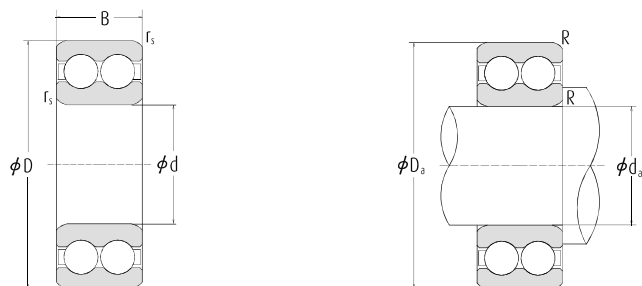


Dvouřadá kuličková ložiska

Průměr díry 10 – 90 mm



Hlavní rozměry				Označení	Základní únosnosti	
d	D	B	rs min.		dynamická C kN	statická C ₀
mm						
10	30	14	0,6	4200BTNG	9,15	5,2
12	32	14	0,6	4201BTNG	9,30	5,5
15	35	14	0,6	4202BTNG	10,4	6,7
	42	17	1,0	4302BTNG	14,6	9,2
17	40	16	0,6	4203BTNG	14,6	9,5
	47	19	1,0	4303BTNG	19,6	13,2
20	47	18	1,0	4204BTNG	18,0	12,7
	52	21	1,1	4304BTNG	23,2	16,0
25	52	18	1,0	4205BTNG	19,3	14,6
	62	24	1,1	4305BTNG	31,5	22,4
30	62	20	1,0	4206BTNG	26,0	20,8
	72	27	1,1	4306BTNG	40,0	30,5
35	72	23	1,1	4207BTNG	32,0	26,0
	80	31	1,5	4307BTNG	51,0	38,0
40	80	23	1,1	4208BTNG	34,0	30,0
	90	33	1,5	4308BTNG	63,0	48,0
45	85	23	1,1	4209BTNG	36,0	33,5
	100	36	1,5	4309BTNG	72,0	60,0
50	90	23	1,1	4210BTNG	37,5	36,5
	110	40	2,0	4310BTNG	90,0	75,0
55	100	25	1,5	4211BTNG	43,0	43,0
	120	43	2,0	4311BTNG	104,0	90,0
60	110	28	1,5	4212BTNG	57,0	58,5
	130	46	2,1	4312BTNG	120,0	105,0
65	120	31	1,5	4213BTNG	67,0	67,0
	140	48	2,1	4313BTNG	129,0	98,0
70	125	31	1,5	4214BTNG	69,5	73,5
	150	51	2,1	4314BTNG	146,0	114,0
75	130	31	1,5	4215BTNG	73,5	80,0
	160	55	2,1	4315BTNG	170,0	134,0
80	140	33	2,0	4216BTNG	80,0	90,0
85	150	36	2,0	4217BTNG	93,0	106,0
90	160	40	2,0	4218BTNG	112,0	122,0

Mezní otáčky		Připojovací rozměry			Hmotnost
Plastické mazivo min ⁻¹	Olaj	d ₃ min.	D ₃ max.	R min.	kg
18 000	24 000	14,0	26,0	0,6	0,049
16 000	20 000	16,0	28,0	0,6	0,053
14 000	18 000	19,0	31,0	0,6	0,059
13 000	17 000	20,0	37,0	1,0	0,120
13 000	18 000	21,0	36,0	1,0	0,090
11 000	17 000	22,0	42,0	1,0	0,160
10 000	14 000	25,0	42,0	1,0	0,140
9 500	13 000	26,5	45,5	1,0	0,210
9 000	12 000	30,0	47,0	1,0	0,160
8 000	10 000	31,5	55,5	1,0	0,340
7 500	9 500	35,0	57,0	1,0	0,260
6 700	8 500	36,5	65,5	1,0	0,500
6 700	8 500	41,5	65,5	1,0	0,400
6 300	8 000	43,0	72,0	1,5	0,690
6 000	7 500	46,5	73,5	1,0	0,500
5 600	7 000	48,0	82,0	1,5	0,950
5 600	7 000	51,5	78,5	1,0	0,540
4 800	6 000	53,0	92,0	1,5	1,250
5 000	6 300	56,5	83,5	1,0	0,580
4 300	5 300	59,0	101,0	2,0	1,700
4 500	5 600	63,0	92,0	1,5	0,800
4 000	5 000	64,0	111,0	2,0	2,150
4 000	5 000	68,0	102,0	1,5	1,100
3 600	4 500	71,0	119,0	2,0	2,650
3 800	4 800	73,0	112,0	1,5	1,450
3 600	4 500	76,0	129,0	2,0	3,250
3 600	4 500	78,0	117,0	1,5	1,500
3 200	4 000	81,0	139,0	2,0	3,950
3 400	4 300	83,0	122,0	1,5	1,600
3 000	3 800	86,0	149,0	2,0	5,380
3 200	4 000	89,0	131,0	2,0	2,000
3 000	3 800	94,0	141,0	2,0	2,550
2 800	3 600	99,0	151,0	2,0	3,200