



FAG Cilinderlager met kooi Eenrijig Serie: N

De eenrijige cilinderrollagers met kooi zijn lagers die bestaan uit een massieve binnen- en buitenring en daartussen cilinderrollen in een kooi. Deze lagers zijn erg stijf, radiaal hoog belastbaar en geschikt voor hoge snelheden. Binnen- en buitenringen kunnen afzonderlijk gemonteerd worden zodat montage en demontage eenvoudig is. De eenrijige cilinderrollagers worden geproduceerd in verschillende uitvoeringen. De meest populaire zijn de NU, N, NJ en de NUP uitvoeringen. Het belangrijkste verschil is de configuratie van de spoorkragen.

Uitvoering N:

De buitenring van een N cilinderlager heeft geen spoorkragen, terwijl de binnenring van het cilinderlager is uitgerust met 2 vaste spoorkragen. Dientengevolge kunnen deze N-cilinderlagers de as niet opsluiten waardoor de axiale verplaatsing van de as ten opzichte van het huis in beide richtingen kan worden opgenomen.

Kenmerken

Serie: N

Fabrikant ID	Materiaal kooi	Binnendiameter	Buitendiameter	Breedte	Lagerspeling	Met afdichting	Artikel
		mm	mm	mm			
N304-E-XL-M1	Messing	20	52	15	CN (normaal)	Nee	12627484
N205-E-XL-M1	Messing	25	52	15	CN (normaal)	Nee	12627472
N206-E-XL-M1-C3	Messing	30	62	16	C3	Nee	13559712
N206-E-XL-M1	Messing	30	62	16	CN (normaal)	Nee	12627473
N306-E-XL-M1-C3	Messing	30	72	19	C3	Nee	12627355
N306-E-XL-M1	Messing	30	72	19	CN (normaal)	Nee	12627485
N207-E-XL-M1-C3	Messing	35	72	17	C3	Nee	13559723
N207-E-XL-M1	Messing	35	72	17	CN (normaal)	Nee	12627474
N307-E-XL-M1-C3	Messing	35	80	21	C3	Nee	12752805
N307-E-XL-M1	Messing	35	80	21	CN (normaal)	Nee	11667731
N208-E-XL-M1-C3	Messing	40	80	18	C3	Nee	12627342
N208-E-XL-M1	Messing	40	80	18	CN (normaal)	Nee	11667714
N308-E-XL-M1-C3	Messing	40	90	23	C3	Nee	12627356
N308-E-XL-M1	Messing	40	90	23	CN (normaal)	Nee	12627486
N209-E-XL-M1-C3	Messing	45	85	19	C3	Nee	13559724
N209-E-XL-M1	Messing	45	85	19	CN (normaal)	Nee	13243062
N309-E-XL-M1-C3	Messing	45	100	25	C3	Nee	12627357
N309-E-XL-M1	Messing	45	100	25	CN (normaal)	Nee	11667734
N210-E-XL-M1	Messing	50	90	20	CN (normaal)	Nee	23219849
N310-E-XL-M1-C3	Messing	50	110	27	C3	Nee	12627358
N310-E-XL-M1	Messing	50	110	27	CN (normaal)	Nee	11667736
N211-E-XL-M1-C3	Messing	55	100	21	C3	Nee	13559725
N211-E-XL-M1	Messing	55	100	21	CN (normaal)	Nee	12627475
N311-E-XL-M1-C3	Messing	55	120	29	C3	Nee	12627359
N311-E-XL-M1	Messing	55	120	29	CN (normaal)	Nee	12627487
N212-E-XL-M1-C3	Messing	60	110	22	C3	Nee	12627343
N212-E-XL-M1	Messing	60	110	22	CN (normaal)	Nee	12627476
N312-E-XL-M1-C3	Messing	60	130	31	C3	Nee	12627360
N312-E-XL-M1	Messing	60	130	31	CN (normaal)	Nee	12627488
N213-E-XL-M1-C3	Messing	65	120	23	C3	Nee	12627345
N213-E-XL-M1-C4	Messing	65	120	23	C4	Nee	14178550
N213-E-XL-M1	Messing	65	120	23	CN (normaal)	Nee	12627477
N313-E-XL-M1-C3	Messing	65	140	33	C3	Nee	12627361
N313-E-XL-M1	Messing	65	140	33	CN (normaal)	Nee	11667739

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Fabrikant ID	Materiaal kool	Binnendiameter	Buitendiameter	Breedte	Lagerspeling	Met afdichting	Artikel
		mm	mm	mm			
N214-E-XL-M1-C3	Messing	70	125	24	C3	Nee	12627346
N214-E-XL-M1	Messing	70	125	24	CN (normaal)	Nee	11667721
N314-E-XL-M1-C3	Messing	70	150	35	C3	Nee	12627362
N314-E-XL-M1	Messing	70	150	35	CN (normaal)	Nee	11667741
N215-E-XL-M1-C3	Messing	75	130	25	C3	Nee	12627347
N215-E-XL-M1	Messing	75	130	25	CN (normaal)	Nee	12627478
N315-E-XL-M1-C3	Messing	75	160	37	C3	Nee	12627363
N315-E-XL-M1	Messing	75	160	37	CN (normaal)	Nee	12627489
N216-E-XL-M1-C3	Messing	80	140	26	C3	Nee	12627348
N216-E-XL-M1	Messing	80	140	26	CN (normaal)	Nee	12627479
N316-E-XL-M1-C3	Messing	80	170	39	C3	Nee	12627364
N316-E-XL-M1	Messing	80	170	39	CN (normaal)	Nee	11667744
N217-E-XL-M1-C3	Messing	85	150	28	C3	Nee	12627349
N217-E-XL-M1	Messing	85	150	28	CN (normaal)	Nee	11667723
N317-E-XL-M1-C3	Messing	85	180	41	C3	Nee	24208246
N317-E-XL-M1	Messing	85	180	41	CN (normaal)	Nee	11667746
N218-E-XL-M1-C3	Messing	90	160	30	C3	Nee	12627350
N218-E-XL-M1	Messing	90	160	30	CN (normaal)	Nee	12627480
N318-E-XL-M1-C3	Messing	90	190	43	C3	Nee	11834809
N318-E-XL-M1	Messing	90	190	43	CN (normaal)	Nee	12627490
N219-E-XL-M1-C3	Messing	95	170	32	C3	Nee	23713187
N219-E-XL-M1	Messing	95	170	32	CN (normaal)	Nee	23713186
N319-E-XL-M1-C3	Messing	95	200	45	C3	Nee	12627365
N319-E-XL-M1	Messing	95	200	45	CN (normaal)	Nee	12627491
N220-E-XL-M1-C3	Messing	100	180	34	C3	Nee	23713188
N220-E-XL-M1	Messing	100	180	34	CN (normaal)	Nee	13243063
N320-E-XL-M1-C3	Messing	100	215	47	C3	Nee	12627366
N320-E-XL-M1	Messing	100	215	47	CN (normaal)	Nee	23219875
N221-E-XL-M1-C3	Messing	105	190	36	C3	Nee	13559728
N221-E-XL-M1	Messing	105	190	36	CN (normaal)	Nee	13559727
N321-E-XL-M1-C3	Messing	105	225	49	C3	Nee	12627367
N321-E-XL-M1	Messing	105	225	49	CN (normaal)	Nee	13559731
N222-E-XL-M1-C3	Messing	110	200	38	C3	Nee	12627351
N222-E-XL-M1	Messing	110	200	38	CN (normaal)	Nee	12627481
N322-E-XL-M1-C3	Messing	110	240	50	C3	Nee	24205027
N322-E-XL-M1	Messing	110	240	50	CN (normaal)	Nee	23713196
N224-E-XL-M1-C3	Messing	120	215	40	C3	Nee	12627352
N224-E-XL-M1	Messing	120	215	40	CN (normaal)	Nee	12627482
N324-E-XL-M1-C3	Messing	120	260	55	C3	Nee	12627368
N324-E-XL-M1	Messing	120	260	55	CN (normaal)	Nee	11667747
N226-E-XL-M1-C3	Messing	130	230	40	C3	Nee	12627353
N226-E-XL-M1	Messing	130	230	40	CN (normaal)	Nee	23713191
N326-E-XL-M1-C3	Messing	130	280	58	C3	Nee	12627369
N326-E-XL-M1	Messing	130	280	58	CN (normaal)	Nee	11667748
N228-E-XL-M1-C3	Messing	140	250	42	C3	Nee	23713192
N228-E-XL-M1	Messing	140	250	42	CN (normaal)	Nee	12627483
N328-E-XL-M1-C3	Messing	140	300	62	C3	Nee	12627370
N328-E-XL-M1	Messing	140	300	62	CN (normaal)	Nee	12627492
N230-E-XL-M1-C3	Messing	150	270	45	C3	Nee	12627354
N230-E-XL-M1	Messing	150	270	45	CN (normaal)	Nee	11667728
N330-E-XL-M1-C3	Messing	150	320	65	C3	Nee	23713199
N330-E-XL-M1	Messing	150	320	65	CN (normaal)	Nee	23713198
N232-E-XL-M1-C3	Messing	160	290	48	C3	Nee	23713193

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Fabrikant ID	Materiaal kool	Binnendiameter	Buitendiameter	Breedte	Lagerspeling	Met afdichting	Artikel
		mm	mm	mm			
N232-E-XL-M1	Messing	160	290	48	CN (normaal)	Nee	13559729
N332-E-M1	Messing	160	340	68	CN (normaal)	Nee	13559732
N234-E-XL-M1-C3	Messing	170	310	52	C3	Nee	23713194
N234-E-XL-M1	Messing	170	310	52	CN (normaal)	Nee	11834804
N334-E-TB-M1	Messing	170	360	72	CN (normaal)	Nee	12627371
N238-E-M1-C3	Messing	190	340	55	C3	Nee	14178552
N238-E-M1	Messing	190	340	55	CN (normaal)	Nee	14178551
N240-E-M1	Messing	200	360	58	CN (normaal)	Nee	14178553
N244-E-M1	Messing	220	400	65	CN (normaal)	Nee	14181228
N248-E-TB-M1-C3	Messing	240	440	72	C3	Nee	14182008
N248-E-TB-M1	Messing	240	440	72	CN (normaal)	Nee	14182007
N202-E-XL-TVP2	Kunststof	15	35	11	CN (normaal)	Nee	24203765
N203-E-XL-TVP2	Kunststof	17	40	12	CN (normaal)	Nee	12626458
N204-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	20	47	14	C3	Nee	13559710
N204-E-XL-TVP2	Kunststof	20	47	14	CN (normaal)	Nee	11667710
N304-E-XL-TVP2	Kunststof	20	52	15	CN (normaal)	Nee	12627407
N205-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	25	52	15	C3	Nee	13559711
N205-E-XL-TVP2	Kunststof	25	52	15	CN (normaal)	Nee	11667711
N305-E-XL-TVP2	Kunststof	25	62	17	CN (normaal)	Nee	11667729
N206-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	30	62	16	C3	Nee	11834802
N206-E-XL-TVP2	Kunststof	30	62	16	CN (normaal)	Nee	11667712
N306-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	30	72	19	C3	Nee	12627147
N306-E-XL-TVP2	Kunststof	30	72	19	CN (normaal)	Nee	11667730
N207-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	35	72	17	C3	Nee	12627138
N207-E-XL-TVP2	Kunststof	35	72	17	CN (normaal)	Nee	11667713
N307-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	35	80	21	C3	Nee	12627148
N307-E-XL-TVP2	Kunststof	35	80	21	CN (normaal)	Nee	11667732
N208-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	40	80	18	C3	Nee	12627139
N208-E-XL-TVP2	Kunststof	40	80	18	CN (normaal)	Nee	11667715
N308-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	40	90	23	C3	Nee	12627149
N308-E-XL-TVP2	Kunststof	40	90	23	CN (normaal)	Nee	11667733
N209-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	45	85	19	C3	Nee	12627140
N209-E-XL-TVP2	Kunststof	45	85	19	CN (normaal)	Nee	11667716
N309-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	45	100	25	C3	Nee	12627150
N309-E-XL-TVP2	Kunststof	45	100	25	CN (normaal)	Nee	11667735
N210-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	50	90	20	C3	Nee	11834803
N210-E-XL-TVP2	Kunststof	50	90	20	CN (normaal)	Nee	12627401
N310-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	50	110	27	C3	Nee	12627151
N310-E-XL-TVP2	Kunststof	50	110	27	CN (normaal)	Nee	11667737
N211-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	55	100	21	C3	Nee	23713183
N211-E-XL-TVP2	Kunststof	55	100	21	CN (normaal)	Nee	11667718
N311-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	55	120	29	C3	Nee	12627152
N311-E-XL-TVP2	Kunststof	55	120	29	CN (normaal)	Nee	12627408
N212-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	60	110	22	C3	Nee	12627141
N212-E-XL-TVP2	Kunststof	60	110	22	CN (normaal)	Nee	11667719
N312-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	60	130	31	C3	Nee	12627153
N312-E-XL-TVP2	Kunststof	60	130	31	CN (normaal)	Nee	11667738
N213-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	65	120	23	C3	Nee	13559726
N213-E-XL-TVP2	Kunststof	65	120	23	CN (normaal)	Nee	11667720
N313-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	65	140	33	C3	Nee	12627155
N313-E-XL-TVP2	Kunststof	65	140	33	CN (normaal)	Nee	11667740
N214-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	70	125	24	C3	Nee	23713184
N214-E-XL-TVP2	Kunststof	70	125	24	CN (normaal)	Nee	12627402

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Fabrikant ID	Materiaal kool	Binnendiameter mm	Buitendiameter mm	Breedte mm	Lagerspeling	Met afdichting	Artikel
N314-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	70	150	35	C3	Nee	12627156
N314-E-XL-TVP2	Kunststof	70	150	35	CN (normaal)	Nee	11667742
N215-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	75	130	25	C3	Nee	12627142
N215-E-XL-TVP2	Kunststof	75	130	25	CN (normaal)	Nee	11667722
N315-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	75	160	37	C3	Nee	12627157
N315-E-XL-TVP2	Kunststof	75	160	37	CN (normaal)	Nee	11667743
N216-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	80	140	26	C3	Nee	12627143
N216-E-XL-TVP2	Kunststof	80	140	26	CN (normaal)	Nee	12627403
N316-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	80	170	39	C3	Nee	12627158
N316-E-XL-TVP2	Kunststof	80	170	39	CN (normaal)	Nee	11667745
N217-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	85	150	28	C3	Nee	12627144
N217-E-XL-TVP2	Kunststof	85	150	28	CN (normaal)	Nee	12627404
N218-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	90	160	30	C3	Nee	23713185
N218-E-XL-TVP2	Kunststof	90	160	30	CN (normaal)	Nee	11667724
N219-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	95	170	32	C3	Nee	13426151
N219-E-XL-TVP2	Kunststof	95	170	32	CN (normaal)	Nee	11667725
N220-E-XL-TVP-C3	Kunststof	100	180	34	C3	Nee	13533612
N220-E-XL-TVP2	Kunststof	100	180	34	CN (normaal)	Nee	11667726
N222-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	110	200	38	C3	Nee	12627145
N222-E-XL-TVP2	Kunststof	110	200	38	CN (normaal)	Nee	12627405
N224-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	120	215	40	C3	Nee	23713190
N224-E-XL-TVP2	Kunststof	120	215	40	CN (normaal)	Nee	11667727
N226-E-XL-TVP2-C3	Kunststof	130	230	40	C3	Nee	12627146
N226-E-XL-TVP2	Kunststof	130	230	40	CN (normaal)	Nee	12627406

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.