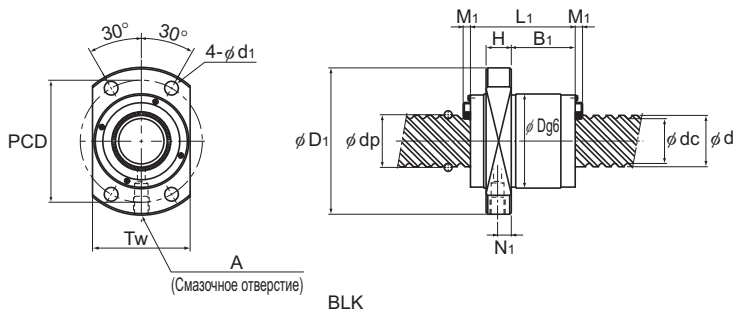


Катаная шарико-винтовая передача без предварительного натяга

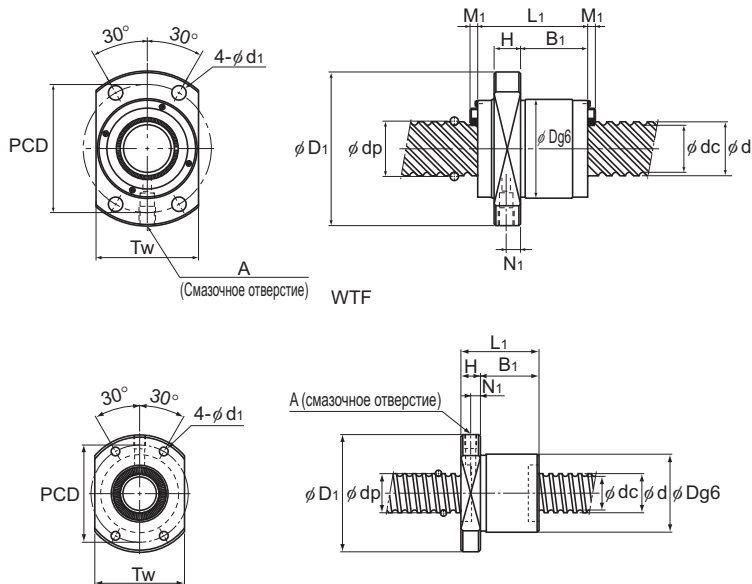
Наружный диаметр ходового винта	32...50
Шаг резьбы	10...100



BLK

Наружный диаметр ходового винта d	Шаг резьбы Ph	Номер модели	Межцентровое расстояние для шариков dp	Диаметр резьбы по впадинам dc	Число нагружаемых заходов резьбы Ряды X витки	Грузоподъемность		Жесткость К	Наружный диаметр D	Диаметр фланца D1
						Ca кН	Ca кН			
32	10	BTK 3210-2,6	33,75	27,2	1×2,65	19,8	53,8	250	67	103
		BTK 3210-5,3	33,75	27,2	2×2,65	36	107,5	490	67	103
	32	BLK 3232-3,6	33,25	28,3	2×1,8	17,3	53,9	330	58	92
		BLK 3232-7,2	33,25	28,3	4×1,8	31,3	107,8	650	58	92
36	10	BTK 3610-2,6	37	30,5	1×2,65	20,8	59,8	270	70	110
		BTK 3610-5,3	37	30,5	2×2,65	37,8	118,7	530	70	110
	20	BLK 3620-5,6	37,75	31,2	2×2,8	39,8	121,7	570	70	110
		BLK 3624-5,6	38	30,7	2×2,8	46,2	137,4	590	75	115
	36	BLK 3636-3,6	37,4	31,7	2×1,8	22,4	70,5	370	66	106
		BLK 3636-7,2	37,4	31,7	4×1,8	40,6	141,1	730	66	106
40	10	BTK 4010-5,3	41,75	35,2	2×2,65	40,3	134,9	590	76	116
	40	BLK 4040-3,6	41,75	35,2	2×1,8	28,1	89,8	420	73	114
		BLK 4040-7,2	41,75	35,2	4×1,8	51,1	179,6	810	73	114
		WTF 4080-2	41,75	35,2	4×0,65	19,8	54,5	320	73	114
	80	WTF 4080-3	41,75	35,2	2×1,65	24,3	69,2	400	73	114
45	12	BTK 4512-5,3	46,5	39,2	2×2,65	49,5	169	650	82	128
50	16	BTK 5016-5,3	52,7	42,9	2×2,65	93,8	315,2	930	102	162
	50	BLK 5050-3,6	52,2	44,1	2×1,8	42,1	140,4	510	90	135
		BLK 5050-7,2	52,2	44,1	4×1,8	76,3	280,7	1000	90	135
		WTF 50100-2	52,2	44,1	4×0,65	29,6	85,2	390	90	135
	100	WTF 50100-3	52,2	44,1	2×1,65	36,3	108,1	500	90	135

Катаная шарико-винтовая передача



Модели ВТК 1404 ... 5016

Един. измер.: мм

Размеры гайки										Осевой зазор	Стандартная длина вала	Инерционный момент ходового винта/мм	Масса гайки	Масса вала
Габаритная длина	L ₁	H	B ₁	PCD	d ₁	T _w	Смазочное отверстие		Уплотнение					
							N ₁	A		M ₁				
68	15	53	85	9	78	5	M6	—	0,14	500, 1000, 2000, 2500	8,08 × 10 ⁻³	1,77	5,49	
98	15	83	85	9	78	5	M6	—	0,14		8,08 × 10 ⁻³	2,35	5,49	
70	15	45	74	9	68	7,5	M6	3,8	0,14	1000, 1500, 2000, 2500	8,08 × 10 ⁻³	1,14	5,69	
70	15	45	74	9	68	7,5	M6	3,8	0,14		8,08 × 10 ⁻³	1,14	5,69	
70	17	53	90	11	82	7	M6	—	0,17	500, 1000, 2000, 2500, 3000	1,29 × 10 ⁻²	1,94	6,91	
100	17	83	90	11	82	7	M6	—	0,17		1,29 × 10 ⁻²	2,55	6,91	
78	17	45	90	11	80	8,5	M6	5	0,17	1000, 1500, 2000, 3000	1,29 × 10 ⁻²	1,74	7,09	
94	18	59	94	11	86	9	M6	5	0,17		1,29 × 10 ⁻²	2,42	7,02	
77	17	50	85	11	76	8,5	M6	5	0,17		1,29 × 10 ⁻²	1,74	7,12	
77	17	50	85	11	76	8,5	M6	5	0,17		1,29 × 10 ⁻²	1,74	7,12	
100	17	83	96	11	88	7	M6	—	0,17	1000, 1500, 2000, 3000, 3500	1,97 × 10 ⁻²	2,91	8,81	
85	17	56,5	93	11	84	8,5	M6	5,4	0,17		1,97 × 10 ⁻²	2,16	8,76	
85	17	56,5	93	11	84	8,5	M6	5,4	0,17	1000, 1500, 2000, 3000	1,97 × 10 ⁻²	2,16	8,76	
79	17	50,5	93	11	74	8,5	M6	5,4	0,17		1,97 × 10 ⁻²	2,1	8,66	
159	17	130,5	93	11	74	8,5	M6	5,4	0,17		1,97 × 10 ⁻²	3,67	8,66	
118	20	98	104	14	94	8	M6	—	0,17	1000, 1500, 2000, 3000, 3500	3,16 × 10 ⁻²	3,9	11,08	
145	25	120	132	18	104	12,5	PT 1/8	—	0,2		4,82 × 10 ⁻²	7,8	13,66	
106	20	72	112	14	104	10	M6	5,4	0,2	1000, 1500, 2000, 3000	4,82 × 10 ⁻²	3,89	13,79	
106	20	72	112	14	104	10	M6	5,4	0,2		4,82 × 10 ⁻²	3,86	13,79	
98	20	64	112	14	92	10	M6	5,4	0,2		4,82 × 10 ⁻²	3,5	13,86	
198	20	164	112	14	92	10	M6	5,4	0,2		4,82 × 10 ⁻²	6,4	13,86	