

Shaft d	Dimensions				Designation	Basical		Speed limit		Dimensions		Weight Bearing
	D	H	r1, r2	r3, r4		dyn.	stat.	grease	oil	D1	B	
			min.	min.		Ca	C0a					
mm						kN	min -1				[kg]	
10	32	22	0,6	0,3	52202	16,6	25	5000	6700	17	5	0,08
15	40	26	0,6	0,3	52204	22,4	37,7	4300	5600	22	6	0,15
15	60	45	1	0,6	52205	56	90	2600	3600	27	11	0,59
20	47	28	0,6	0,3	52205	28	50,4	3800	5000	27	7	0,22
20	52	34	1	0,3	52305	35,7	61,4	3200	4300	27	8	0,32
20	70	52	1	0,6	52406	72	125	2200	3200	32	12	0,92
25	52	29	0,6	0,3	52206	28,1	54,3	3600	4800	32	7	0,25
25	60	38	1	0,3	52306	42,8	78,7	3000	4000	32	9	0,47
25	80	59	1,1	0,6	52407	86,5	156	2000	3000	37	14	1,35
30	62	34	1	0,3	52207	40,7	83,8	3000	4000	37	8	0,41
30	68	36	1	0,6	52208	46,9	98,3	2800	3800	42	9	0,55
30	68	44	1	0,3	52307	55,5	105	2600	3600	37	10	0,68
30	78	49	1	0,6	52308	69,3	135	2200	3200	42	12	1,01
30	90	65	1,1	0,6	52408	112	204	1700	2400	42	15	1,92
35	73	37	1	0,6	52209	47,7	105	2600	3600	47	9	0,60
35	85	52	1	0,6	52309	80,8	163	2000	3000	47	12	1,25
35	100	72	1,1	0,6	52409	129	245	1600	2200	47	17	2,55
40	78	39	1	0,6	52210	50	111	2400	3400	52	9	0,71
40	95	58	1,1	0,6	52310	91,6	186	1900	2800	52	14	1,77
40	110	78	1,5	0,6	52410	156	310	1500	200	52	18	3,43
45	90	45	1,0	0,6	52211	69	159	2200	3200	57	10	1,10
45	105	64	1,1	0,6	52311	119	246	1700	2400	57	15	2,38
45	120	87	1,5	0,6	52411	180	360	1300	1800	57	20	4,52
50	95	46	1,0	0,6	52212	74	179	2000	3000	62	10	1,21
50	110	64	1,1	0,6	52312	124	267	1600	2200	62	15	2,53
50	130	93	1,5	0,6	52412	200	400	1200	1700	62	21	5,72
50	140	101	2,0	1,0	52413	216	450	1100	1600	68	23	7,18
55	100	47	1,0	0,6	52213	75	189	2000	3000	67	10	1,34
55	105	47	1,0	1,0	52214	74	189	1900	2800	72	10	1,47
55	115	65	1,1	0,6	52313	106	220	1600	2200	67	15	2,73
55	125	72	1,1	1,0	52314	148	339	1400	1900	72	16	3,66
55	150	107	2,0	1,0	52414	236	500	1100	1600	73	24	8,76
60	110	47	1,0	1,0	52215	77	209	1900	2800	77	10	1,57
60	135	79	1,5	1,0	52315	171	396	1300	1800	77	18	4,80
60	160	115	2,0	1,0	52415	250	560	1000	1500	78	26	10,80

65	115	48	1,0	1,0	52216	79	218	1800	2600	82	10	1,72
65	140	79	1,5	1,0	52316	176	424	1300	1800	82	18	4,94
65	170	120	2,0	1,0	52416	270	620	950	1400	83	27	12,70
65	180	128	2,1	1,1	52417	290	680	900	1300	88	29	15,10
70	125	55	1,0	1,0	52217	92	251	1600	2200	88	12	2,39
70	150	87	1,5	1,0	52317	190	425	1200	1700	88	19	6,35
70	190	135	2,1	1,1	52418	305	750	850	1200	88	30	17,80
75	135	62	1,1	1,0	52218	120	326	1500	200	93	14	3,22
75	155	88	1,5	1,0	52318	196	465	1200	1700	93	19	6,80
80	210	150	3,0	1,1	52420	365	965	750	1000	103	33	23,80
85	150	67	1,1	1,0	52220	147	410	1400	1900	103	15	4,21
85	170	97	1,5	1,0	52320	236	596	1100	1600	103	21	8,94
95	160	67	1,1	1,0	52222	148	431	1300	1800	113	15	4,63
95	190	110	2,0	1,0	52322MP	275	720	950	1400	113	24	13,90
100	170	68	1,1	1,1	52224	154	472	1200	1700	123	15	5,23
100	210	123	2,1	1,1	52324MP	325	915	850	1200	123	27	19,40
110	190	80	1,5	1,1	52226	203	622	1100	1600	133	18	7,99
110	225	130	2,1	1,1	52326MP	360	1060	800	1100	134	30	23,40
120	200	81	1,5	1,1	52228	190	570	1000	1500	143	18	8,66
120	240	140	2,1	1,1	52328MP	400	1220	750	1000	144	31	28,20
130	215	89	1,5	1,1	52230MP	236	735	950	1400	153	20	11,40
140	225	90	1,5	1,1	52232MP	245	780	950	1400	163	20	12,10
150	240	97	1,5	1,1	52234MP	285	930	850	1200	173	21	14,90