35	80	21	CN [normal]	Non	15442868
N208-E-XL-TVP2-C3	Plastique	40	80	18	C3	Non	15451585
N208-E-XL-TVP2	Plastique	40	80	18	CN [normal]	Non	15447337
N308-E-XL-TVP2-C3	Plastique	40	90	23	C3	Non	15451112
N308-E-XL-TVP2	Plastique	40	90	23	CN [normal]	Non	15447096
N209-E-XL-TVP2-C3	Plastique	45	85	19	C3	Non	15451129
N209-E-XL-TVP2	Plastique	45	85	19	CN [normal]	Non	15444181
N309-E-XL-TVP2-C3	Plastique	45	100	25	C3	Non	15451415
N309-E-XL-TVP2	Plastique	45	100	25	CN [normal]	Non	15443328
N210-E-XL-TVP2-C3	Plastique	50	90	20	C3	Non	15442200
N210-E-XL-TVP2	Plastique	50	90	20	CN [normal]	Non	15451150
N310-E-XL-TVP2-C3	Plastique	50	110	27	C3	Non	15451066
N310-E-XL-TVP2	Plastique	50	110	27	CN [normal]	Non	15443878
N211-E-XL-TVP2-C3	Plastique	55	100	21	C3	Non	15449472
N211-E-XL-TVP2	Plastique	55	100	21	CN [normal]	Non	15447700
N311-E-XL-TVP2-C3	Plastique	55	120	29	C3	Non	15451282
N311-E-XL-TVP2	Plastique	55	120	29	CN [normal]	Non	15451028
N212-E-XL-TVP2-C3	Plastique	60	110	22	C3	Non	15451352
N212-E-XL-TVP2	Plastique	60	110	22	CN [normal]	Non	15445704
N312-E-XL-TVP2-C3	Plastique	60	130	31	C3	Non	15451143
N312-E-XL-TVP2	Plastique	60	130	31	CN [normal]	Non	15447027
N213-E-XL-TVP2	Plastique	65	120	23	CN [normal]	Non	15444408
N313-E-XL-TVP2-C3	Plastique	65	140	33	C3	Non	15451617
N313-E-XL-TVP2	Plastique	65	140	33	CN [normal]	Non	15444509
N214-E-XL-TVP2-C3	Plastique	70	125	24	C3	Non	15449597
N214-E-XL-TVP2	Plastique	70	125	24	CN [normal]	Non	15451578
N314-E-XL-TVP2-C3	Plastique	70	150	35	C3	Non	15451631
N314-E-XL-TVP2	Plastique	70	150	35	CN [normal]	Non	15442370
N215-E-XL-TVP2-C3	Plastique	75	130	25	C3	Non	15451314
N215-E-XL-TVP2	Plastique	75	130	25	CN [normal]	Non	15445487
N315-E-XL-TVP2-C3	Plastique	75	160	37	C3	Non	15451244
N315-E-XL-TVP2	Plastique	75	160	37	CN [normal]	Non	15443582
N216-E-XL-TVP2-C3	Plastique	80	140	26	C3	Non	15451275
N216-E-XL-TVP2	Plastique	80	140	26	CN [normal]	Non	15451136
N316-E-XL-TVP2-C3	Plastique	80	170	39	C3	Non	15451268
N316-E-XL-TVP2	Plastique	80	170	39	CN [normal]	Non	15442286
N217-E-XL-TVP2-C3	Plastique	85	150	28	C3	Non	15451299
N217-E-XL-TVP2	Plastique	85	150	28	CN [normal]	Non	15451648
N218-E-XL-TVP2-C3	Plastique	90	160	30	C3	Non	15448936
N218-E-XL-TVP2	Plastique	90	160	30	CN [normal]	Non	15446365
N219-E-XL-TVP2	Plastique	95	170	32	CN [normal]	Non	15445773
N220-E-XL-TVP2	Plastique	100	180	34	CN [normal]	Non	15444105
N222-E-XL-TVP2-C3	Plastique	110	200	38	C3	Non	15451547
N222-E-XL-TVP2	Plastique	110	200	38	CN [normal]	Non	15451491

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	Matériau du cage	Diamètre intérieur	Diamètre extérieur	Largeur	Jeu de roulement	Avec joint d'étanchéité	Article
		mm	mm	mm			
N224-E-XL-TVP2-C3	Plastique	120	215	40	C3	Non	15449333
N224-E-XL-TVP2	Plastique	120	215	40	CN (normal)	Non	15442565
N226-E-XL-TVP2-C3	Plastique	130	230	40	C3	Non	15451035
N226-E-XL-TVP2	Plastique	130	230	40	CN (normal)	Non	15451181

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.