

Principal dimensions (mm)			Basic load ratings KN		Pu	Limiting Speed	Weight kg	Designation	Dimensions mm					Abutment and fillet mm		Value			
d	D	B	dyc Cr	stc Cor					d	d2 ~	D1 ~	B	r <sub>1,2</sub> Min	Da Max	r <sub>a</sub> Max	e	Y1	Y2	Y0
mm			kN		kN	r/min	kg	-	mm					mm		-			
20	47	14	12,7	3,4	0,18	9000	0,18	11204ETN9	20	28,9	41	40	1	41,4	1	0,30	2,1	3,3	2,2
25	52	15	14,3	4	0,21	8000	0,22	11205ETN9	25	33,3	45,6	44	1	46,4	1	0,28	2,2	3,5	2,5
30	62	16	15,6	4,65	0,24	6700	0,35	11206TN9	30	40,1	53,2	48	1	56,4	1	0,25	2,5	3,9	2,5
35	72	17	15,9	5,1	0,27	5600	0,54	11207TN9	35	47,7	60,7	52	1,1	65	1	0,23	2,7	4,2	2,8
40	80	18	19	6,55	0,34	5000	0,72	11208TN9	40	54	68,8	56	1,1	73	1	0,22	2,9	4,5	2,8
45	85	19	21,6	7,35	0,38	4500	0,77	11209TN9	45	57,7	73,7	58	1,1	78	1	0,21	3	4,6	3,2
50	90	20	22,9	8,15	0,42	4300	0,85	11210TN9	50	62,7	78,7	58	1,1	83	1	0,21	3	4,6	3,2
60	110	22	30,2	11,6	0,60	3400	1,15	11212TN9	60	78	97,5	62	1,5	101	1,5	0,19	3,3	5,1	3,6