

Станок с ЧПУ гравировально-фрезерный 7-шпиндельный профи



Київ, Україна

Гравировально-фрезерный станок предназначен для фрезеровки, гравировки, моделирования, маркировки, резки и т.п. Может применяться как для изготовления наружной рекламы, так и для обработки пластика, дерева, металла, в промышленности и пр.

В качестве рабочего инструмента используется пальчиковая фреза, которая крепится в фрезерной головке, тип которой и технические характеристики указывает Заказчик. Фрезерная головка крепится с помощью кронштейнов к вертикальной каретке (Z-координата), которая приводится в движение шаговым двигателем и винтовой передачей. Вертикальная каретка, в свою очередь, закрепляется на поперечной каретке (X-координата), перемещающейся по стальной сварной балке. На балке жестко закреплена зубчатая рейка и направляющая. Передача осуществляется при помощи сервомотора с редуктором. Сама балка приводится в движение также при помощи реечной или винтовой передачи и шаговых или серводвигателей.

Характеристики

- Дискретность позиционирования - 0,01 мм
- Повторяемость - 0,05 мм
- Общая точность станка по длине - 0,05 мм
- Рабочая скорость - max 15000 мм/мин.
- Рабочая область - от 1000X2000XZ
- Шарико-винтовая передача (ШВП)
- Размер направляющих - 20 мм
- Концевые бесконтактные датчики
- Фрезерный шпиндель 2, 2 кВт - 4 кВт (с водяным охлаждением)
- Высота обработки по Z - 300 мм
- Точность перемещения - 0,04 мм

Толщина обработки материала и виды материалов

1. ПВХ - до 20 мм
2. Дерево - до 100 мм
3. Пенопласт - до 100 мм
4. Гетинакс - до 100 мм
5. Фанера - до 100 мм
6. МДФ - до 100 мм
7. Алюминий - 20 мм

Базовая комплектация поставки:

1. Система ЧПУ (см. на фото).
2. Двигатели шаговые 34HS, 3 шт.
3. Программное обеспечение для работы станка.
4. Программное обеспечение для обработки 2D-файлов.
5. Программное обеспечение для обработки 3D-файлов.
6. Шнур подключения к компьютеру.

7.Шнур подключения блока ЧПУ.
8.Шпиндель.
9.Сам станок (см. на фото).
Любые консультации. Техническая поддержка. Удалённая настройка компьютера

Гарантия: 12 месяцев на все кроме шпинделя
Постгарантийное обслуживание!

СТАНОК ГОТОВ К РАБОТЕ НУЖЕН ТОЛЬКО ОТДЕЛЬНЫЙ КОМПЬЮТЕР!

Станок собран в заводских условиях на промышленном оборудовании. Точность изделий проверяется с помощью электронно-измерительных приборов.

Price: **1 \$**

Тип оголошення:
Продам, продаж, продаю

Торг: --

Славянский Степан

380993557777

ул.Оборонная 101г