

Cylindrical Roller Bearing

DATA TABLE - SINGLE ROW



Part number	Principal dimensions			Basic load ratings			Speed limits		Weight	Radius		Dimensions	
	d	D	B	Dynamic	Static	Fatigue	Grease	Oil		rs min	r1s min	F	E
	mm			kN			rpm		Kg	mm		mm	
							1 min ⁻¹						
NUP 214 EM	70	125	24	118	136	16,6	5000	6000	1,18	1,5	1,5	83,5	
NJ 2214 E	70	125	31	143	174	21,2	4800	5600	1,55	1,5	1,5	83,5	
NJ 2214 EM	70	125	31	143	174	21,2	4800	5600	1,52	1,5	1,5	83,5	
NJ 2214 M	70	125	31	122	155	18,9	4800	5600	1,52	1,5	1,5	84,5	
NU 2214 E	70	125	31	143	174	21,2	4800	5600	1,52	1,5	1,5	83,5	
NU 2214 EM	70	125	31	143	174	21,2	4800	5600	1,52	1,5	1,5	83,5	
NUP 2214 E	70	125	31	143	174	21,2	4800	5600	1,57	1,5	1,5	83,5	
NUP 2214 EM	70	125	31	157	197	24	4800	5600	1,57	1,5	1,5	83,5	
N 314 M	70	150	35	149	156	18,5	4000	4800	2,80	2,1	2,1		130
NJ 314 E	70	150	35	203	220	26,1	4000	4800	2,80	2,1	2,1	89	
NJ 314 EM	70	150	35	206	226	26,8	4000	4800	2,80	2,1	2,1	89	
NJ 314 M	70	150	35	149	156	18,5	4000	4800	2,80	2,1	2,1	90	
NU 314 EM	70	150	35	206	226	26,8	4000	4800	2,80	2,1	2,1	89	
NU 314 E	70	150	35	204	222	26,3	4000	4800	2,73	2,1	1,5	89	
NU 314 M	70	150	35	149	156	18,5	4000	4800	2,80	2,1	2,1	90	
NUP 314 EM	70	150	35	206	226	26,8	4000	4800	2,80	2,1	2,1	89	
NUP 314 E	70	150	35	204	222	26,3	4000	4800	2,73	2,1	1,5	89	
NU 414 M	70	150	42	240	253	30	3400	4000	3,68	3	3	100	
NJ 2314 E	70	150	51	274	323	38,3	3800	4500	3,95	2,1	2,1	89	
NJ 2314 EM	70	150	51	295,8	332,2	39,4	3800	4500	4	2,1	2,1	89	
NJ 2314 M	70	150	51	210	242	28,7	3800	4500	4	2,1	2,1	90	
NU 2314 E	70	150	51	274	323	38,3	3800	4500	3,95	2,1	2,1	89	
NU 2314 EM	70	150	51	295,8	332,2	39,4	3800	4500	4	2,1	2,1	89	
NU 2314 M	70	150	51	210	242	28,7	3800	4500	4	2,1	2,1	90	
NUP 2314 E	70	150	51	274	323	38,3	3800	4500	3,95	2,1	2,1	89	
N 414 M	70	180	42	240	253	28,9	3400	4000	5,46	3	3		152
NJ 414 M	70	180	42	240	253	28,9	3400	4000	5,28	3	3	100	
NUP 414 M	70	180	42	240	253	28,9	3400	4000	5,46	3	3	100	
N 215 EM	75	130	25	129	155	18,8	4800	5600	1,24	1,5	1,5		118,5
NJ 215 E	75	130	25	129	155	18,8	4800	5600	1,28	1,5	1,5	88,5	
NJ 215 EM	75	130	25	129	155	18,8	4800	5600	1,27	1,5	1,5	88,5	
NU 215 E	75	130	25	129	155	18,8	4800	5600	1,28	1,5	1,5	88,5	
NU 215 EM	75	130	25	129	155	18,8	4800	5600	1,28	1,5	1,5	88,5	
NUP 215 E	75	130	25	129	155	18,8	4800	5600	1,31	1,5	1,5	88,5	
NJ 2215	75	130	31	133	167	20,2	4000	4800	1,55	1,5	1,5	88,5	
NU 2215 EM	75	130	31	151	190	23	4000	4800	1,80	1,5	1,5	88,5	