

Цанговый зажим для наружного зажима

Описание товара/фотография продукта



Описание

Материал:

Высокопрочный алюминиевый сплав

Исполнение:

Анодированный в синий цвет.

Указание:

Цанговые зажимы для зажима внешних контуров.

В цанговый зажим вводится контур зажимаемой заготовки. Возможны также поверхности произвольной формы и асимметричные контуры.

Механизм цангового зажима позволяет выполнить надежный зажим заготовки.

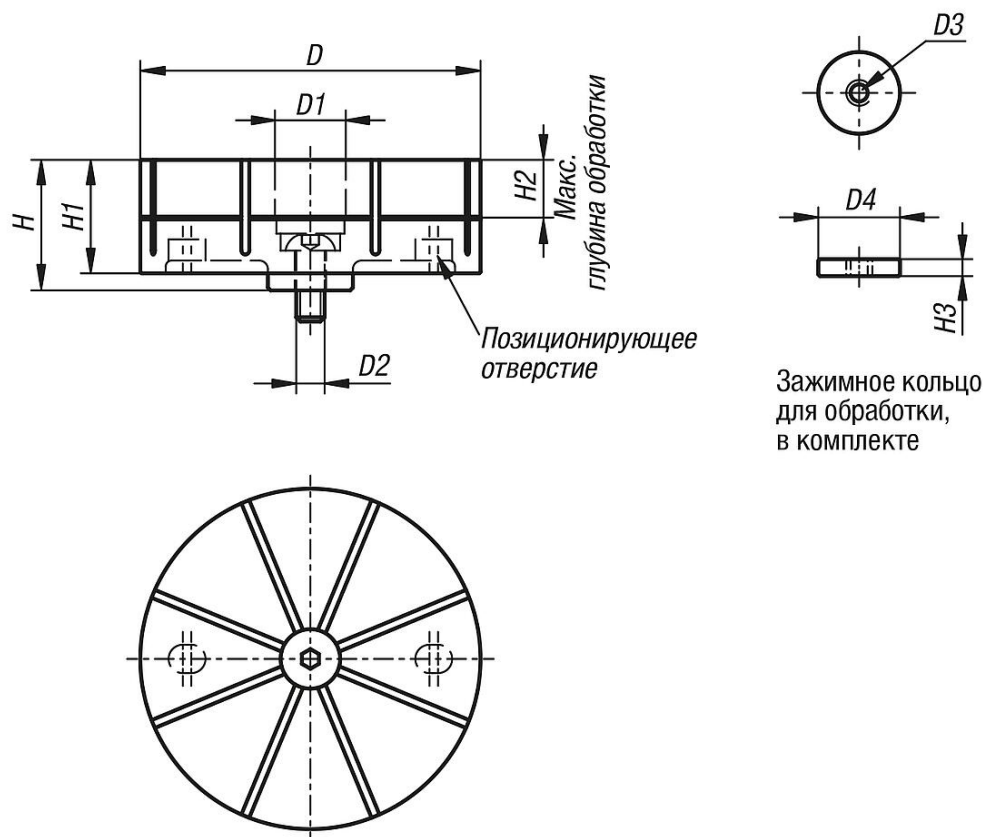
Ход зажима на каждый сегмент цангового зажима (8х) макс. 0,15 мм.

Стабильность повторяемости позиционирования заготовки: $\pm 0,03$.

Стабильность повторяемости позиционирования цанговых зажимов: $\pm 0,02$.

Подходящий упор K1183.

Чертежи



Цанговый зажим для наружного зажима

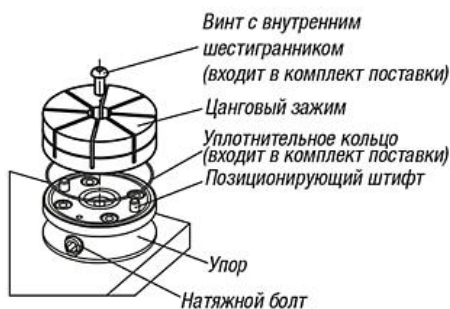
Чертежи

1. Монтаж цангового зажима

- Вставьте уплотнительное кольцо в паз упора.
- Наложите цанговый зажим на упор и обеспечьте совпадение установочных штифтов с отверстиями для позиционирования цангового зажима. Закрепите цанговый зажим винтом с внутренним шестигранником.

Указание

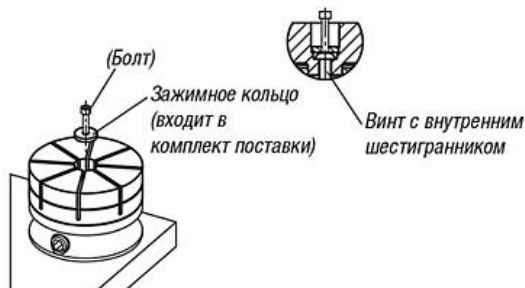
Перед монтажом цангового зажима убедитесь в том, что кулачковый цилиндр полностью опущен. Поверните винт для затяжки по часовой стрелке до упора.



2. Обработка в цанговом зажиме:

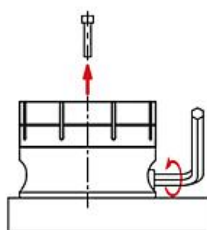
2.1

Вставьте зажимное кольцо в цанговый зажим. (В качестве приспособления для установки можно использовать винт.)



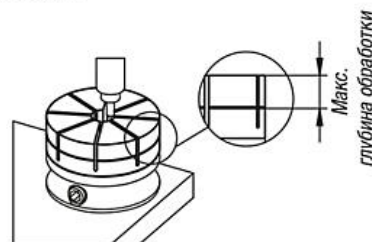
2.2

Затяните кулачковый цилиндр для зажима зажимного кольца (рекомендуемый момент затяжки: 15 Н·м). Перед обработкой выньте винт из зажимного кольца.



2.3

Обработайте контур (заготовки, подлежащей зажиму) в цанговом зажиме.



Указание

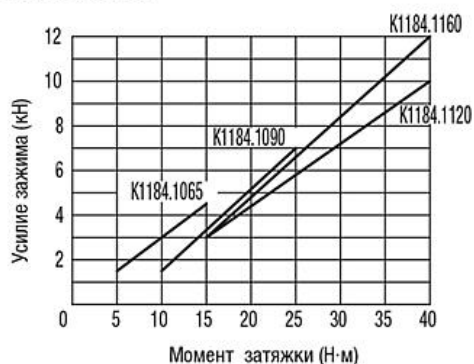
Не отрезайте контур глубже допустимой глубины обработки.

3. Монтаж заготовки

- Отпустите кулачковый цилиндр и выньте зажимное кольцо.
- Вставьте заготовку и затяните кулачковый цилиндр.



Кривые нагрузки



Во избежание повреждений цангового зажима не следует затягивать его без установленной заготовки или без зажимного кольца. Необходимо соблюдать максимальный момент затяжки в соответствии с таблицей.

Цанговый зажим для наружного зажима

Обзор изделий

Цанговый зажим для наружного зажима

Номер заказа	D	D1	D2	D3	D4	H	H1	H2	H3
K1184.1065	65	21	M8	M5	20	29	25	10	4
K1184.1090	90	25	M10	M6	24	40	35	15	5
K1184.1120	120	25	M10	M6	24	46	40	20	5
K1184.1160	160	29	M12	M8	28	52	45	25	6