



Описание

Материал:

Сталь цементируемая.

Исполнение:

закалённые и воронёные.

Функциональные поверхности шлифованные.

Указание:

Зажимные болты UNILOCK с соединением типа «ласточкин хвост» предназначены для зажима и позиционирования заготовок и устройств.

Зажимные болты можно соединить со съёмным элементом на болтах и адаптировать к различным базовым модулям.

Для закрепления зажимного болта не требуется резьба, поскольку он крепится с помощью соединения типа «ласточкин хвост» в зажимной кромке заготовки.

Может быть достигнуто зажимное усилие до 15 000 Н.

При закреплении зажимного болта необходимо соблюдать следующие моменты затяжки:

— для материалов из стали: 55 Нм;

— для материалов из алюминия: 17 Нм.

Зажимной болт UNILOCK с соединением типа «ласточкин хвост» разрешается использовать только без функции «Турбо» зажимного модуля.

При многократном вкручивании (в точно центрированный разъем) зажимных болтов с соединением типа «ласточкин хвост», необходимо учитывать ориентацию поверхностей золотника. В случае зажимного болта с соединением типа «ласточкин хвост» формы В угол фиксации относительно поверхности золотника должен составлять 90°.

Монтаж:

См. монтажный контур.

Преимущества:

— Крепежная резьба в заготовке не требуется.

— Небольшая монтажная глубина за счет соединения типа «ласточкин хвост».

Объем поставки:

1 зажимной болт UNILOCK с соединением типа «ласточкин хвост» с крепежным болтом.

Указание на чертеже:

- 1) Однократное вворачивание, временный разъем
- 2) Многократное вворачивание, точно центрированный разъем

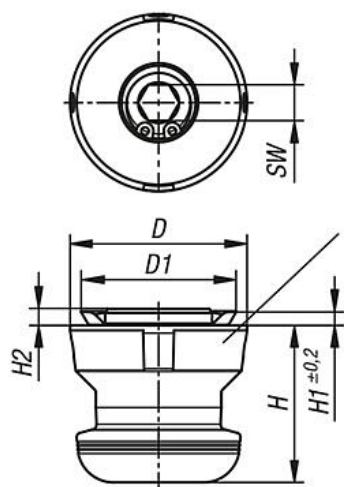
a) Контрольная волна. Проверка с помощью шаров

b) шары

c) для поверхности золотника

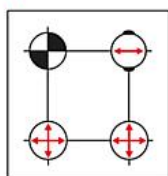
Зажимной болт UNILOCK с соединением типа «ласточкин хвост», типоразмер 80 мм

Чертежи

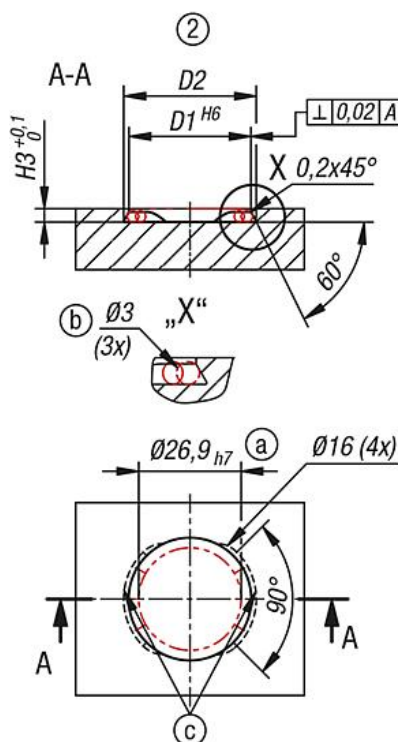
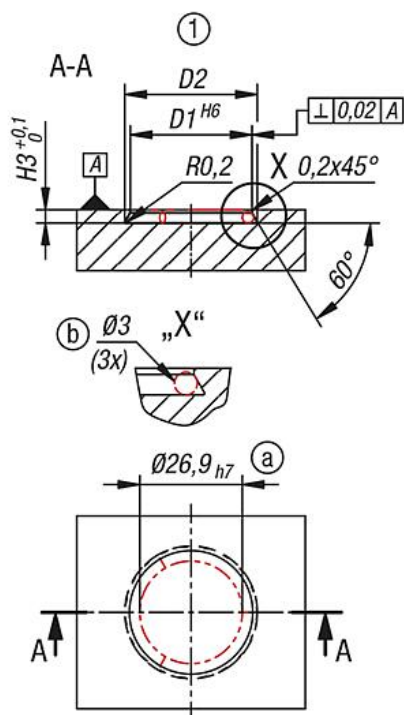


Центрирующий болт, форма А
Компенсирующий болт, форма В
Зажимной кулачок, болт С

- Центрирующий болт, форма А
- Компенсирующий болт, форма В
- Зажимной болт, форма С



фиксирует по направлению х и у (референтная точка)
фиксирует свободную ось (болт с буртиком)
болт с нижним пределом размера (не обеспечивает функцию центрирования, обеспечивает только функцию зажима)



Обзор изделий

Зажимной болт UNILOCK с соединением типа «ласточкин хвост», типоразмер 80 мм

Зажимной болт UNILOCK с соединением типа «ласточкин хвост», типоразмер 80 мм**Обзор изделий**

Номер заказа	Форма	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	SW
K1975.140320308	A	39,5	32	35,1	35	3,2	3,3	3,5	8
K1975.240320308	B	39,5	32	35,1	35	3,2	3,3	3,5	8
K1975.340320308	C	39,5	32	35,1	35	3,2	3,3	3,5	8