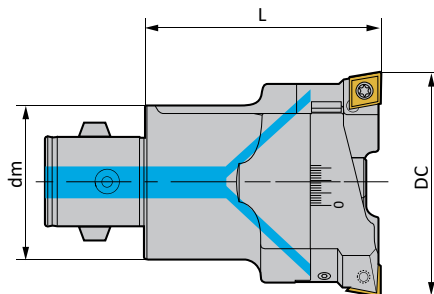


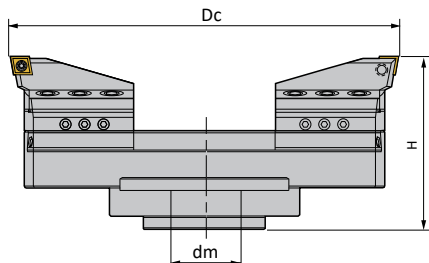
Расточные системы



Черновая расточная головка $\varnothing 20-122$ мм



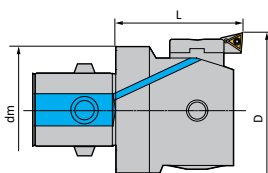
Обозначение	Dc, mm	dm, mm	L, mm	Пластина	Винт	Ключ	Резец	Винт прижим.	Вес, кг
СКВ1-TWN2026-35	20-26	19	35	CC..0602..	M2.5x6.5	T8	TW20-26M	TW20TS	0,07
СКВ2-TWN2533-38	25-33	24	38	CC..0602..	M2.5x6.5	T8	TW25-33M	TW20TS	0,13
СКВ2-TWN3038-38	30-38	24	38	CC..0602..	M2.5x6.5	T8	TW30-38M	TW25TS	0,14
СКВ3-TWN3747-43	37-47	31	43	CC..09T3..	M4x10	T15	TW37-47M	TW30TS	0,23
СКВ4-TWN4659-50	46-59	39	50	CC..09T3..	M4x10	T15	TW46-59M	TW40TS	0,43
СКВ5-TWN5875-60	58-75	50	60	CC..1204..	M5x13	T20	TW58-75M	TW50TS	0,82
СКВ6-TWN7496-75	74-96	64	75	CC..1204..	M5x13	T20	TW70-96M	TW50TS	1,75
СКВ6-TWN95122-75	95-122	64	75	CC..1204..	M5x13	T20	TW95-122M	TW50TS	2,35

Черновая расточная головка для больших диаметров $\varnothing 122-750$ мм


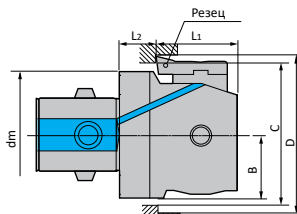
Обозначение	Dc, мм	dm, мм	H, мм	Пластина	Винт	Ключ	Винт	Винт	Вес, кг
RDH-D122-152-80L	122-152	32	80	СС..1204..	M5x13	T20	4-M12	12-M8	2,97
RDH-D151-211-80L	151-211	32	80	СС..1204..	M5x13	T20	4-M12	12-M8	4,95
RDH-D210-290-80L	210-290	32	80	СС..1204..	M5x13	T20	4-M12	12-M8	5,85
RDH-D290-370-80L	290-370	32	80	СС..1204..	M5x13	T20	4-M12	12-M8	6,81
RDH-D370-450-80L	370-450	32	80	СС..1204..	M5x13	T20	4-M12	12-M8	7,8
RDH-D450-550-80L	450-550	32	80	СС..1204..	M5x13	T20	4-M12	12-M8	8,75
RDH-D550-650-80L	550-650	32	80	СС..1204..	M5x13	T20	4-M12	12-M8	9,85
RDH-D650-750-80L	650-750	32	80	СС..1204..	M5x13	T20	4-M12	12-M8	10,85



Чистовая расточная головка Ø20-130 мм



Шаг регулировки 0,01 мм на диаметр
 Диапазон растачивания (серии): Ø20 мм-Ø130 мм



$C > B + D/2$

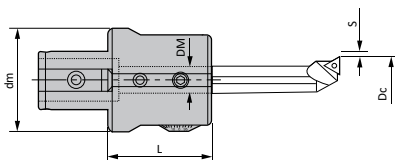
Обозначение	Прямая расточка			Обратная расточка					Пластина	Винт	Ключ	Вес, кг	
	D, мм	dm, мм	L, мм	Резец	D, мм	L1, мм	L2, мм	B, мм					Резец
СКВ1-EWN2031-32.5	20-26	19	32.5	ЕНН1-1	30-31	20	10	10	ЕНН1-2	ТР..0802..	M2x5	T7	0,1
	25-31			ЕНН1-2									
СКВ2-EWN2540-35.5	25-33	24	35.5	ЕНН1-1	31-36	22	10	12,5	ЕНН2-2	ТР..0802..	M2x5	T7	0,13
	32-40			ЕНН1-2									
СКВ2-EWN3045-35.5	30-38	24	35.5	ЕНН2-1	37-45	22	10	12,5	ЕНН2-2	ТР..0802..	M2x5	T7	0,15
	37-45			ЕНН2-2									
СКВ3-EWN3756-40	37-47	31	40	ЕНН3-1	46-56	25	9	16	ЕНН3-2	ТР..0802..	M2x5	T7	0,25
	46-56			ЕНН3-2									
СКВ4-EWN4671-47	46-59	39	47	ЕНН4-1	58-71	30	13	20	ЕНН4-2	ТС..1102..	M2.5x6	T8	0,43
	58-71			ЕНН4-2									
СКВ5-EWN5890-57	58-75	49	57	ЕНН5-1	73-90	34	19	25,5	ЕНН5-2	ТС..1102..	M2.5x6	T8	1,25
	73-90			ЕНН5-2									
СКВ6-EWN73130-71	73-105	63	71	ЕНН6-1	98-130	45	23	25,5	ЕНН6-2	ТС..1102..	M2.5x6	T8	1,78
	98-130			ЕНН6-2									



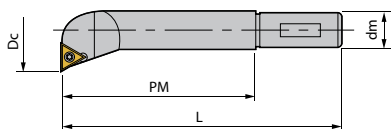
Обозначение	Пластина	Применение
ЕНН1-1	ТР..0802..	СКВ1-EWN2031-32.5
ЕНН1-2		
ЕНН2-1		СКВ2-EWN2540-35.5 СКВ2-EWN3045-35.5
ЕНН2-2		
ЕНН3-1		СКВ3-EWN3756-40
ЕНН3-2		
ЕНН4-1	ТС..1102..	СКВ4-EWN4671-47
ЕНН4-2		
ЕНН5-1		СКВ5-EWN5890-57
ЕНН5-2		
ЕНН6-1		СКВ6-EWN73130-71
ЕНН6-2		

Чистовая расточная головка Ø8-50 мм

Шаг регулировки 0,005 мм на диаметр
 Диапазон растачивания (серии): Ø8 мм-Ø50 мм



Обозначение	Диапазон работы, мм	L, мм	dm, мм	DIV, мм	Вес, кг
СКВ6-EWB0850-65	08-50	65	63	0,005	1,1



Обозначение	Dc, мм	dm, мм	PM, мм	L, мм	Пластина	Винт	Ключ	Вес, кг
EWB1608-32	08-15	16	32	80	ТВGT060102	M2.2x3.7	T06	0,11
EWB1612-48	12-19		48	98	ТРГН090204L	M2.5x6.5	T08	0,12
EWB1616-65	16-23		65	115	ТРГН090204L			0,18
EWB1620-85	20-27		85	135	ТРГН110304L	M3x8	T10	0,29
EWB1625-90	25-32		95	145				0,37
EWB1631-90	31-38		95					0,47
EWB1637-90	37-44		95					0,58
EWB1643-90	43-50		95					0,65

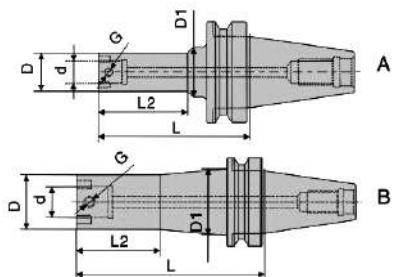
Набор расточной для чистовой обработки Ø8-50 мм



Обозначение	D min-max, мм	Расточная головка	Базовый держатель	L, мм	dm, мм	DIV, мм	EWB	Вес, кг
SET-CKB6-BT40-0850	08-50	CKB6-EWB0850-65	BT40-CKB6-70	135	63	0,005	8 pcs	3,3
SET-CKB6-BT50-0850	08-50	CKB6-EWB0850-65	BT50-CKB6-95	155	63	0,005	8 pcs	5,95

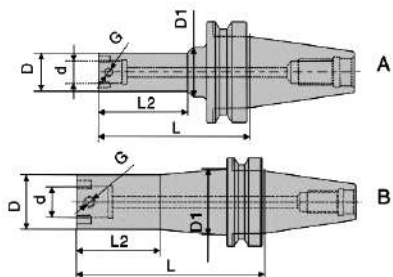


Базовые держатели для расточных головок



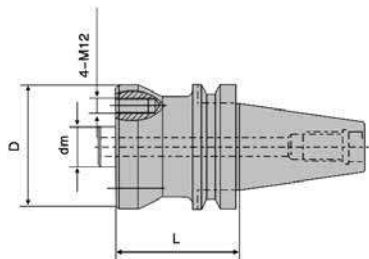
Обозначение	Исп.	L, mm	L2, mm	D, mm	d, mm	D1, mm	Винт	Вес, кг
BT30-CKB1-80	A	80	46	19	11	31	M4x0,5	0,75
BT30-CKB2-80		80	46	24	14	31	M5x0,5	0,83
BT30-CKB3-80		80	58	31	18	31	M6x0,75	0,91
BT30-CKB4-80		80	58	39	22	39	M8x0,75	1,02
BT40-CKB1-85		85	49	19	11	31	M4x0,5	1,18
BT40-CKB1-115		115	79	19	11	31	M4x0,5	1,21
BT40-CKB2-85		85	49	24	14	31	M5x0,5	1,21
BT40-CKB2-115		115	79	24	14	31	M5x0,5	1,27
BT40-CKB3-95		95	68	31	18	31	M6x0,75	1,32
BT40-CKB3-125		125	80	31	18	31	M6x0,75	1,46
BT40-CKB3-155	B	155	85	31	18	37	M6x0,75	1,62
BT40-CKB3-185		185	115	31	18	37	M6x0,75	1,75
BT40-CKB4-95	A	95	68	39	22	39	M8x0,75	1,54
BT40-CKB4-125		125	98	39	22	39	M8x0,75	1,86
BT40-CKB4-155		155	128	39	22	39	M8x0,75	2,15
BT40-CKB4-185	B	185	120	39	22	46	M8x0,75	2,42
BT40-CKB5-95	A	95	68	49	28	49	M10x1	1,81
BT40-CKB5-125		125	98	49	28	49	M10x1	2,35
BT40-CKB5-155		155	128	49	28	49	M10x1	2,75
BT40-CKB5-185		185	155	49	28	49	M10x1	3,05
BT40-CKB5-215		215	180	49	28	49	M10x1	3,30
BT40-CKB6-70		70	43	63	36	63	M12x1	2,20
BT40-CKB6-95		95	68	63	36	63	M12x1	2,75
BT40-CKB6-125		125	98	63	36	63	M12x1	3,20
BT40-CKB6-155		155	128	63	36	63	M12x1	3,40
BT40-CKB6-185		185	158	63	36	63	M12x1	3,60
BT40-CKB6-215	215	188	63	36	63	M12x1	3,80	

Базовые держатели для расточных головок



Обозначение	Исп.	L, mm	L2, mm	D, mm	d, mm	D1, mm	Винт	Вес, кг
BT50-CKB1-110	A	110	67	19	11	27	M4x0,5	3,93
BT50-CKB1-145	B	145	75	19	11	27	M4x0,5	4,05
BT50-CKB2-110	A	110	67	24	14	31	M5x0,5	4,08
BT50-CKB2-145	B	145	75	24	14	35	M5x0,5	4,20
BT50-CKB3-125	A	125	75	31	18	36	M6x0,75	4,10
BT50-CKB3-165	B	165	90	31	18	36	M6x0,75	4,35
BT50-CKB3-205		205	130	31	18	36	M6x0,75	4,70
BT50-CKB4-125	A	125	82	39	22	45	M8x0,75	4,35
BT50-CKB4-165		165	95	39	22	45	M8x0,75	4,70
BT50-CKB4-205	B	205	110	39	22	45	M8x0,75	5,02
BT50-CKB4-245		245	150	39	22	45	M8x0,75	5,30
BT50-CKB5-125	A	125	82	49	28	49	M10x1	4,75
BT50-CKB5-165		165	95	49	28	58	M10x1	5,20
BT50-CKB5-205	B	205	110	49	28	58	M10x1	5,53
BT50-CKB5-245		245	150	49	28	58	M10x1	5,95
BT50-CKB6-95	A	95	57	63	36	73	M12x1	4,85
BT50-CKB6-125		125	87	63	36	73	M12x1	5,15
BT50-CKB6-165		165	127	63	36	73	M12x1	6,10
BT50-CKB6-205	B	205	165	63	36	73	M12x1	7,40
BT50-CKB6-245		245	150	63	36	73	M12x1	7,75
BT50-CKB6-285		285	185	63	36	73	M12x1	8,10

Базовые держатели для расточных головок

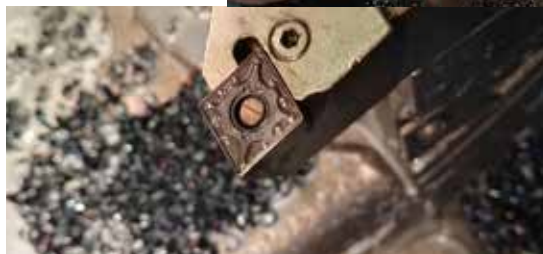
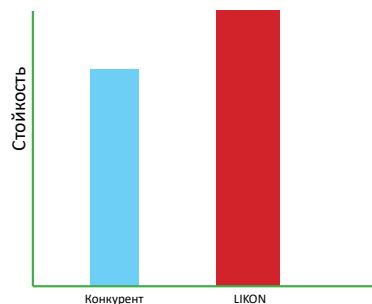
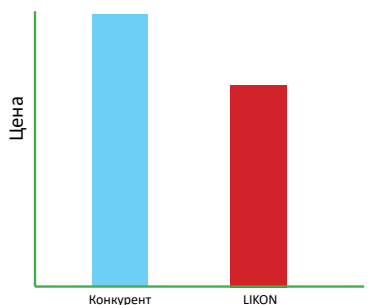


Обозначение	L, mm	D, mm	d, mm	G	Вес, кг
BT40-DM32-60	60	100	32	4-M12	2,42
BT50-DM32-100	100	100	32	4-M12	6,3
BT50-DM32-150	150	100	32	4-M12	9,2
BT50-DM32-200	200	100	32	4-M12	11,1
BT50-DM32-250	250	100	32	4-M12	12,9
BT50-DM32-300	300	100	32	4-M12	14,8



Пример применения пластин CNMG120408-VEМ-7025

**1,5 раза!!!
ниже затраты
на режущую кромку**



Пластина	CNMG120408-VEМ-7025
Материал заготовки	12Х18Н10Т
Скорость резания, м/мин	140 м/мин
Подача, мм/об	0,14 мм/об
Глубина обработки, мм	1,5 мм
Тип обработки	Получистовая

