



Преимущества 6.2 стр.



Техническое описание 6.3 стр.



Тиски 5XMaster 6.7 стр.

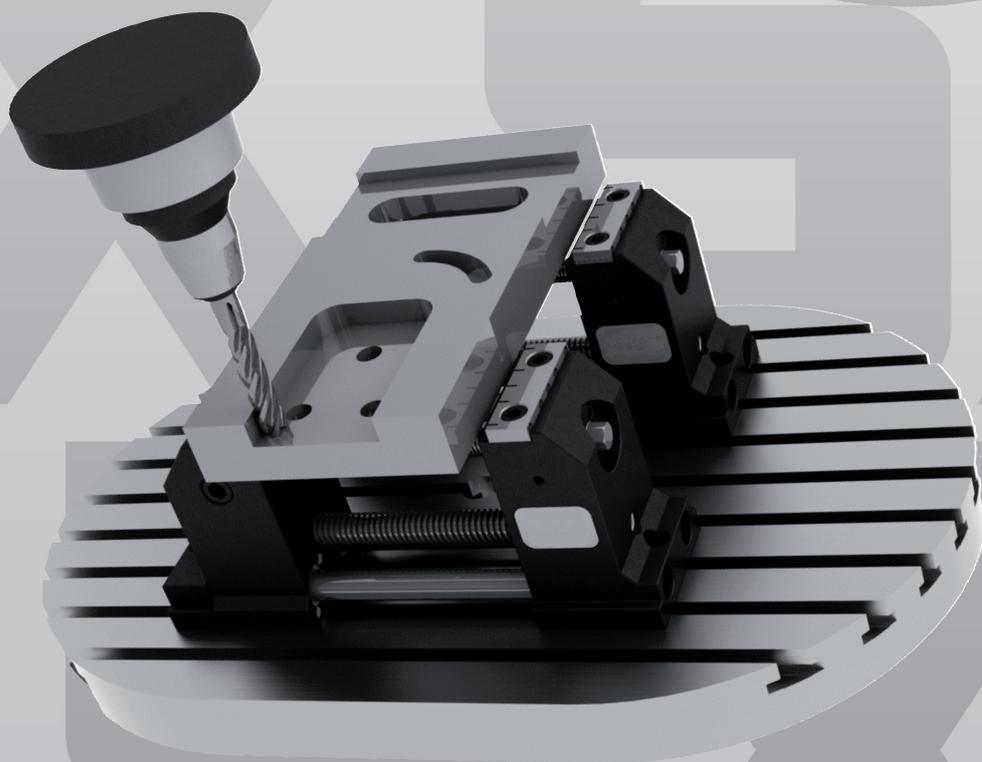
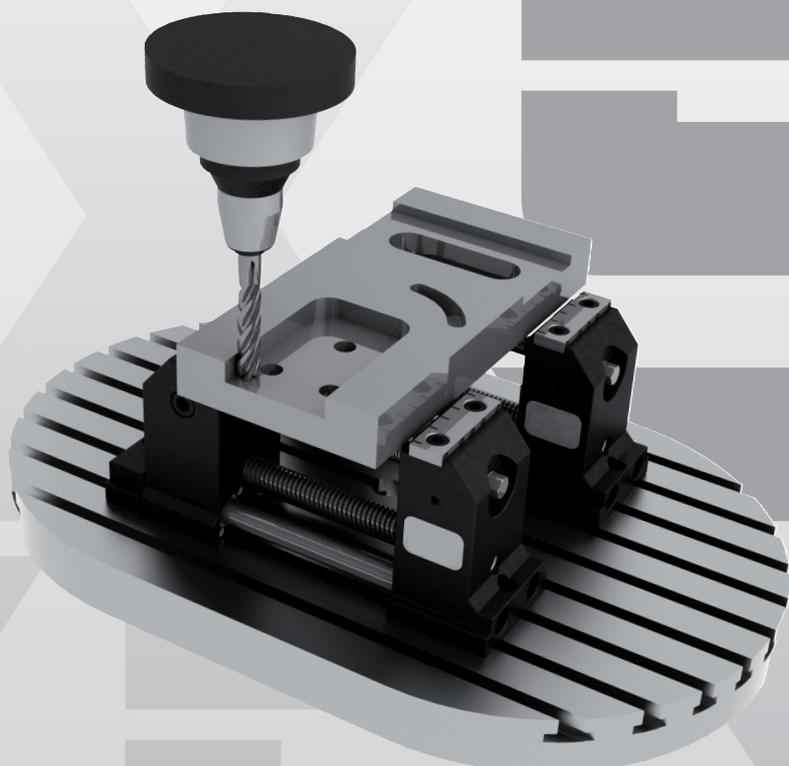


Комплектующие 6.8 стр.

5XMaster - это тиски, обеспечивающие комплекс требований для 5-ти осевой обработки.

Особенности конструкции позволяют:

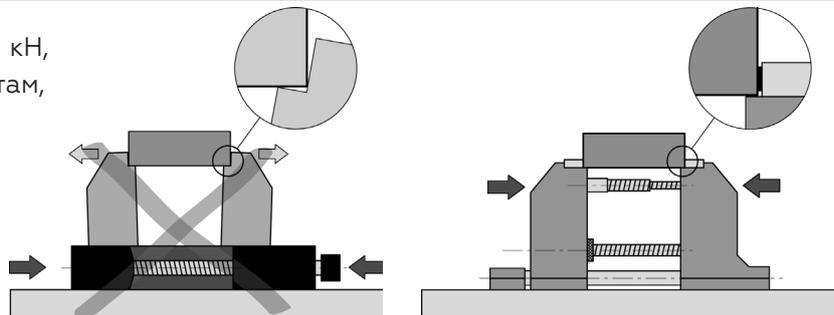
- Вести обработку сложных деталей за один установ;
- Гарантировать высокую жесткость системы СПИД;
- Использовать заготовки без предварительной обработки;
- Обеспечивать надежное зажатие за 3,5 мм;
- Зажимать заготовки круглого сечения;



ПРЕИМУЩЕСТВА 5XMASTER

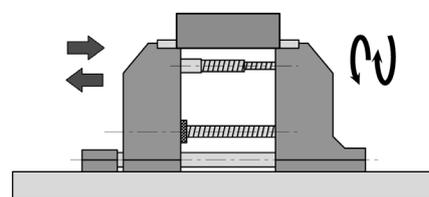
1

Усилие зажатия до 40 кН, прикладывается именно там, где оно требуется.



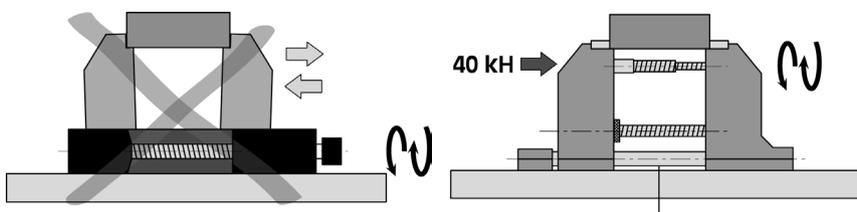
2

С помощью телескопического винта тиски 5XMaster зажимают заготовки размером до 200 мм



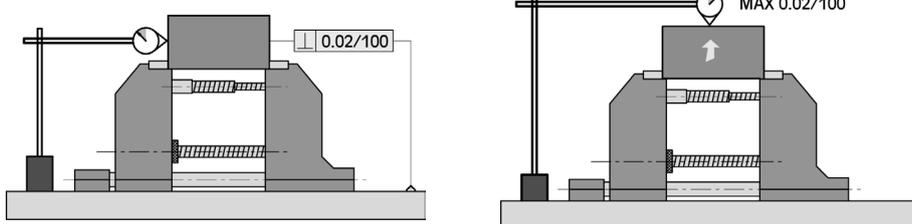
3

Усилие винта тисков 5XMaster не искажает геометрию губок и направленно на зажатие заготовки.



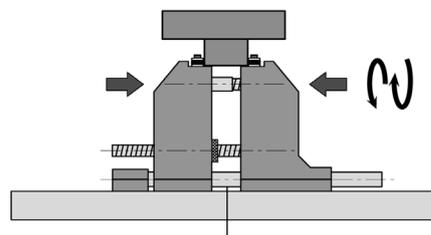
4

5XMaster – это прецизионные тиски, созданные для 5-ти осевых станков.



5

Губка тисков 5XMaster перемещается не по станине, а по легким закаленным направляющим, что позволяет значительно снизить массу без потери жесткости.

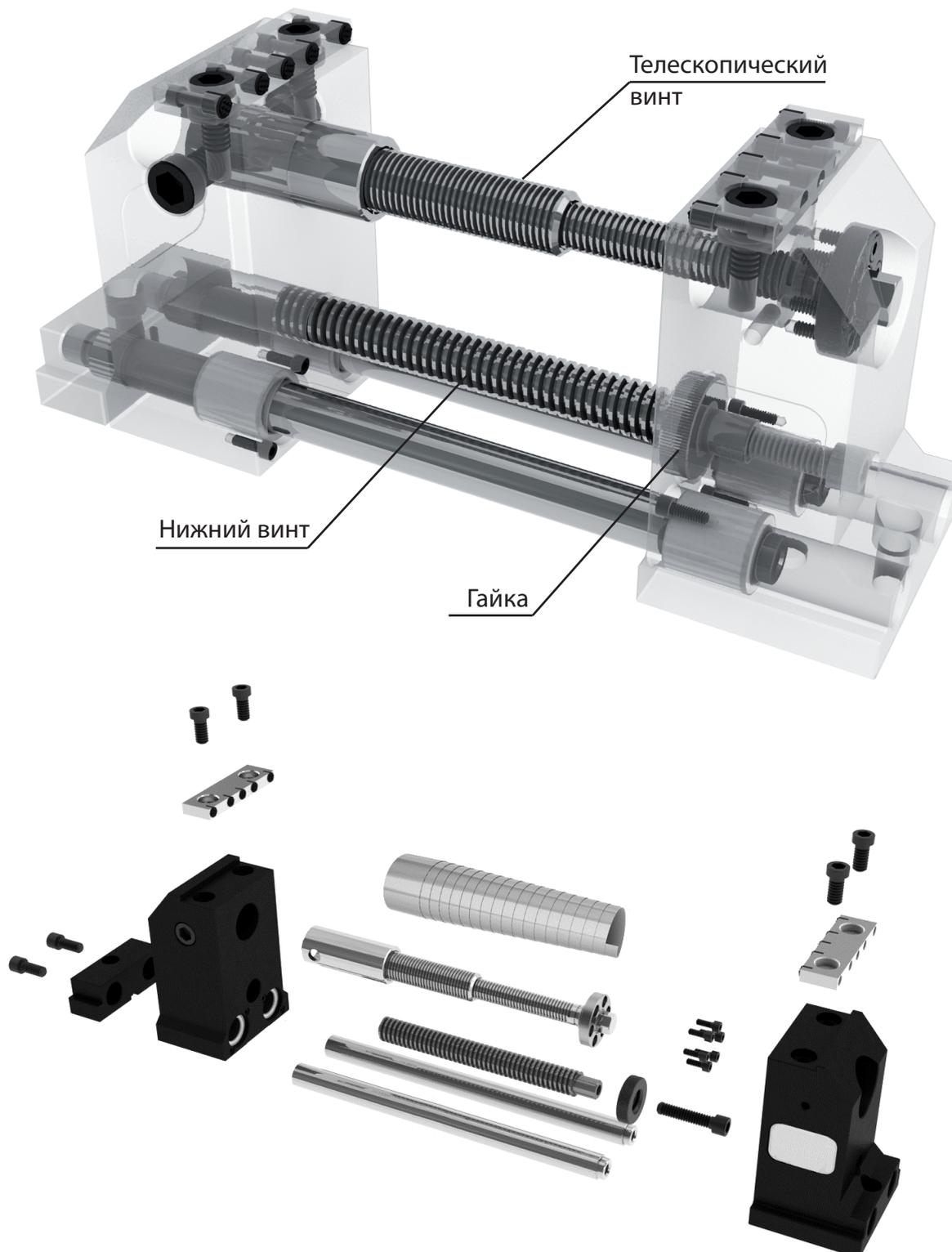


Закрепление в 5XMaster

Для закрепления заготовки в тисках 5XMaster необходимо:

- Закрутить телескопический винт до легкого контакта губок с заготовкой;
- Зажать нижний винт гайкой для блокировки основания колонн;
- Закрепить заготовку телескопическим винтом с необходимым усилием;

Все это предотвращает раскрытие губок и повышает жесткость системы СПИД.



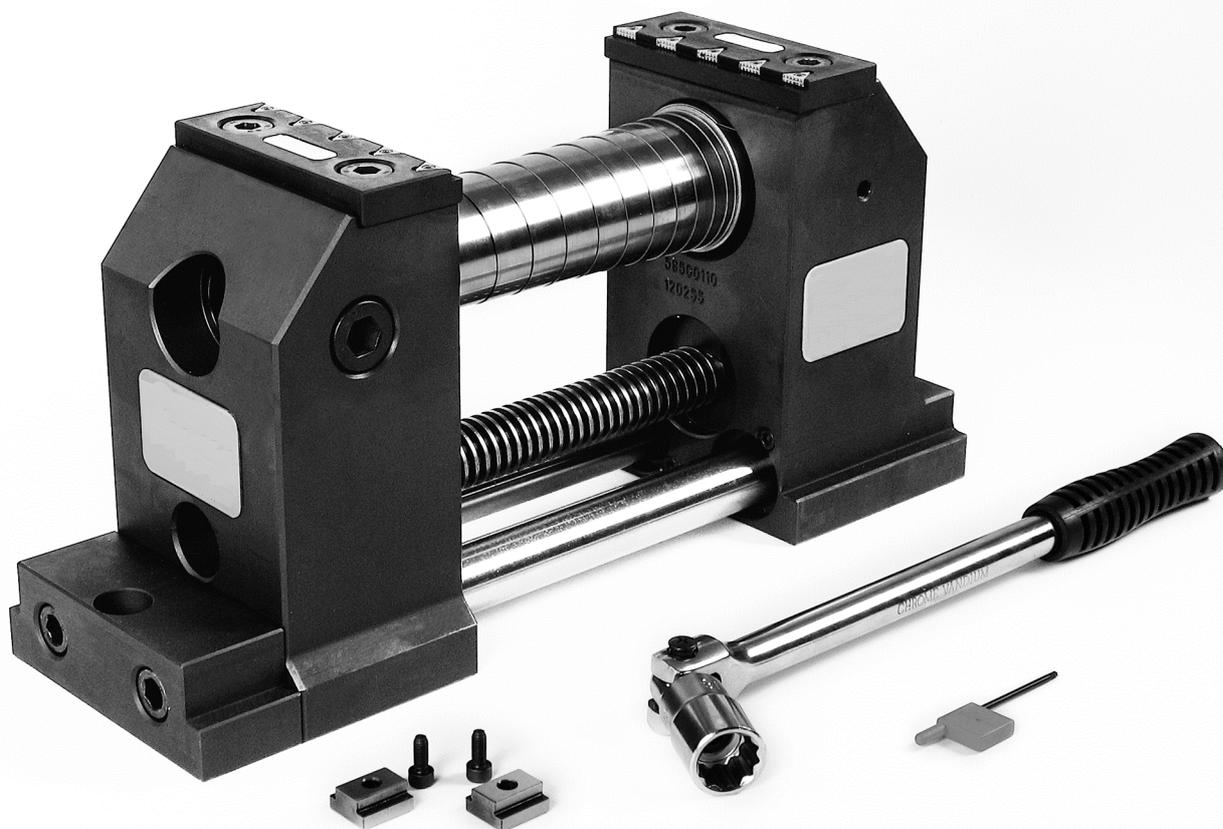
Пример использования 5XMaster:



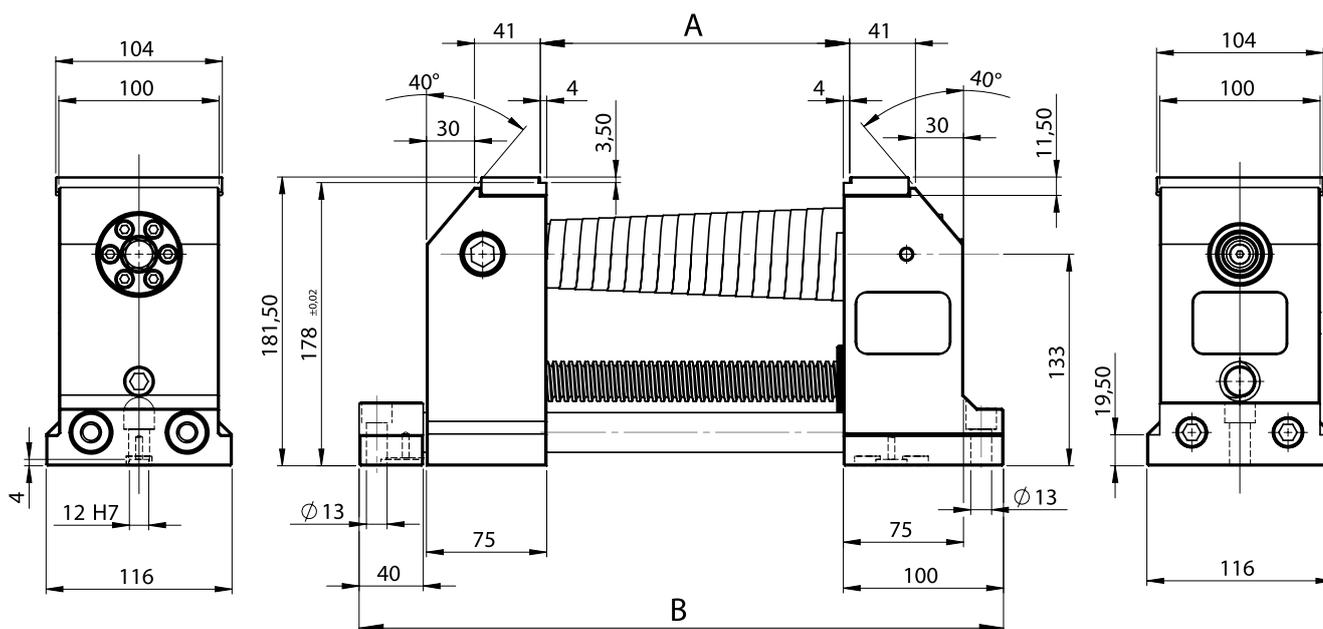
Примеры использования
5XMaster с зажимами:



В комплект 5XMaster входят: тиски, ключ, пара позиционирующих шпонок, набор из 10 вставок Alligator P (для стали)*



* Доступны вставки Alligator H (для закаленной стали/титана) или вставки Alligator N (для алюминия)



Код	Модель	A*	B	Вес, кг
771.123.28.99	5XMaster 100	100	312	23
771.123.28.94	5XMaster 200	200	412	25



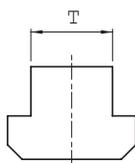
Стопор

772.328.28.88



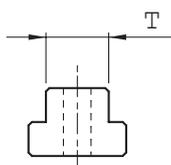
Пара гладких/рифленых накладок для губок

772.328.79.95



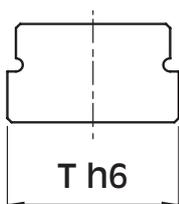
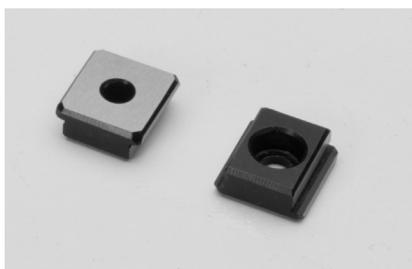
Пара прижимов с винтами и сухарями T-образной формы

T, мм	12 мм	14 мм	16 мм	18 мм	20 мм	22 мм
Код	772.384.41.54	772.384.41.50	772.384.41.57	772.384.41.52	772.384.41.56	772.384.41.51



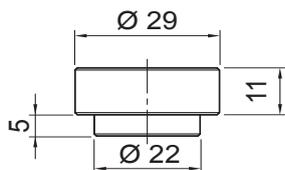
Пара сухарей в комплекте с винтами M12

T, мм	14 мм	16 мм	18 мм	20 мм	22 мм
Код	772.328.42.50	772.328.42.57	772.328.42.52	772.328.42.56	772.328.42.51



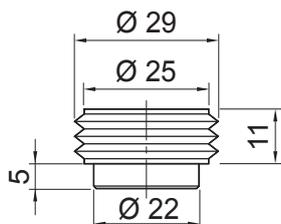
Пара позиционирующих шпонок

T h6, мм	12 мм	14 мм	16 мм	18 мм	20 мм	22 мм
Код	772.389.92.54	772.389.92.50	772.389.92.57	772.389.92.52	772.389.92.56	772.389.92.51



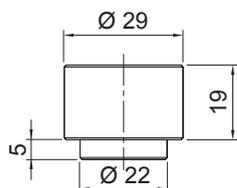
Набор из 4 гладких зажимов, высота 11 мм

772.358.69.97



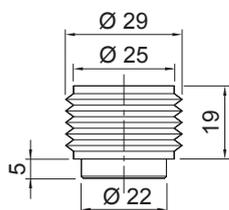
Набор из 4 рифленых зажимов, высота 11 мм

772.358.69.47



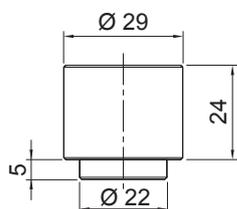
Набор из 4 гладких зажимов, высота 19 мм

772.358.64.97



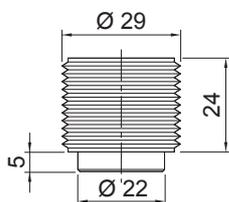
Набор из 4 рифленых зажимов, высота 19 мм

772.358.64.47



Набор из 4 гладких зажимов, высота 24 мм

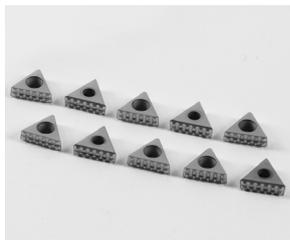
772.358.60.97



Набор из 4 рифленых зажимов, высота 24 мм

772.358.60.47

Alligator набор вставок



Код	Описание
772.372.89.95	Набор из 10 вставок Alligator P (для стали)



Код	Описание
772.372.89.45	Набор из 10 вставок Alligator H (для закаленной стали/титана до 50-54 HRC)



Код	Описание
772.372.89.05	Набор из 10 вставок Alligator N (для алюминия)

