



КУЛАЧКИ



КУЛАЧКИ

НЕЗАКАЛЕННЫЕ КУЛАЧКИ ДЛЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫХ ПАТРОНОВ

серия **SB**



SB06A1-80

- Суммарная высота кулачков (высота стандартного кулачка не приводится)
- Число кулачков в комплекте: «-» = 3 шт; T = 2шт; Q = 4 шт.
- Шаг гребёнки: 1 = 1,5мм x 60° ; 2 = 3мм x 60°.
- Форма и характеристика кулачка:
 A - без среза вершины; B - со срезом вершины; L - легкий вес; N - новый тип.
 C - расстояние между болтами (в случае если расстояние между болтами различается при одинаковом диаметре патрона)
 Полный 4° = 15мм; Полный 5° = 18мм; 12° патрон = 38мм; 15° патрон = 43мм.
- Размер патрона
- Незакаленные кулачки

■ **Комбинации незакаленных кулачков (модели патронов в скобках сняты с производства)**

Стандартные кулачки	Высокие кулачки	Патроны без сквозного отверстия	Патроны со сквозным отверстием
SB04C1	SB04C1-036, SB04C1-048		(B-04, HOB-4)
SB04C1T	SB04C1T048		(BT04, HOBT-4)
SB04B1	SB04A1-036, SB04A1-048	N-04 (HJ-4), AS04, NLO4, NRC04	
SB04A1T	SB04A1T048	NT04, AT04	
SB04N1	SB04N1-036, SB04N1-048		B-204
SB04N1T			BT204
SB05C1	SB05C1-038, SB05C1-053		(B-05, HOB-5)
SB05C1T	SB05C1T053		(BT05, HOBT-5)
SB05B1	SB05A1-038, SB05A1-053	N-05 (HJ-5)	
SB05A1T	SB05A1T053	NT05	
SB05N1	SB05N1-038, SB05N1-053		B-205
SB05N1T			BT205
SB06B1	SB06A1-066	N-06, NLO6, AS06, NRC06, (HJA5-6)	BB206, B-06 (HOB-6, HOS-6, HO-6, HOH-06K, BB06)
SB06A1T	SB06A1T066	NT06, NLT06, AT06	(BT06, HOBT-6)
SB06C1		(HT-6)	UVE160K
SB06D1		DL06	
SB06L1A			BS306, B-206, HOH-206, BL206
SB06L1T			BT206
SB08B1	SB08A1-056, SB08A1-076	N-08, NLO8, AS08, NRC08, DL08, (HJA6-8)	BB208, BS308, B-208, HOH-208, BL208, B-08 (HOB-8, HOS-8, HO-8, HOH-08K, BB08)
SB08B1Q	SB08B1Q-76	HW-08	
SB08A1T	SB08A1T056, SB08A1T076	NT08, NLT08, AT08	BT208, (BT08, HOBT-8)
SB10A1	SB10A1-056, SB10A1-080, SB10A1-116	NL10, AS10, NRC10	
SB10B1		N-10, (HJA6-8-10)	BB210, BS310, B-210, BL210, B-10, (HOB-10, HOS-10, HO-10), HOH-10K, UVE200K, UVE250K
SB10A2Q	SB10B2Q080	HW-10, 12	
SB10A2	SB10A2-080	(HJ-10)	
SB10A1T	SB10A1T080	NT10, NLT10, AT10	BT210, (BT10, HOBT-10)
SB10D1		DL10	
SB12A1	SB12A1-090	N-12, NL12, DL12, (HJA6-8-12)	B-12, (HOB-12, HOS-12), HOH-12K
SB12C1			UVE315K, (HO-12)
SB12A1T	SB12A1T090	NT12, NLT12	(BT12, HOBT-12)
SB12N1	SB12N1-090		BB212, B-212, BL212
SB12N1T			BT212, BLT212
SB15C1	SB15C1-110		B-15-18, (HOB-15-18, HO-15, HOS-15), HOH-15K
SB15A1	SB15A1-110	(HJA8-15-18-21, HJA11-15)	
SB15A2		(HJ-15)	UVE400K
SB15A2Q		HW-15	
SB15C1T			(BT15, HOBT-15)
SB15N1	SB15N1-110	N-15, N-18	B-215
UVE500AR			(UVE500AR)
SB18A2	SB18A2-110	N-21, N-24, (HJ-18-21, HJA11-18-21)	B-21-24, (HOB-21-24, UVE500K-630K, UVE500AR-630AR, UVE500L, UVE630L, UVE500LB, UVE630LB)
SB24A2	SB24A2-130	(HJA11-24, HJ-24)	(UVE800K, UVE750AR, UVE800LB)
SB06BB	SB06BB-040		QB306, (QB206)
SB08BB	SB08BB-056		QB308, (QB208)
SB10BB	SB10BB-060		QB310, (QB210)
SB12BB	SB12BB-070		QB312, (QB212)
PW-06		PW-06	
PW-08		PW-08	
PW-10		PW-10	
PW-12		PW-12	
PW-15		PW-15	

**Таблица совместимости
стандартных незакаленных кулачков**

Патрон	Незакаленные кулачки	Патрон	Незакаленные кулачки
N-04	SB04B1	BT204	SB04N1T
N-05	SB05B1	BT205	SB05N1T
N-06	SB06B1	BT206	SB06L1T
N-08	SB08B1	BT208	SB08A1T
N-10	SB10B1	BT210	SB10A1T
N-12	SB12A1	BT212	SB12N1T
N-15	SB15N1		
N-18	SB15N1	BL206	SB06L1A
N-21	SB18A2	BL208	SB08B1
N-24	SB18A2	BL210	SB10B1
		BL212	SB12N1
NT-04	SB04A1T		
NT-05	SB05A1T	QB306	SB06BB
NLT-06	SB06A1T	QB308	SB08BB
NLT-08	SB08A1T	QB310	SB10BB
NLT-10	SB10A1T	QB312	SB12BB
NLT-12	SB12A1T		
		UVE160K	SB06C1
NL-04	SB04B1	UVE200K	SB10B1
NL-06	SB06B1	UVE250K	SB10B1
NL-08	SB08B1	UVE315K	SB12C1
NL-10	SB10A1	UVE400K	SB15A2
NL-12	SB12A1	UVE500LB	SB18A2
		UVE500AR	UVE500AR
HJ-10	SB10A2	UVE630LB	SB18A2
		UVE630AR	SB18A2
B-04	SB04C1	UVE750AR	SB24A2
B-05	SB05C1	UVE800LB	SB24A2
B-06	SB06B1		
B-08	SB08B1	AS04	SB04B1
B-10	SB10B1	AS06	SB06B1
B-12	SB12A1	AS08	SB08B1
B-15	SB15C1	AS10	SB10A1
B-18	SB15C1		
B-21	SB18A2	AT04	SB04A1T
B-24	SB18A2	AT06	SB06A1T
		AT08	SB08A1T
BT-04	SB04C1T	AT10	SB10A1T
BT-05	SB05C1T		
BT-06	SB06A1T	NRC04	SB04B1
BT-08	SB08A1T	NRC06	SB06B1
BT-10	SB10A1T	NRC08	SB08B1
BT-12	SB12A1T	NRC10	SB10B1
BT-15	SB15C1T		
		HW-08	SB08B1Q
B-204	SB04N1	HW-10	SB10A2Q
B-205	SB05N1	HW-12	SB10A2Q
B-206	SB06L1A	HW-15	SB15A2Q
B-208	SB08B1		
B-210	SB10B1	HOH206	SB06L1A
B-212	SB12N1	HOH208	SB08B1
B-215	SB15N1	HOH10K	SB10B1
		HOH12K	SB12A1
BB06	SB06B1	HOH15K	SB15C1
BB08	SB08B1		
		DL06	SB06D1
		DL08	SB08B1
		DL10	SB10D1
		DL12	SB12A1

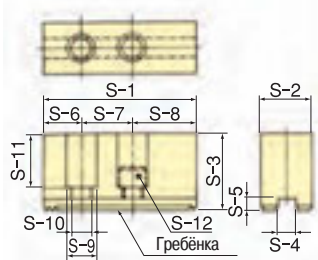
**Таблица совместимости
стандартных незакаленных кулачков**

Патрон	Незакаленные кулачки	Патрон	Незакаленные кулачки
BB206	SB06B1	PW-06	SBPW-06
BB208	SB08B1	PW-08	SBPW-08
BB210	SB10B1	PW-10	SBPW-10
BB212	SB12N1	PW-12	SBPW-12
		PW-15	SBPW-15
BS306	SB06L1A		
BS308	SB08B1	UB450K	UB450
BS310	SB10B1	UB560K	UB560K
		UB630K	UB710
		UB710K	UB710

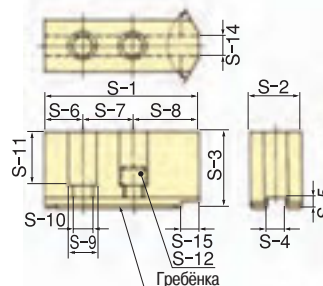
**Таблица взаимозаменяемости
стандартных и высоких кулачков**

Стандартные кулачки	Высокие кулачки
SB04C1	SB04C1-036, SB04C1-048
SB04C1T	SB04C1T048
SB04B1	SB04A1-036, SB04A1-048
SB04A1T	SB04C1T048
SB04N1	SB04N1-036, SB04N1-048
SB05C1	SB05C1-038, SB05C1-053
SB05C1T	SB05C1T053
SB05B1	SB05A1-038, SB05A1-053
SB05A1T	SB05A1T053
SB05N1	SB05N1-038, SB05N1-053
SB06B1	SB06A1-066
SB06A1T	SB06A1T066
SB08B1	SB08A1-056, SB08A1-076
SB08B1Q	SB08B1Q-76
SB08A1T	SB08A1T056, SB08A1T076
SB10B1 (A1)	SB10A1-056, SB10A1-080, SB10A1-116
SB10A2Q	SB10A2Q080
SB10A2	SB10A2-080
SB10A1T	SB10A1T080
SB12A1	SB12A1-090
SB12A1T	SB12A1T090
SB12N1	SB12N1-090
SB15A1	SB15A1-110
SB15C1	SB15C1-110
SB15N1	SB15N1-110
SB18A2	SB18A2-110
SB24A2	SB24A2-130
SB06BB	SB06BB-040
SB08BB	SB08BB-056
SB10BB	SB10BB-060
SB12BB	SB12BB-070

Эскиз 1



Эскиз 2

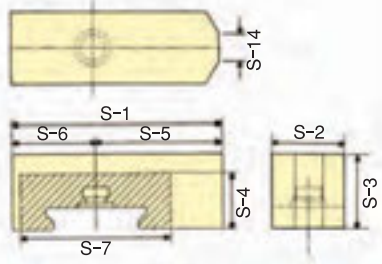


■ Размеры незакаленных кулачков

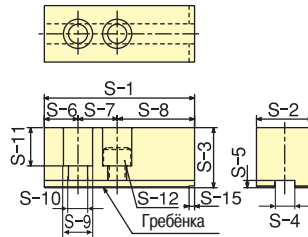
Тип кулачков	S-1	S-2	S-3	S-4	S-5	S-6	S-7	S-8	S-9	S-10	S-11	S-12	S-14	S-15	Шаг гребёнки	Эскиз
SB04C1	48	19	23	8	3	8	15	25	11	6.6	15	M6	6		1.5×60°	2
SB04C1-036	48	19	36	8	3	8	15	25	11	6.6	28	M6			1.5×60°	1
SB04C1-048	48	19	48	8	3	8	15	25	11	6.6	40	M6			1.5×60°	1
SB04C1T	48	19	23	8	3	8	15	25	11	6.6	15	M6			1.5×60°	1
SB04C1T048	48	19	48	8	3	8	15	25	11	6.6	40	M6			1.5×60°	1
SB04B1	55	23	25	10	4	13	14	28	13.5	8.5	16	M8	3	13	1.5×60°	2
SB04A1-036	55	23	36	10	4	13	14	28	13.5	8.5	27	M8			1.5×60°	1
SB04A1-048	55	23	48	10	4	13	14	28	13.5	8.5	39	M8			1.5×60°	1
SB04A1T	55	23	25	10	4	13	14	28	13.5	8.5	16	M8			1.5×60°	1
SB04A1T048	55	23	48	10	4	13	14	28	13.5	8.5	39	M8			1.5×60°	1
SB04N1	49.5	23	23	10	4	10	14	25.5	13.5	8.5	14.5	M8	4		1.5×60°	2
SB04N1T	49.5	23	23	10	4	10	14	25.5	13.5	8.5	14.5	M8			1.5×60°	1
SB04N1-036	49.5	23	36	10	4	10	14	25.5	13.5	8.5	27.5	M8			1.5×60°	1
SB04N1-048	49.5	23	48	10	4	10	14	25.5	13.5	8.5	39.5	M8			1.5×60°	1
SB05C1	57	23	31	10	3	10	18	29	13.5	8.5	22	M8	12		1.5×60°	2
SB05C1-038	57	23	38	10	3	10	18	29	13.5	8.5	29	M8			1.5×60°	1
SB05C1-053	57	23	53	10	3	10	18	29	13.5	8.5	44	M8			1.5×60°	1
SB05C1T	57	23	31	10	3	10	18	29	13.5	8.5	22	M8			1.5×60°	1
SB05C1T053	57	23	53	10	3	10	18	29	13.5	8.5	44	M8			1.5×60°	1
SB05B1	62	23	27	10	4	14	19	29	13.5	8.5	18	M8	12	14	1.5×60°	2
SB05A1-038	62	23	38	10	4	14	19	29	13.5	8.5	29	M8			1.5×60°	1
SB05A1-053	62	23	53	10	4	14	19	29	13.5	8.5	44	M8			1.5×60°	1
SB05A1T	62	23	27	10	4	14	19	29	13.5	8.5	18	M8			1.5×60°	1
SB05A1T053	62	23	53	10	4	14	19	29	13.5	8.5	44	M8			1.5×60°	1
SB05N1	54	23	25	10	4	12	14	28	13.5	8.5	16.5	M8	5		1.5×60°	2
SB05N1T	54	23	25	10	4	12	14	28	13.5	8.5	16.5	M8			1.5×60°	1
SB05N1-038	54	23	38	10	4	12	14	28	13.5	8.5	29.5	M8			1.5×60°	1
SB05N1-053	54	23	53	10	4	12	14	28	13.5	8.5	44.5	M8			1.5×60°	1
SB06B1	72	31	32	12	5	15	20	37	17	11	20	M10	12	15	1.5×60°	2
SB06A1-066	72	31	66	12	5	15	20	37	17	11	54	M10			1.5×60°	1
SB06A1T	72	31	32	12	5	15	20	37	17	11	20	M10			1.5×60°	1
SB06A1T066	72	31	66	12	5	15	20	37	17	11	54	M10			1.5×60°	1
SB06C1	76.5	40	37	14	5	15	25	36.5	19	13	22	M12			1.5×60°	1
SB06L1A	66	26	28	12	5	12	20	34	17	11	16	M10	5	12	1.5×60°	2
SB06L1T	66	26	28	12	5	12	20	34	17	11	16	M10			1.5×60°	1
SB08B1	95	35	38	14	5	24	25	46	19	13	23	M12	12	20	1.5×60°	2
SB08A1-056	95	35	56	14	5	24	25	46	19	13	41	M12			1.5×60°	1
SB08A1-076	95	35	76	14	5	24	25	46	19	13	61	M12			1.5×60°	1
SB08B1Q	90	31	38	12	5	24	20	46	17	11	26	M10	16	24	1.5×60°	2
SB08B1Q-76	90	31	76	12	5	24	20	46	17	11	64	M10	16	24	1.5×60°	2
SB08A1T	95	35	38	14	5	24	25	46	19	13	23	M12			1.5×60°	1
SB08A1T056	95	35	56	14	5	24	25	46	19	13	41	M12			1.5×60°	1
SB08A1T076	95	35	76	14	5	24	25	46	19	13	61	M12			1.5×60°	1
UB450	165	62	66	25.5	8	37	43	85	32	21	43	M20			3.0×60°	1
UB560K	180	65	69.2	25.5	8	39.5	60	80.5	32	21	45.3	M20			3.0×60°	1
UB710	209.5	75	80	30	9	40	60	109.5	39	26	55	M24			3.0×60°	1

Эскиз 3

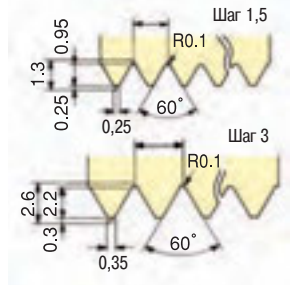
Внесение изменений в заштрихованной области недопустимо



Эскиз 4



Гребёнка - эскиз 1, 2, 4



Размеры незакаленных кулачков

Тип кулачков	S-1	S-2	S-3	S-4	S-5	S-6	S-7	S-8	S-9	S-10	S-11	S-12	S-14	S-15	Шаг гребёнки	Фокус
SB10B1	110	40	42	16	5	30	30	50	19	13	27	M12	15	20	1.5×60°	2
SB10A1	110	40	42	16	5	30	30	50	19	13	27	M12			1.5×60°	1
SB10A1-056	110	40	56	16	5	30	30	50	19	13	41	M12			1.5×60°	1
SB10A1-080	110	40	80	16	5	30	30	50	19	13	65	M12			1.5×60°	1
SB10A1-116	110	40	116	16	5	30	30	50	19	13	101	M12			1.5×60°	1
SB10A2Q	110	40	42	16	6	30	30	50	19	13	26	M12			3.0×60°	1
SB10A2Q080	110	40	80	16	6	30	30	50	19	13	64	M12			3.0×60°	1
SB10A2	110	40	42	16	6	30	30	50	19	13	26	M12			3.0×60°	1
SB10A2-080	110	40	80	16	6	30	30	50	19	13	65	M12			3.0×60°	1
SB10A1T	110	40	42	16	5	30	30	50	19	13	27	M12			1.5×60°	1
SB10A1T080	110	40	80	16	5	30	30	50	19	13	65	M12			1.5×60°	1
SB12A1	129	50	50	18	5	39	30	60	23	15	30	M14			1.5×60°	1
SB12A1-090	129	50	90	18	5	39	30	60	23	15	70	M14			1.5×60°	1
SB12C1	129	50	50	18	5	32	38	59	22	15	35	M14			1.5×60°	1
SB12A1T	129	50	50	18	5	39	30	60	23	15	30	M14			1.5×60°	1
SB12A1T090	129	50	90	18	5	39	30	60	23	15	70	M14			1.5×60°	1
SB12N1	111	50	50	21	4	21	30	60	25	17	33	M16			1.5×60°	1
SB12N1-090	111	50	90	21	4	21	30	60	25	17	73	M16			1.5×60°	1
SB12N1T	111	50	50	21	4	21	30	60	25	17	33	M16			1.5×60°	1
SB15C1	165	62	66	22	8	37	43	85	32	21	42	M20	6		1.5×60°	4
SB15C1-110	165	62	110	22	8	37	43	85	32	21	86	M20	6		1.5×60°	4
SB15A1	156	62	70	22	8	36	60	60	32	21	45	M20			1.5×60°	1
SB15A1-110	156	62	110	22	8	36	60	60	32	21	85	M20			1.5×60°	1
SB15A2	156	62	70	22	9	36	60	60	32	21	45	M20			3.0×60°	1
SB15A2Q	129	50	50	18	6	32	38	59	22	15	34	M14			3.0×60°	1
SB15C1T	165	62	66	22	8	37	43	85	32	21	42	M20	6		1.5×60°	4
SB15N1	135	50	60	25.5	5	26	43	66	32	21	39	M20			1.5×60°	1
SB15N1-110	135	50	110	25.5	5	26	43	66	32	21	89	M20			1.5×60°	1
UVE500AR	210	65	100	25	9	40	60	110	32	21	75	M20			3.0×60°	1
SB18A2	180	65	70	25	9	40	60	80	32	21	45	M20			3.0×60°	1
SB18A2-110	180	65	110	25	9	40	60	80	32	21	85	M20			3.0×60°	1
SB24A2	210	75	90	25	9	40	80	90	32	21	65	M20			3.0×60°	1
SB24A2-130	210	75	130	25	9	40	80	90	32	21	105	M20			3.0×60°	1
SB06BB	90	32	30	24	54	36	68						5			3
SB06BB-040	90	32	40	24	54	36	68						5			3
SB08BB	106	37	38	28	64	42	76						14			3
SB08BB-056	106	37	56	28	64	42	76						14			3
SB10BB	125	42	42	31	76	49	88						26			3
SB10BB-060	125	42	60	31	76	49	88						26			3
SB12BB	139	42	50	34	90	49	92						30			3
SB12BB-070	139	42	70	34	90	49	92						30			3
PW-06	67.5	50.8	51	38.07	3.3	15	29.36	23.14	17	11	42.4	M10	8			2
PW-08	74	57	57.47	44.45	3.3	15	34.14	24.86	20	13.5	47	M12				1
PW-10	89.5	70.1	70.2	57.1	3.3	19	44.45	26.05	25	17	59	M16				1
PW-12	108.5	70.1	70.2	57.1	3.3	19	44.45	45.05	25	17	59	M16				1
PW-15	140	76.2	76.5	66.62	3.3	23.9	53.98	62.12	32	21	61.2	M20				1
SB06D1	72	31	32	12	5	22	20	30	17	11	20	M10	6	15	1.5×60°	2
SB10D1	101.5	45	45	18	5	22.5	30	49	22	15	25	M14	15	17.5	1.5×60°	2



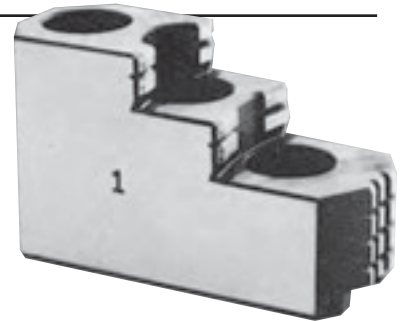
КУЛАЧКИ

ЗАКАЛЕННЫЕ КУЛАЧКИ ДЛЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫХ ПАТРОНОВ

серия **НВ**

НВ06В1

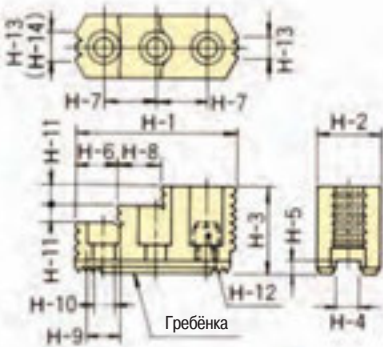
Шаг гребёнки: 1 = 1,5мм x 60°; 2 = 3мм x 60°.
 Форма и характеристика кулачка:
 А = 3-х ступенчатый кулачек; В = 2-х ступенчатый кулачек;
 С = расстояние между болтами (в случае если расстояние между болтами различается при одинаковом диаметре патрона)
 U = для патрона UVE; N = новый тип
 Размер патрона
 Закаленные кулачки



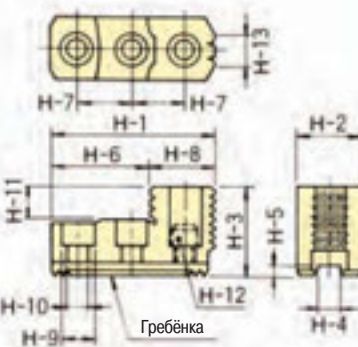
Комбинации закаленных кулачков (модели патронов в скобках сняты с производства)

Тип кулачков	Патроны без сквозного отверстия	Патроны со сквозным отверстием
НВ04В1		(В-04)
НВ04Н1	N-04	В-204, В-205
НВ05В1		(В-05)
НВ05С1	N-05	
НВ06А1	N-06, NL06, (HJ-6, HJA5-6)	BB206, BS306, В-206, HOH-206, BL206, (BB06)
НВ06В1	N-06, NL06, (HJ-6, HJA5-6)	BB206, BS306, В-206, HOH-206, BL206, (BB06) В-06, (HOB-6, HOS-6, HO-6)
НВ08А1		В-208, HOH-208, BL208, В-08, (HOB-8, HOS-8, HO-8)
НВ08В1	N-08, NL08, (HJ-8, HJA6-8)	BB208, BS308
НВ08Н1		(BB08)
НВ10А1	N-10, NL10, (HJ-10, HJA6-8-10)	В-210, HOH-10K, BL210, В-10, (HOB-10, HOS-10, HO-10)
НВ10АА1		BB210, BS310
НВ12В1	N-12, NL12, (HJA6-8-12, HLA6-12, HLA6-8-15)	HOH-12K, В-12, (HOB-12, HOS-12, HO-12)
НВ12С1		(HO-12)
НВ12Н1		BB212, В-212, BL212
НВ15А1		HOH-15K, В-15, (HOB-15, HOS-15, HO-15), В-18, (HOB-18)
НВ15В1	(HJA8-15-18-21, HJA11-15, HLA-18-21)	
НВ15Н1	N-15, N-18	В-215
НВ18В2	N-21, N-24 (HJA11-18-21, HJA15-21)	В-21 (HOB-21), В-24 (HOB-24) (UVE500, UVE630)
НВ24В2	(HJA11-15-24)	(UVE800)
НВ06U1		UVE160K
НВ08U1		UVE200K, UVE250K
НВ12U1		UVE315K
НВ16U2		UVE400K
НВ18W2		UB450K

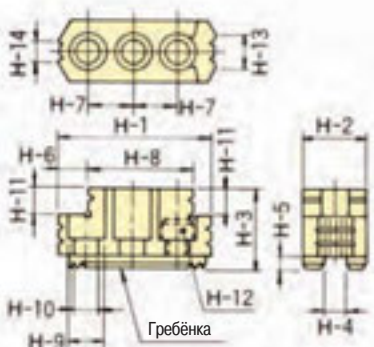
Эскиз 1



Эскиз 2



Эскиз 3



Размеры закаленных кулачков

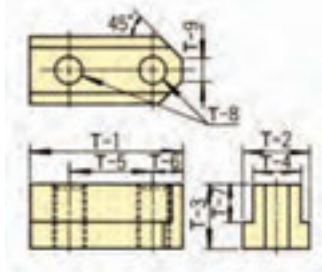
Тип кулачков	H-1	H-2	H-3	H-4	H-5	H-6	H-7	H-8	H-9	H-10	H-11	H-12	H-13	H-14	Шаг гребёнки	Эскиз
НВ04В1	46	19	23	8	3	15	15	23,5	11	6,6	9	M 6	6	—	1,5	3
НВ04Н1	53	23	27,5	10	4	30,5	14	22,5	13,5	8,5	10	M 8	6	—	1,5	2
НВ05В1	55,5	23	31	10	3	22,5	18	21,5	13,5	8,5	14	M 8	6	—	1,5	3
НВ05С1	61	23	30	10	4	7,5	19	53,5	13,5	8,5	12	M 8	6	—	1,5	2
НВ06А1	66,6	31	36	12	5	40	20	26,6	17	11	12	M10	10	—	1,5	2
НВ06В1	67,5	31	35	12	5	13	20	46	17	11	12	M10	16	10	1,5	3
НВ08А1	86	35	51	14	5	31	25	18	19	13	12	M12	12	12	1,5	1
НВ08В1	92	35	51	14	5	7	25	68	19	13	18	M12	11	11	1,5	3
НВ08Н1																
НВ10А1	99,5	40	54	16	5	43	30	17	19	13	13	M12	15	15	1,5	1
НВ10АА1	102,5	40	54	16	5	43	30	17	19	13	13	M12	15	15	1,5	1
НВ12В1	97,5	50	55	18	5	64,5	30	33	23	15	20	M14	30	—	1,5	2
НВ12С1	113	50	50	18	5	69,5	38	43,5	22	15	20	M14	18	—	1,5	2
НВ12Н1	103	50	52	21	4	62,5	30	40,5	25	17	17	M16	30	—	1,5	2
НВ15А1	149	62	86	22	8	63	43	34	32	21	20	M20	40	40	1,5	1
НВ15В1	141,75	70	77,5	22	8	87,75	43	54	32	21	30	M20	50	—	1,5	2
НВ15Н1	149	62	86	25,5	5	69	43	27	32	21	20	M20	43	38	1,5	1
НВ18В2	159,5	80	90	25	9	104,5	50	55	32	21	40	M20	55	—	3,0	2
НВ24В2	183,5	90	105	25	9	116,5	60	67	32	21	50	M20	76	—	3,0	2
НВ06U1	69,5	35	48	14	5	34	19	18	19	13	12	M12	12	20	1,5	1
НВ08U1	79,25	40	42	16	5	35,25	21	44	19	13	14	M12	12	—	1,5	2
НВ12U1	107,25	45	50	18	5	56,75	30	50,5	22	15	20	M14	25	—	1,5	2
НВ16U2	138,5	60	71	22	9	76,5	43	62	32	21	26	M20	35	—	3,0	2
НВ18W2	155,5	60	85	25,5	9	79,5	43	24	32	21	20	M20	38	—	3,0	1



КУЛАЧКИ

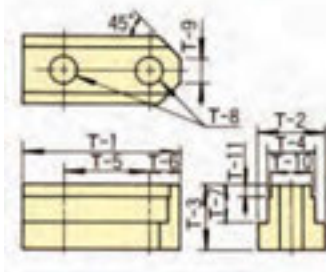
ПАЗОВЫЕ СУХАРИ

Эскиз 1



※T-8 Размер крепежного болта
незакаленных кулачков

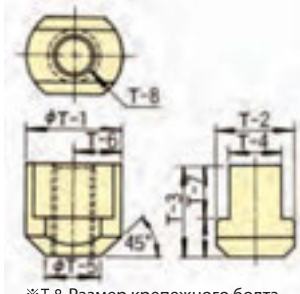
Эскиз 2



※T-8 Размер крепежного болта
незакаленных кулачков

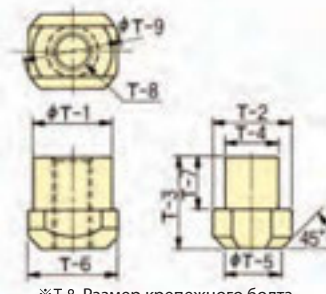


Эскиз 3



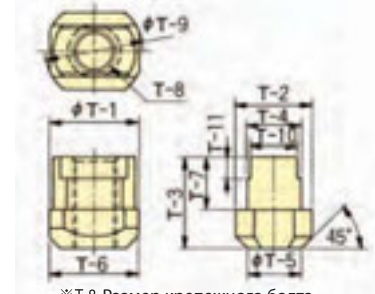
※T-8 Размер крепежного болта
незакаленных кулачков

Эскиз 4



※T-8 Размер крепежного болта
незакаленных кулачков

Эскиз 5



※T-8 Размер крепежного болта
незакаленных кулачков

※ При размещении заказа, пожалуйста, укажите тип патрона и размеры пазового сухаря.

Комбинации и размеры пазовых сухарей ※ Модели патронов в скобках сняты с производства.

T-1	T-2	T-3	T-4	T-5	T-6	T-7	T-8	T-9	T-10	T-11	Подходящий патрон	Эскиз
24.5	11.5	13.5	8	15	4.5	9	M6	5	-	-	(B-04, BT04)	1
26	14.5	15	10	14	6	9.5	M8	5	-	-	B-204, BT204, B-205, BT205	1
28	15	18	10	14	7	12.5	M8	5	-	-	(N-04, NT04, NL04, AS04, AT04, NRC04, (HJ-4)	1
30	14	15.5	10	18	6	10	M8	5	-	-	(B-05, BT05, HOB-5, HOBТ-5)	1
32	15	18	10	19	6	12.5	M8	6	-	-	(N-05, NT05, (HJ-5)	1
36.5	17	18.5	12	20	8.25	11	M10	8	-	-	BB206	1
36	17.5	18.5	12	20	8.25	11	M10	8	-	-	HW-08	1
36.5	17.5	22.5	12	20	7.5	15	M10	6	-	-	(N-06, (NT06, HJ-6), NL06, NLT06, AS06, AT06, NRC06	1
46.5	20.5	20.5	14	25	10.5	12	M12	12	-	-	BB208, BS308, B-208, BT208, HOB-208, BL208, BLT208	1
48	20.5	25.5	14	25	11	16	M12	8	-	-	(N-08, (NT08, HJ-8), NL08, NLT08, AS08, AT08, NRC08	1
51	22.5	21.5	16	30	11	13	M12	11	-	-	BB210, BS310, B-210, BT210, BL210, BLT210	1
55	22.5	25.5	16	30	11	16	M12	8	-	-	(N-10, (NT10, HJ-10), NL10, NLT10, AS10, AT10, NRC10, HW-10, HW-12	1
56.25	29.5	22.75	21	30	12	11.25	M16	9.5	-	-	BB212	1
55.5	29.5	27.75	21	30	12	16.25	M16	13	-	-	B-212, BT212, BL212, BLT212	1
55.5	26.5	31	18	30	11.5	17.5	M14	12	-	-	HOB-12K	1
55.5	26.5	33.5	18	30	11.5	20	M14	12	-	-	(N-12, (NT12), NL12, NLT12	1
62.5	26.5	33.5	18	38	12	20	M14	12	-	-	HW-15, (HJ-12)	1
90	37.5	45	25	50	20	26	M20	16	-	-	B-21·24, (HOB-21·24) Для закаленных кулачков	1
100	37.5	45	25	60	20	26	M20	16	-	-	B-21·24, (HOB-21·24) Для незакален. кулачков	1
100	37.5	54	25	60	20	35	M20	16	-	-	(HJ-18, HJ-21)	1
100	40	54	25	60	20	35	M20	16	-	-	(HJA11-24 для закаленных кулачков)	1
120	40	54	25	80	20	35	M20	16	-	-	(HJ-24, HJA11·15-24)	1
80	33.5	40.5	24	43	17	24	M20	11	22	7.5	HOB-15K	2
80	33.5	45.5	24	43	17	29	M20	11	22	7.5	(HLA8-18, HJA11-15)	2
97	33.5	45.5	24	60	17	29	M20	11	22	8.5	(HJ-15, HJA8·11-15, HLA8-18-21)	2
80	35	39.25	25.5	43	17	20.25	M20	14	-	-	B-215	1
42	35	39.25	25.5	25	-	20.25	M20	-	-	-	N-15, N-18	3
46	37.5	45	25	26.5	-	26	M20	-	-	-	N-21, N-24	3
19	22.5	23.5	14	19.5	19	15	M12	24.5	-	-	UVE160	4
19	22.5	24	16	19.5	19	15.5	M12	24.5	-	-	UVE200, UVE250	4
24	28.5	27.5	18	24	24	17	M14	32	-	-	UVE315	4
32	36	30.5	24	30	32	20	M20	40	22	8.5	UVE400	5
100	36	31.5	25	60	20	21	M20	16	-	-	(UVE500LB, UVE630LB)	1
120	36	31.5	25	80	20	21	M20	16	-	-	(UVE800LB)	1
32	36	31.5	25	30	32	21	M20	40	-	-	(UVE500AR)	4
32	37.5	45.5	25	30	34	26	M20	42	-	-	(UVE550AR, UVE630AR, UVE750AR)	4
46	19.8	10.7	12.65	29.36	8.5	6	M10	-	-	-	PW-06	1
53.2	21.6	12.9	14.24	34.14	9.5	7.4	M12	-	-	-	PW-08	1
68.45	27.4	17	19	44.45	12	10	M16	-	-	-	PW-10, PW-12	1
32	36	29.5	25.5	32	32	19	M20	42	-	-	UB450K, UB560K	4
-	44	44	30	32	36	26	M24	52	-	-	UB630K, UB710K	4



КУЛАЧКИ

ЗАКАЛЕННЫЕ КУЛАЧКИ ДЛЯ СПИРАЛЬНЫХ ПАТРОНОВ

серия **HBS**

HBS06C

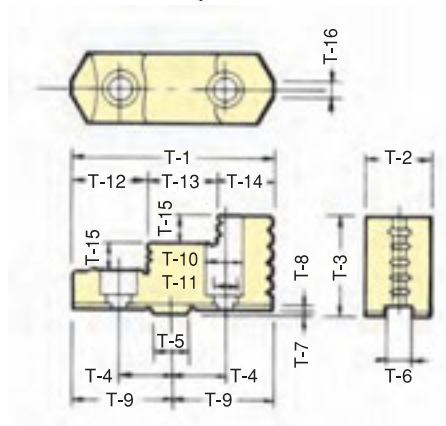
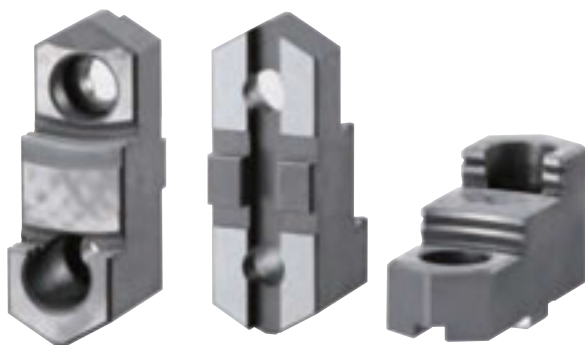
Тип патрона
C = JN
Размер патрона
Закаленные кулачки спиральных патронов



■ Таблица совместимости закаленных кулачков

Тип закаленных кулачков	Подходящий патрон
HBS06C	JN06T, JN06RA5
HBS07C	JN07T, JN07RA5, JN08RA6
HBS09C	JN09T, JN09RA6
HBS10C	JN10T, JN10RA6 (8)
HBS12C	JN12T, JN12RA6 (8)

■ Размеры



■ Размеры закаленных кулачков

Тип закаленных кулачков	Размер патрона	T-1	T-2	T-3	T-4	T-5	T-6	T-7	T-8	T-9	T-10	T-11	T-12	T-13	T-14	T-15	T-16	Болт крепления
HBS06C	6	68	26	37	19.05 ^{+0.1}	12.68 ^{+0.008/-0.003}	7.94 ^{+0.05/0}	3	3.5	34	14	8.5	26	21.5	20.5	8.5	2	M 8 × 20
HBS07C	7	80	28	40	22.225 ^{+0.1}	12.68 ^{+0.008/-0.003}	7.94 ^{+0.05/0}	3	3.5	40	17	11	30.5	26	23.5	9.5	2	M10 × 20
HBS09C	9	90	32	48	26.99 ^{+0.1}	19.03 ^{+0.009/-0.004}	12.7 ^{+0.05/0}	3	3.5	45	19	13	34	30	26	12	3	M12 × 25
HBS10C	10	100	35	52	26.99 ^{+0.1}	19.03 ^{+0.009/-0.004}	12.7 ^{+0.05/0}	3	3.5	50	19	13	38	32	30	14	3	M12 × 25
HBS12C	12	115	40	54	31.75 ^{+0.1}	19.03 ^{+0.009/-0.004}	12.7 ^{+0.05/0}	3	3.5	57.5	19	13	46	35	34	15	4	M12 × 25



КУЛАЧКИ

НЕЗАКАЛЕННЫЕ КУЛАЧКИ ДЛЯ СПИРАЛЬНЫХ ПАТРОНОВ

серия **SBS**

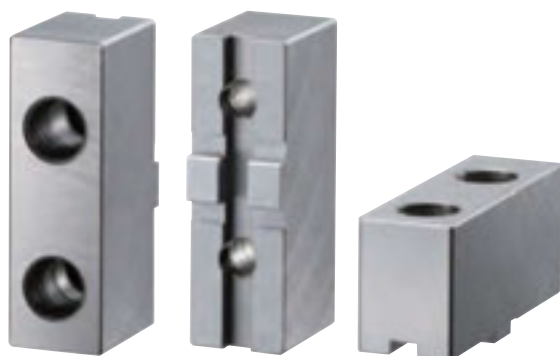


SBS06

Размер патрона
Незакаленные кулачки спиральных патронов

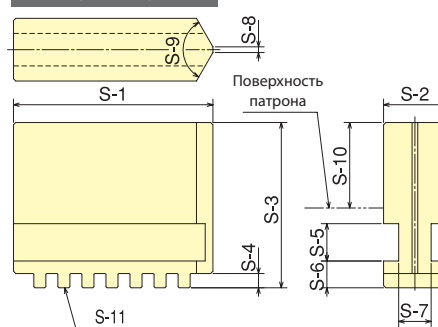
Таблица совместимости незакаленных кулачков

Тип незакаленных кулачков	Подходящий тип патрона	Прежний тип патрона
SBS03	SC-3F	
SBS04	SC-4F	
SBS05	SC-5F	SK-6, KA5-165, KA5C-6
SBS06	JN06T, JN06RA5	SK-7, KA6-190, KA6C-200, KA6C-8
SBS07	JN07T, JN07RA5, JN08RA6, JT07	SK-9, KA6-230
SBS09	JN09T, JN09RA6, JT09	SK-10, KA6 (8) -270, KA6 (8) C-10
SBS10	JN10T, JN10RA6 (8)	SK-12, KA6 (8) -310, KA6 (8) C-12
SBS12	JN12T, JN12RA6 (8)	

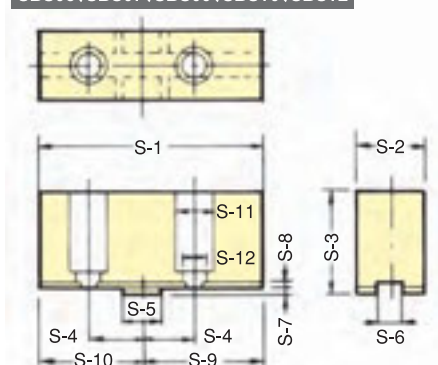


Размеры

SBS03, SBS04, SBS05



SBS06, SBS07, SBS09, SBS10, SBS12



Размеры незакаленных кулачков

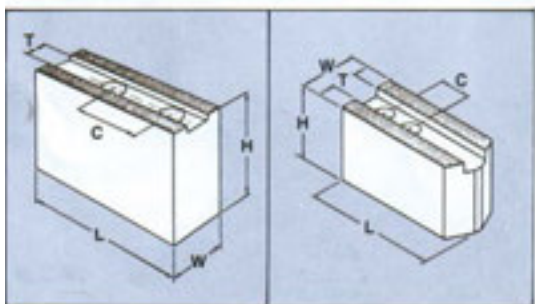
Тип незакаленных кулачков	Размер патрона	S-1	S-2	S-3	S-4	S-5	S-6	S-7	S-8	S-9	S-10	S-11	S-12	Болт крепления
SBS03	3	35	11	29	2.5	6.55	4.7	5.7	1	120°	15	7		
SBS04	4	42	14	34.5	3.5	6.55	6.2	7.2	1.5	120°	18	7		
SBS05	5	50	16	40	4	8.2	7.7	7.2	1.5	120°	20	7		
SBS06	6	75	26	38	19.05 ^{±0.1}	12.68 ^{+0.008/-0.003}	7.94 ^{+0.05/0}	3	3.5	41	34	14	8.5	M 8 × 20
SBS07	7	88	28	41	22.225 ^{±0.1}	12.68 ^{+0.008/-0.003}	7.94 ^{+0.05/0}	3	3.5	48	40	17	11	M10 × 20
SBS09	9	100	32	48	26.99 ^{±0.1}	19.03 ^{+0.009/-0.004}	12.7 ^{+0.05/0}	3	3.5	55	45	19	13	M12 × 25
SBS10	10	110	35	52	26.99 ^{±0.1}	19.03 ^{+0.009/-0.004}	12.7 ^{+0.05/0}	3	3.5	60	50	19	13	M12 × 25
SBS12	12	125	40	54	31.75 ^{±0.1}	19.03 ^{+0.009/-0.004}	12.7 ^{+0.05/0}	3	3.5	67.5	57.5	19	13	M12 × 25



КУЛАЧКИ

НЕЗАКАЛЕННЫЕ КУЛАЧКИ
ДЛЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫХ ПАТРОНОВ KITAGAWA

серия **KSJ**



СТАНДАРТНЫЕ

ТИП	Тип патрона	Диаметр мм						Тип болта	Исполнение
		H	W	L	T	C			
KSJ 4	B-04	110	25	20	50	8	15	M6	II
KSJ 204	B-204	110	22	22	50	10	14	M8	II
KSJ 5	B-05	135	30	23	55	10	18	M8	II
KSJ 205	B-205	135	30	22	57	10	14	M8	II
KSJ 6	B-06/B-206	169	32	30	70	12	20	M10	II
KSJ 8	B-08/B-208	210	38	35	95	14	25	M12	II
KSJ 10	B-10/B-210	254	42	40	110	16	30	M12	II
KSJ 12	B-12	304	50	50	129	18	30	M14	I
KSJ 212	B-212	304	50	50	129	21	30	M16	I
KSJ 15	B-15	381	70	60	165	22	43	M20	I

Рифление 1.5mm x 60

СВЕРХВЫСОКИЕ

KSJ 204H	B-204	110	50	25	50	10	14	M8	II
KSJ 205H	B-205	135	50	22	57	10	14	M8	II
KSJ 6H	B-06/B-206	169	50	30	72	12	20	M10	II
KSJ 8H	B-08/B-208	210	80	35	95	14	25	M12	I
KSJ 10H	B-10/B-210	254	80	40	110	16	30	M12	I
KSJ 12H	B-12	304	80	50	130	18	30	M14	I
KSJ 212H	B-212	304	80	50	130	21	30	M16	I

Рифление 1.5mm x 60

УДЛИНЕННЫЕ КУЛАЧКИ

KSJ 6L	B-06/B-206	169	30	30	81	12	20	M10	II
KSJ 8L	B-08/B-208	210	40	35	102	14	25	M12	II
KSJ 10L	B-10/B-210	254	38	38	123	16	30	M12	II
KSJ 212L	B-212	304	50	50	145	21	30	M16	I

Рифление 1.5mm x 60

Пазовые сухари, зажимные кулачки, базовые кулачки, быстросменные кулачки и упоры для заготовок Kitagawa поставляются по запросу