

Principal dimensions			Basic load ratings		Pu	Speed ratings		Weight	Designation	ISO335 Dimensions (ABMA)	Dimensions							Abutment and fillet dimensions								Value				
(mm)			KN			rpm					mm							mm												
d	D	T	dyc Cr	stc Cor		Speed Ratings	Limitin g				d	d ₁ ~	B	C	r _{1,2} Min	r _{3,4} Min	a	d _a Max	d _b Min	Da Min	Da Max	Db Min	Ca Min	Cb Min	r _a Max	r _b Max	e	Y	Yo	
50	80	24	80	102	11,4	6300	8000	0,45	33010/Q	2CE	50	64,9	24	19	1	1	17	56	56	72	74	76	4	5	1	1	0,31	1,9	1,1	
55	90	27	104	137	15,3	5600	7000	0,67	33011/Q	2CE	55	72,9	27	21	1,5	1,5	19	63	62	81	83	86	5	6	1,5	1,5	0,31	1,9	1,1	
60	95	27	106	143	16	5300	6700	0,71	33012/Q	2CE	60	77,1	27	21	1,5	1,5	20	67	67	85	88	90	5	6	1,5	1,5	0,33	1,8	1	
65	100	27	110	153	17,3	5000	6300	0,78	33013/Q	2CE	65	82,5	27	21	1,5	1,5	21	72	72	89	93	96	5	6	1,5	1,5	0,35	1,7	0,9	
70	110	31	130	196	22,8	4300	5600	1,10	33014	2CE	70	88,8	31	25,5	1,5	1,5	23	78	77	99	103	105	5	6	5,5	1,5	1,5	0,28	2,1	1,1
75	115	31	134	228	26	4000	5300	1,15	33015/Q	2CE	75	95	31	25,5	1,5	1,5	23	84	82	104	108	110	6	6	5,5	1,5	1,5	0,3	2	1,1
80	125	36	168	285	32	3600	5000	1,65	33016/Q	2CE	80	102	36	29,5	1,5	1,5	26	90	87	112	117	119	6	6	6,5	1,5	1,5	0,28	2,1	1,1
85	130	36	183	310	34,5	3600	4800	1,75	33017/Q	2CE	85	107	36	29,5	1,5	1,5	26	94	92	118	122	125	6	6	6,5	1,5	1,5	0,3	2	1,1
90	140	39	216	355	39	3200	4500	2,20	33018/Q	2CE	90	113	39	32,5	2	1,5	27	100	98	127	132	135	7	6	6,5	2	1,5	0,27	2,2	1,3
95	145	39	220	375	40,5	3200	4300	2,30	33019/Q	2CE	95	118	39	32,5	2	1,5	28	104	104	131	138	139	7	6	6,5	2	1,5	0,28	2,1	1,1
100	150	39	224	390	41,5	3000	4000	2,40	33020/Q	2CE	100	122	39	32,5	2	1,5	29	109	108	135	142	143	7	6	6,5	2	1,5	0,3	2	1,1
105	160	43	246	430	45,5	2800	3800	3,05	33021/Q	2DE	105	131	43	34	2,5	2	31	117	116	145	150	153	7	9	2	2	0,28	2,1	1,1	
110	170	47	281	500	53	2600	3600	3,85	33022	2DE	110	139	47	37	2,5	2	34	123	121	152	160	161	7	10	2	2	0,28	2,1	1,1	
120	180	48	292	540	56	2600	3400	4,20	33024	2DE	120	149	48	38	2,5	2	36	132	131	160	170	171	6	10	2	2	0,3	2	1,1	
150	225	59	457	865	86,5	2000	2600	8,15	33030	2EE	150	188	59	46	3	2,5	48	164	162	200	213	217	8	13	2,5	2	0,37	1,6	0,9	
150	320	82	781	1020	100	1400	2000	29,5	31330XJ2	7GB	150	234	75	50	5	4	96	181	170	251	303	300	9	32	4	3	0,83	0,72	0,4	