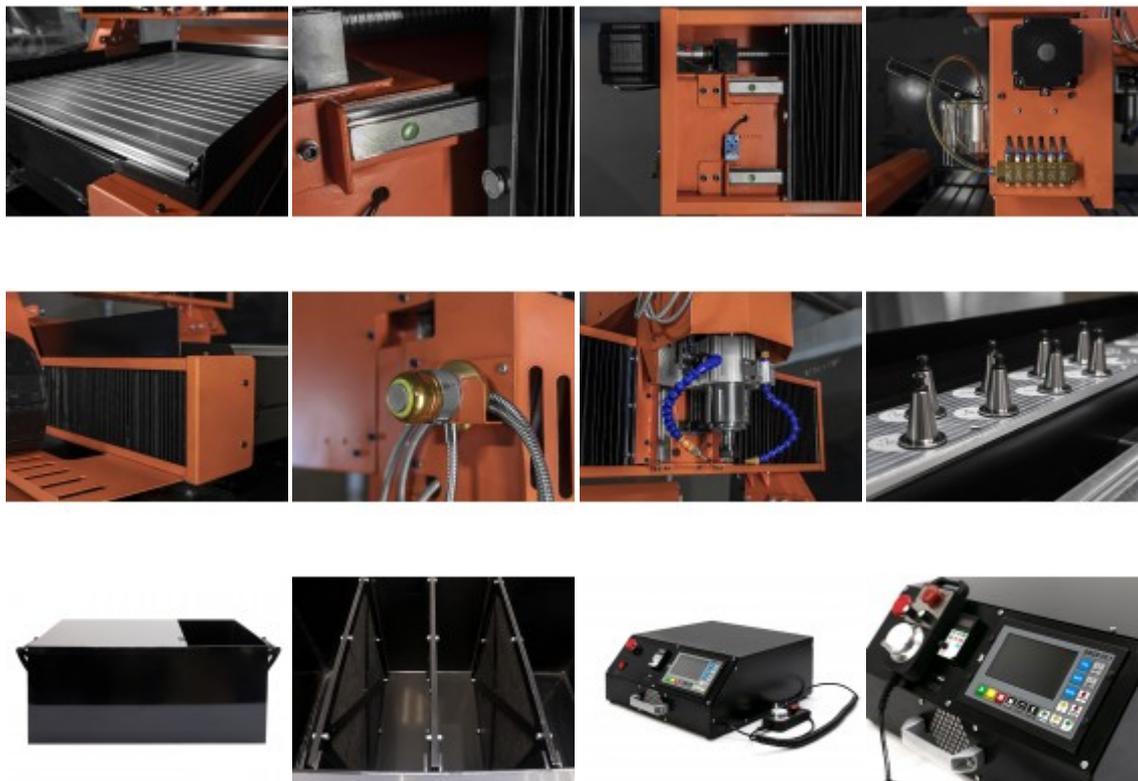


## Коммерческое предложение

№ 1713241708 от 2024.04.16

### Фрезерно-гравировальный станок Cutter H





Цена: 541 000 р.

Станок серии Cutter H - это самый доступный станок для обработки цветных металлов.

Особенностью станка является повышенная жесткость и точность. Она достигается за счет цельносварной конструкции из профильной трубы толщиной стенки 6 мм и механической обработки поверхности под направляющие. Обрабатывает не только цветные металлы, но и сталь.

Установлена централизованная система смазки направляющих и ШВП, что продлевает срок службы и облегчает обслуживание.

Линейка рабочих полей станка расширилась, благодаря созданию станка с рабочим полем 450 на 650 мм. Это подходит для тех, у кого ограничено рабочее пространство и другие станки не проходят по габаритам.

Станок оборудован индуктивными датчиками домашнего положения по всем осям.

Открытая конструкция позволяет прикрепить материал к столу, который намного больше рабочей зоны. Все направляющие и движущие механизмы изолированы от стружки, пыли и охлаждающей жидкости. Механизмы оси X защищены специальной термостойкой полиуретановой гофрой.

Широкий набор дополнительных опций для данного станка позволяет наиболее эффективно настроить оборудование под конкретную задачу. По Вашему желанию устанавливается большинство известных систем управления: Mach3, NC-Studio, DSP пульта, Craftex (LinuxCNC).

Виды основных обрабатываемых материалов

**Базовая группа**

Описание

Станок серии **Cutter H** - это самый доступный станок для обработки цветных металлов. Особенностью станка является повышенная жесткость и точность. Она достигается за счет цельносварной конструкции из профильной трубы толщиной стенки 6 мм и механической обработки поверхности под направляющие. Обрабатывает не только цветные металлы, но и сталь. Установлена централизованная система смазки направляющих и ШВП, что продлевает срок службы и облегчает обслуживание. Линейка рабочих полей станка расширилась, благодаря созданию станка с рабочим полем 450 на 650 мм. Это подходит для тех, у кого ограничено рабочее пространство и другие станки не проходят по габаритам. Станок оборудован индуктивными датчиками домашнего положения по всем осям. Открытая конструкция позволяет прикрепить материал к столу, который намного больше рабочей зоны. Все направляющие и движущие механизмы изолированы от стружки, пыли и охлаждающей жидкости. Механизмы оси X защищены специальной термостойкой полиуретановой гофрой. Широкий набор дополнительных опций для данного станка позволяет наиболее эффективно настроить оборудование под конкретную задачу. По Вашему желанию устанавливается большинство известных систем управления: Mach3, NC-Studio, DSP пульты, Craftex (LinuxCNC).

**Виды основных обрабатываемых материалов**

- любые породы дерева;
- фанера, ДСП, ДВП, МДФ;
- акрил, полистирол, поликарбонат и пр. пластики;
- композитные материалы;
- полиуретановые и эпоксидные модельные плиты;
- нержавейка, сталь, чугун;
- алюминий, медь, бронза и другие цветные металлы.

**Дополнительные опции**

- шпиндель до 3,2 кВт;
- система водяного охлаждения шпинделя;
- автосмена инструмента с линейным магазином на 10 инструментов;
- поворотная ось;
- сервошаговый привод, который в 1.5 раза увеличивает скорость холостых перемещений станка, защищает от пропуска шагов и аварийных ситуаций;
- система подачи СОЖ;
- система управления: Mach3, NC-Studio, DSP пульты, Craftex (LinuxCNC).

**Базовая комплектация станка**

- станок;
- блок управления с автономным контроллером DDCS V3.1;
- шпиндель 1.5 кВт, 24000 об/мин с воздушным охлаждением;
- комплект ЗИП;

**Базовая группа**  
Видео