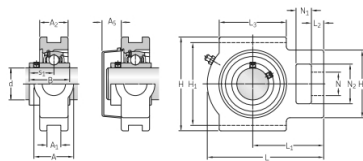


Take-up ball bearing units, set crews, for metric shafts d20-85mm



Principal dimensions	Basic load ratings (kN)			Limiting speed with shaft tolerance h6	Mass (Kg)	Designation				Dimensions (mm)																	
	d	dynamic	limit static			Fatigue load (Pu)	Housing	Bearing	Appropriate end cover	Unit	d	A1	A2	A5	H	H1	H2	H1	L	L1	L2	L3	N	N1	N2	B	S1
	20	12,7	6,7	0,3	6500	0,70	T204	UC204	ECY204	UCT204	20	31,8	12	20,6	20,5	88,9	76	50,8	96	61,1	10,3	50,8	19	15,9	31,8	31	18,3
	25	14,0	7,8	0,3	5850	0,78	T205	UC205	ECY205	UCT205	25	31,8	12	23,8	20,5	88,9	76	50,8	99	61,9	10,3	50,8	19	15,9	31,8	34	19,7
	30	19,5	11,4	0,5	5000	1,22	T206	UC206	ECY206	UCT206	30	37,3	12	27,8	22,5	102,4	89	56,4	115	69,9	10,3	57,2	22	15,9	37,3	38,1	22,2
	35	25,5	15,3	0,7	4300	1,62	T207	UC207	ECY207	UCT207	35	37,3	12	30,2	24,5	102,4	89	64,3	131	77,8	12,7	64,3	22	15,9	37,3	42,9	25,4
	40	32,5	20,0	0,9	3750	2,37	T208	UC208	ECY208	UCT208	40	49,2	16	33,3	26	114,3	102	83,3	146	88,1	15,9	83,3	29	19,1	49,2	49,2	30,2
	45	32,5	20,4	0,9	3400	2,33	T209	UC209	ECY209	UCT209	45	49,2	16	34,9	26,5	116,7	102	83,3	146	87,3	15,9	83,3	29	21,1	51,2	49,2	30,2
	50	35,1	23,2	1,0	3300	2,50	T210	UC210	ECY210	UCT210	50	49,2	16	37,3	33	116,7	102	83,3	151	89,7	15,9	85,7	29	19,1	49,2	51,6	32,6
	55	43,6	29,0	1,3	3000	3,92	T211	UC211	ECY211	UCT211	55	64,3	22	38,1	37,5	146,1	130	102,4	173	106,4	19,1	95,3	35	25,4	64,3	55,6	33,4
	60	52,7	36,0	1,5	2700	4,81	T212	UC212	ECY212	UCT212	60	64,3	22	42,1	39	146,1	130	102,4	196	119,1	19,1	102,4	35	31,8	64,3	65,1	39,4
	65	57,2	40,0	1,7	2350	6,78	T213	UC213	ECY213	UCT213	65	69,9	26	43,7	39	166,7	151	111,1	226	137,3	20,6	120,7	41	31,8	69,9	65,1	39,4
	70	62,4	44,0	1,9	2250	6,93	T214	UC214	ECY214	UCT214	70	69,9	26	46	41,5	166,7	151	111,1	226	137,3	20,6	120,7	41	31,8	69,9	74,6	44,4
	75	66,3	49,0	2,0	2100	7,75	T215	UC215	ECY215	UCT215	75	69,9	26	47,6	41,5	166,7	151	111,1	234	139,7	20,6	120,7	41	31,8	69,9	77,8	44,5
	80	71,5	54,0	2,2	1900	8,18	T216	UC216	ECY216	UCT216	80	69,9	26	50,8	41,5	184,2	165	111,1	237	139,7	20,6	120,7	41	31,8	69,9	82,6	49,3
	85	83,2	64,0	2,5	1800	10,88	T217	UC217	ECY217	UCT217	85	73	30	54	43	198	173	124	263	162	29	157	48	38	73	85,7	51,6