



TANDEM® Кулачки

Системные и накладные
кулачки для силовых
зажимных блоков TANDEM

Максимальная гибкость благодаря системным и накладным кулачкам

Системные и накладные кулачки от SCHUNK обеспечивают высочайшую адаптивность, позволяя легко настраивать зажим под конкретную задачу. Система опорных кулачков TBA-D даёт возможность быстро и просто комбинировать один комплект опорных кулачков с обширным модульным ассортиментом накладных кулачков SCHUNK. Благодаря этому множество специальных кулачков может быть заменено всего несколькими стандартными вставками. Заготовки накладных кулачков, напротив, специально разработаны для последующей доработки со стороны заказчика. Они допускают реализацию любых геометрических форм в соответствии с требованиями приложения.



Преимущества – Ваша выгода

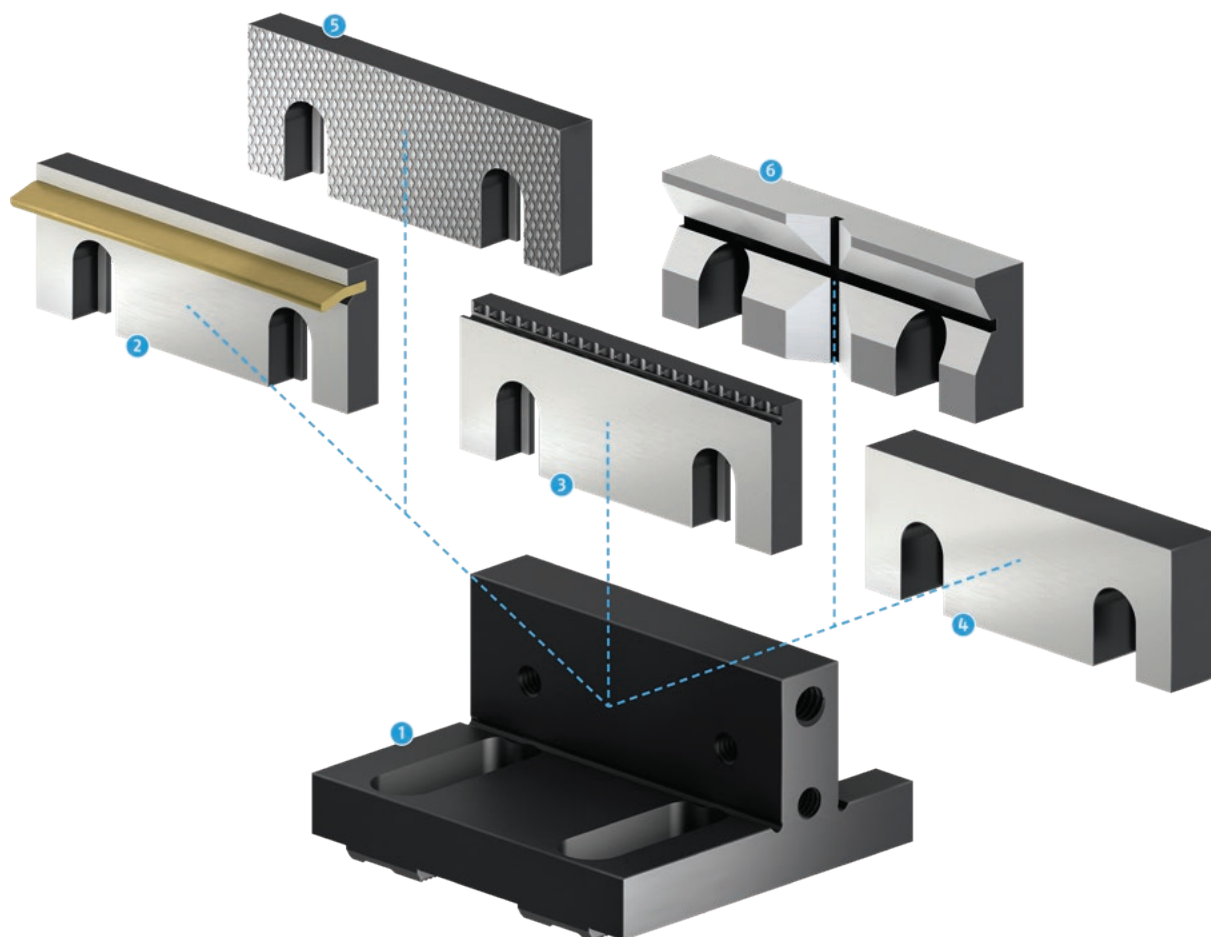
- Отдельно регулируется для каждой новой задачи зажатия**
Возможно зажимать заготовки практически любой формы
- Система опорных кулачков**
Сводит к минимуму необходимость использования специальных кулачков
- Модульная система с широким ассортиментом накладных кулачков**
Простая перенастройка для зажатия необработанных и обработанных деталей одним упорным кулачком

Технические характеристики

Описание	подходит для 2-кулачковые тиски	подходит для 3-кулачковые тиски	Исполнение	Сопрежение кулачка
S3A-G5	●		3-осевой кулачковый захват	Мелкая насечка
S5A-G5	●		5-осевой кулачковый захват	Мелкая насечка
STR	●		Заготовки накладных кулачков без отверстий	Мелкая насечка
STR-H	●		Заготовки накладных кулачков без отверстий	Мелкая насечка
KTR	●		Заготовки накладных кулачков с отверстиями	Соединение «шпонка-паз»
KTR-H	●		Заготовки накладных кулачков с отверстиями	Соединение «шпонка-паз»
STR-S	●		Заготовка накладных кулачков с монтажной канавкой	Мелкая насечка
TBA-D	●		Опорные кулачки	Мелкая насечка
KTA	●		Адаптерная плита	Мелкая насечка
KTP	●		Поворотная плита	Мелкая насечка
WTR-A	●		Быстросменный кулачок	Быстрая смена кулачка
WTG-A	●		Быстросменный кулачок	Быстрая смена кулачка
STK		●	Зубчатые кулачки	Мелкая насечка
STK-V		●	Зубчатые кулачки	Мелкая насечка
STR/3		●	Заготовки накладных кулачков без отверстий	Мелкая насечка
STR-H/3		●	Заготовки накладных кулачков без отверстий	Мелкая насечка
KTR/3		●	Заготовки накладных кулачков с отверстиями	Соединение «шпонка-паз»
KTR-H/3		●	Заготовки накладных кулачков с отверстиями	Соединение «шпонка-паз»
STR-S/3		●	Заготовка накладных кулачков с монтажной канавкой	Мелкая насечка
WTR-A/3		●	Быстросменный кулачок	Быстрая смена кулачка

Система опорных кулачков TBA-D

Модель TANDEM TBA-D представляет собой реверсивные опорные кулачки с острой насечкой. Через стандартный интерфейс они совместимы с модульной системой KONTEC, что дает возможность быстро и гибко адаптировать силовые зажимные блоки TANDEM под разнообразные задачи зажима.



1 Опорные кулачки TBA-D

Служит базой для крепления накладных кулачков из широкой линейки KONTEC

2 Прижимная губка с плоской пружиной

Обеспечивает активное прижатие кулачков с легким зажатием заготовки для более точных результатов обработки.

3 Ступенчатая губка

С различными уровнями зацепа и захвата для надежного и мощного зажима заготовок.

4 Шлифованный кулачок

Для прецизионного зажатия заготовок

5 Кованный кулачок

Обеспечивает увеличенное сцепление между кулачком и заготовкой при минимальном следе от зажима

6 Шлифованный призматический кулачок

Для прецизионного зажатия круглых заготовок.

3-осевой кулачковый захват

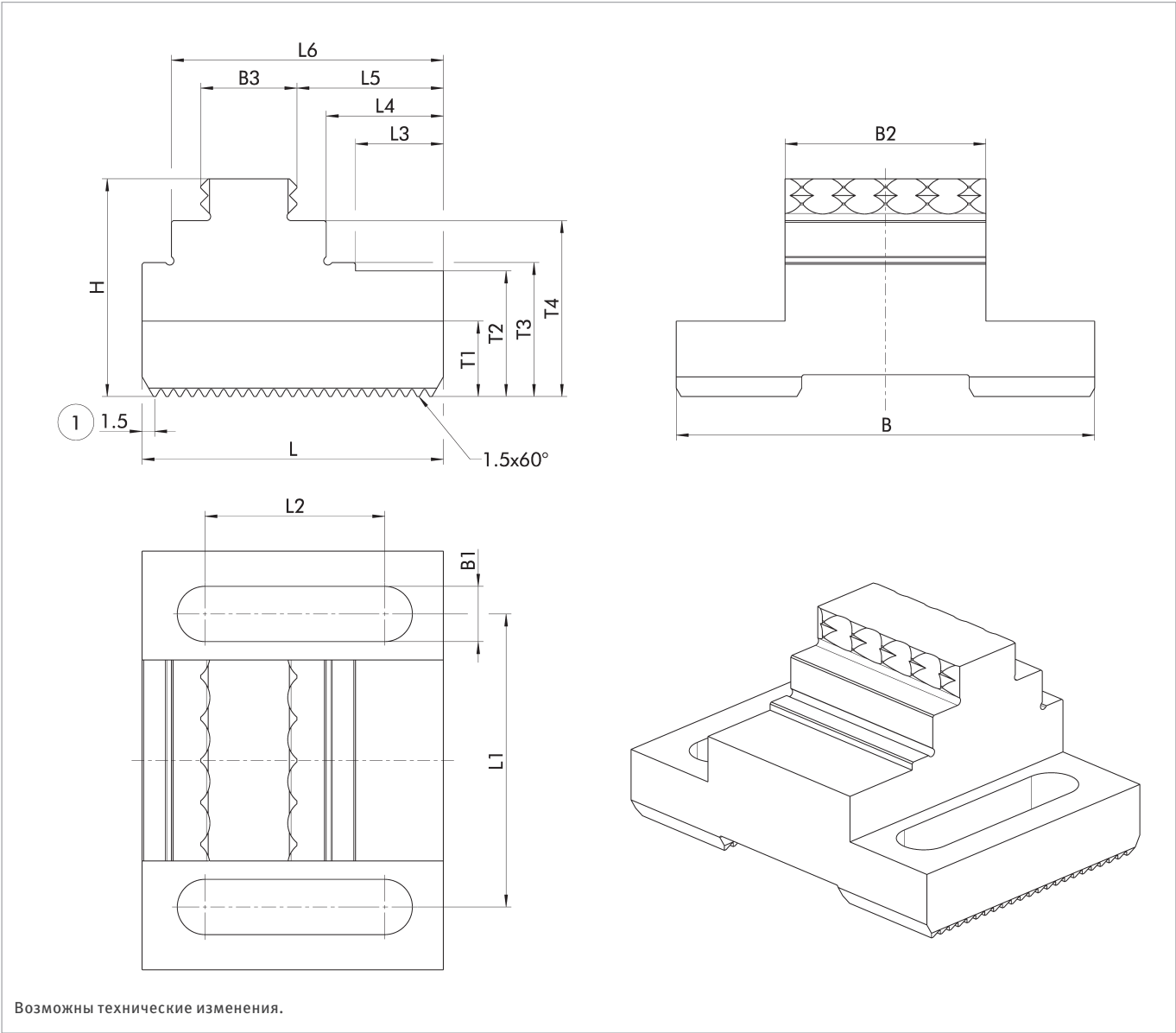
Реверсивные 3-осевые кулачки с шагом захвата 5 мм, с мелкой насечкой и предварительно выполненной монтажной канавкой.
Для деформирующего зажатия незакаленных материалов твердостью до 22 HRC (по шкале Роквелла).
1 компл. = 2 шт.

Комплект поставки

3-осевой кулачок, без крепежных винтов

Технические характеристики

Идент. №	подходит для	L	B	H	B1	B2	B3	L1	L2	L3	L4	L5	L6	T1	T2	T3	T4
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
1471165	64	25.5	34	22	4.5	16	9	24	17	6.5	9	11.5	23	7	11	12	17
1471166	100	36	50	26	6.6	24	11.5	35	21.5	10.5	14	17.5	32.5	9	15	16	21
1471167	140	48	69	31	9	33	12	48	31.5	20	24	28	44	12	20	21	26
1471168	160	48	80	31	9	45	12.5	60	29	17.5	22	26.5	43.5	12	20	21	26
1471186	200	63	102	40	11	57	16.5	75	39	24.5	30	35.5	57.5	18	28.5	30	35
1471187	250	66	125	40	11	72	15.5	90	42.5	18.5	26.5	34.5	58	19	29	30	35
1471188	315	87	160	42.5	13	100	23	120	57.5	28	37	46	78	19	31.5	32.5	37.5



① Расстояние до центра первого зуба



**H.-D. SCHUNK GmbH & Co.
Spanntechnik KG**

Lothringer Str. 23
D-88512 Mengen
Tel. +49-7572-7614-1300
Fax +49-7572-7614-1039
CMM@de.schunk.com
schunk.com