

Principal dimensions (mm)			Basic load KN		Pu	Limiting Speed	Weight kg	Designation		Dimensions mm				Abutment and fillet dimensions mm				Value			
d	D	B	dyc	stc				Cylindrical Bore	Taper Bore	d	d2	D1	r _{1,2}	d _a	d _a	Da	r _a	e	Y1	Y2	Y0
			Cr	Cor						~	~	Min	Min	Max	Max	Max					
mm			kN		kN	r/min	kg	-		mm											
10	30	14	5,53	1,18	0,06	17000	0,048	2200E-2RS1TN9	-	10	14	24,8	0,6	14	14	25,8	0,6	0,33	1,9	3	2
12	32	14	6,24	1,43	0,08	16000	0,053	2201E-2RS1TN9	-	12	15,5	27,4	0,6	15,5	15,5	27,8	0,6	0,33	1,9	3	2
15	35	14	7,41	1,76	0,09	14000	0,058	2202E-2RS1TN9	-	15	19,1	30,4	0,6	19	19	30,8	0,6	0,33	1,9	3	2
17	40	16	8,84	2,2	0,12	12000	0,089	2203E-2RS1TN9	-	17	21,1	35	0,6	21	21	35,8	0,6	0,31	2	3,1	2,2
20	47	18	12,7	3,4	0,18	10000	0,14	2204E-2RS1TN9	-	20	25,9	41,3	1	25	25,5	41,4	1	0,30	2,1	3,3	2,2
25	52	18	14,3	4	0,21	9000	0,16	2205E-2RS1TN9	2205E-2RS1KT9	25	31	46,3	1	30,6	31	46,4	1	0,28	2,2	3,5	2,5
30	62	20	15,6	4,65	0,24	7500	0,26	2206E-2RS1TN9	2206E-2RS1KT9	30	36,7	54,1	1	35,6	36,5	56,4	1	0,25	2,5	3,9	2,5
35	72	23	19	6	0,31	6300	0,41	2207E-2RS1TN9	2207E-2RS1KT9	35	42,7	62,7	1,1	42	42,5	65	1	0,23	2,7	4,2	2,8
40	80	23	19,9	6,95	0,36	5600	0,50	2208E-2RS1TN9	2208E-2RS1KT9	40	49	69,8	1,1	47	49	73	1	0,22	2,9	4,5	2,8
45	85	23	22,9	7,8	0,40	5300	0,53	2209E-2RS1TN9	2209E-2RS1KT9	45	53,1	75,3	1,1	52	53	78	1	0,21	3	4,6	3,2
50	90	23	22,9	8,15	0,42	4800	0,57	2210E-2RS1TN9	2210E-2RS1KT9	50	58,1	79,5	1,1	57	58	83	1	0,20	3,2	4,9	3,2
55	100	25	27,6	10,6	0,54	4300	0,79	2211E-2RS1TN9	2211E-2RS1KT9	55	65,9	88,5	1,5	64	65,5	91	1,5	0,19	3,3	5,1	3,6
60	110	28	31,2	12,2	0,62	3800	1,05	2212E-2RS1TN9	-	60	73,2	97	1,5	69	73	101	1,5	0,19	3,3	5,1	3,6
65	120	31	35,1	14	0,72	3600	1,40	2213E-2RS1TN9	2213E-2RS1KT9	65	79,3	106	1,5	74	79	111	1,5	0,18	3,5	5,4	3,6
70	125	31	35,8	14,6	0,75	3400	1,45	2214E-2RS1TN9	-	70	81,4	109	1,5	79	81	116	1,5	0,18	3,5	5,4	3,6