

Roulement butées à bille série 51100 & 51200 & 51300 (image)

série 51100 & 51200 & 51300							
Désignation	Dimensions principales			Charges de base		Vitesses de base	
				dynamique	statique	Vitesse de référence	Vitesse limite
	d[mm]	D[mm]	B[mm]	C[kN]	C ₀ [kN]	[r/min]	[r/min]
51100	10	24	9		8.71	12.2	9500
51200	10	26	11		12.7	18.6	8000
51101	12	26	9		1.04	16.6	9000
51201	12	28	11		13.3	20.8	8000
53201	12	28	11.4	13	13.3	20.8	8000
51102	15	28	9		10.6	18.3	8500
51202	15	32	12		15.9	25	7000
53202	15	32	13.3	15	15.9	25	7000
51103	17	30	9		11.4	21.2	8500
51203	17	35	12		16.3	27	6700
53203	17	35	13.2	15	16.3	27	6700
51104	20	35	10		15.1	29	7500
51204	20	40	14		21.2	37.5	6000
53204	20	40	14.7	17	21.2	37.5	5600
51105	25	42	11		18.2	39	6300
51205	25	47	15		26.5	50	5300
51305	25	52	18		34.5	60	4500
51045	25	60	24		42.3	67	3600
53205	25	47	16.7	19	26.5	50	5000
51106	30	47	11		19	43	6000
51206	30	52	16		25.1	51	4800
51306	30	60	21		35.8	65.5	3800
51406	30	70	28		70.2	122	3000
53206	30	52	17.8	20	25.1	51	4500
53306	30	60	22.6	25	35.8	65.5	3800
51107	35	52	12		19.9	51	5600
51207	35	62	18		35.1	73.5	4000
51307	35	68	24		49.4	96.5	3400
51407	35	80	32		76.1	137	2600
53207	35	62	19.9	22	35.1	73.5	4000
53307	35	68	25.6	28	49.4	96.5	3200
51108	40	60	13		25.5	63	5000
51208	40	68	19		44.2	96.5	3800

51308	40	78	26		61.8	122	3000
51408	40	90	36		95.6	183	2400
53208	40	68	20.3	23	44.2	96.5	3600
53308	40	78	28.5	31	61.8	122	2800
53408	40	90	38.2	42	95.6	183	2400
51109	45	65	14		26.5	69.5	4500
51209	45	73	20		39	86.5	36 000
51309	45	85	28		76.1	153	2800
51409	45	100	39		124	240	2200
53209	45	73	21.3	24	39	86.5	3400
53309	45	85	30.1	33	76.1	153	2600
51110	50	70	14		27	75	4300
51210	50	78	22		49.4	116	3400
51310	50	95	31		81.9	170	2600
51410	50	110	43		159	340	2000
52210	50	78	23.5	26	49.4	116	3200
53310	50	95	34.3	37	81.9	170	2400
53410	50	110	45.6	50	159	340	1900
51111	55	78	16		30.2	81.5	3800
51211	55	90	25		58.5	134	2800
51311	55	105	35		101	224	2200
51411	55	120	48		195	400	1800
53211	55	90	27.3	30	58.5	134	2800
53311	55	105	39.3	42	101	224	2200
53411	55	120	50.5	55	195	400	1700
51112	60	85	17		41.6	122	3600
51212	60	95	26		59.2	140	2800
51312	60	110	35		101	224	2200
51412 M	60	130	51		199	430	1600
53212	60	95	28	31	59.2	140	2600
53312	60	110	3803	42	101	224	2000
51113	65	90	18		37.7	108	3400
51213	65	100	27		60.5	150	2600
51313	65	115	36		106	240	2000
51413 M	65	140	56		216	490	1500
53213	65	100	28.7	32	60.5	150	2600
53313	65	115	39.4	43	106	240	2000
51114	70	95	18		40.2	120	3400
51214	70	105	27		62.4	160	2600
51314	70	125	40		135	320	1900
51414 M	70	150	60		234	550	1400

53214	70	105	28.8	32	62.4	160	2600
53314	70	125	44.2	48	135	320	1800
511115	75	100	19		44.2	134	3200
51215	75	110	27		63.7	170	2400
51315	75	135	44		163	390	1700
51415 M	75	160	65		251	610	1300
53215	75	110	28.3	33	63.7	170	2400
53315	75	135	48.1	52	163	390	1700
51116	80	105	19		44.9	140	3000
51216	80	115	28		76.1	208	2400
51316	80	140	44		159	390	1700
51416	80	170	68		302	750	1200
51416 M	80	170	68		302	750	1200
53216	80	115	29.5	33	76.1	208	2400
53316	80	140	47.6	52	159	390	1600
51117	85	110	19		44.9	146	3000
51217	85	125	31		97.5	275	2200
51317	85	150	49		174	405	1600
51417 M	85	180	72		286	750	1200
53217	85	125	33.1	37	97.5	275	2000
53317	85	150	53.1	58	174	405	1500
51118	90	120	22		59.2	208	2600
51218	90	135	35		112	290	2000
51318	90	155	50		182	440	1500
51418 M	90	190	77		307	815	1100
53218	90	135	38.5	42	112	290	1900
53318	90	155	54.6	59	182	440	1400
51120	100	135	25		80.6	265	2400
51220	100	150	38		119	325	1800
51320	100	170	55		225	570	1400
51420 M	100	210	85		371	1 060	950
53220	100	150	40.9	45	119	325	1700
53320	100	170	59.2	64	225	570	1300
53420 M	100	210	90	98	371	1 060	950
51122	110	145	25		83.2	285	2200
51222	110	160	38		125	365	1700
51322	110	190	63		291	800	1200
53222	110	160	40.2	45	125	365	1700
53322 M	110	190	67.2	72	291	800	1200
51216	80	115	28		76.1	208	2400
51316	80	140	44		159	390	1700

51416	80	170	68		302	750	1200
51416 M	80	170	68		302	750	1200
53216	80	115	29.5	33	76.1	208	2400
53316	80	140	47.6	52	159	390	1600
51117	85	110	19		44.9	146	3000
51217	85	125	31		7.5	275	2 200
51317	85	150	49		174	405	1600
51417 M	85	180	72		286	750	1200
53217	85	125	33.1	37	97.5	275	2000
53317	85	150	53.1	58	174	405	1500
51118	90	120	22		59.2	208	2600
51218	90	135	35		112	290	2000
51318	90	155	50		182	440	1500
51418 M	90	190	77		307	815	1100
53218	90	135	38.5	42	112	290	1900
53318	90	155	54.6	59	182	440	1400
51120	100	135	25		80.6	265	2400
51220	100	150	38		119	325	1800
51320	100	170	55		225	570	1400
51420 M	100	210	85		371	1 060	950
53220	100	150	40.9	45	119	325	1700
53320	100	170	59.2	64	225	570	1300
53420 M	100	210	90	98	371	1060	950
51122	110	145	25		83.2	285	2200
51222	110	160	38		125	365	1700
51322	110	190	63		291	800	1200
53222	110	160	40.2	45	125	365	1700
53322 M	110	190	67.2	72	291	800	1200
51124	120	155	25		85.2	305	2200
51224	120	170	39		127	390	1600
51324	120	210	70		332	980	1100
53324 M	120	210	74.1	80	332	980	1000
51126	130	170	30		119	440	1900
51226	130	190	45		186	585	1400
51326 M	130	225	75		351	1 060	1 000
53226	130	190	47.9	53	186	585	1 300
51128	140	180	31		111	440	1 800
51228	140	200	46		208	630	1 400
51328 M	140	240	80		416	1 370	950
53228	140	200	48.6	55	190	620	1 300
51130 M	150	190	31		111	440	1 700

51230 M	150	215	50		247	800	1 300
51330 M	150	250	80		423	1 460	900
51132 M	160	200	31		112	465	1 700
51232 M	160	225	51		247	800	1 200
51332 M	160	270	87		442	1 600	850
51134 M	170	215	34		133	540	1 600
51234 M	170	240	55		281	980	1 100
51334 M	170	280	87		449	1 700	800
51136 M	180	225	34		135	570	1 500
51236 M	180	250	56		296	1 080	1 100
51336 M	180	300	95		520	2 000	750
51138 M	190	240	37		172	710	1 400
51238 M	190	270	62		338	1 250	1 000
51140 M	200	250	37		168	710	1 400
51240 M	200	280	62		332	1 250	1 000
51340 M	200	340	110		624	2 600	630
51144 M	220	270	37		178	800	1 300
51244 M	220	300	63		358	1 460	950
51148 M	240	300	45		234	1 040	1 100
51248 M	240	340	78		449	1 960	800
51152 M	260	320	45		238	1 100	1 100
51252 M	260	360	79		488	2 240	750
51156 M	280	350	53		319	1 460	950
51256 M	280	380	80		488	2 320	750
51160 M	300	380	62		364	1 760	850
51260 M	300	420	95		585	3 000	630
51164 M	320	400	63		371	1 860	800
51264 M	320	440	95		572	3 000	600
51168 M	340	420	64		377	1 960	800