

Фрезерные станки с ЧПУ

Спецпредложение

Выполняемые работы:

- фрезерование 2D-3D;
- сверление;
- гравировальные работы;
- производство печатных плат;
- 3D сканирование и тд.



Отличительные особенности:

Отличительные особенности:

Низкая цена

Немецкое качество - сделано в Германии

Удобство в перевозке и быстрая сборка

Обрабатываемые материалы:



- Дерево
- ДСП, МДФ



- Пластики



- Камень



- Стекло

Серия 850 КТ



Технические характеристики:

Перемещение инструмента по оси "X", мм	815
Перемещение инструмента по оси "Y", мм	540
Перемещение инструмента по оси "Z", мм	125
Рабочая поверхность стола Д x Ш, мм	1000 x 640
Скорость позиционирования, мм в секунду	40
Высота под мостом в мм	205
Точность перемещения инструмента, мм	0,2
Габаритные размеры станка без упаковки, мм	1500 x 810 x 500
Масса станка без приспособлений, кг	75

Конструкция станка:

Структура закрытого типа

Система направляющих состоит из тележки со встроенными буксами на подшипниках, которые перемещаются по закаленным и шлифованным валам диаметрами 25 мм, 20 мм и 16 мм в зависимости от размеров центра

Тип привода

Винтовая пара

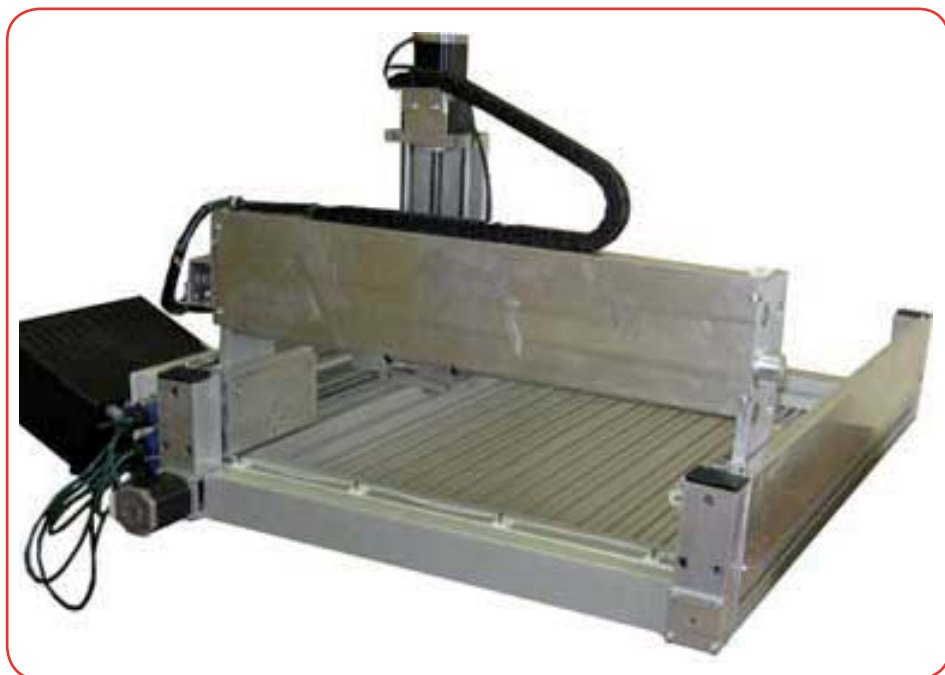
Шаговые моторы

За перемещение по осям X, Y, Z отвечают 3 независимых 2- фазных биполярных шаговых двигателя фирмы "SANYO" Япония. Шаг составляет 1,8 град. Индивидуальный привод перемещения портала, суппорта и шпинделя по осям обеспечивает высокую точность перемещения (до 0,015 мм)



Шаговые моторы

Структура закрытого типа



Система направляющих К-Серия



Тип привода Т- тип



Скорость 2400 мм в минуту,
40 мм в секунду

Рекомендуемая базовая комплектация:

- Фрезерно-копировальный станок с ЧПУ;
- Блок управления;
- Алюминиевый рабочий стол;
- Подставка под станок;
- Фрезерный мотор KRESS 220 В 1050 Вт;
- Щуп для определения позиции инструмента;
- Программное обеспечение CAD/CAM;
- Система подключения аспирации;



Щуп



Фрезерный мотор KRESS



Алюминиевый рабочий стол

Выполнен из алюминиевого профиля сечения 160x16 мм с Т-образными пазами.
Масса квадратного метра стола- 5,75 Кг/м.



Подставка под станок

Выполнена из алюминиевого профиля.
Ножки винтовые М12, с отверстиями под анкерные болты



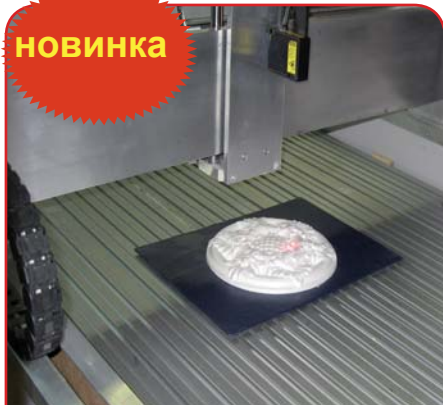
Блок управления



Система подключения аспирации

- Дополнительная комплектация:**
- Лазерное устройство 3D сканирования;
 - Мех. устройство 3D сканирования;
 - Ротационный стол
 - Вакуумный стол
 - Система охлаждения
 - Системы аспирации
 - Усиленный мотор с инвертором
 - Напольные шкафы для защиты от пыли
 - Элементы для крепления заготовок
 - Пуско-наладочные работы

НОВИНКА



**Лазерное устройство
3D сканирования**



**Мех. устройство 3D
сканирования**



Ротационный стол



Вакуумный стол



Система охлаждения



Системы аспирации



**Усиленный мотор
с инвертором**



**Напольные шкафы
для защиты от пыли**



**Элементы для
крепления заготовок**

Комплект из 8 фрез для станков С ЧПУ



**Наша цена
КОМПЛЕКТА: 176 €**

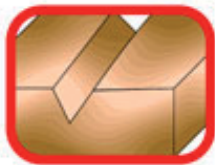
Рекомендованный комплект фрез
для всех видов фрезерных
и гравировальных работ

Обрабатываемые материалы:
дерево, ДСП, МДФ, пластики, алюминий.



**Твердосплавные конусные концевые
фрезы для гравировки**

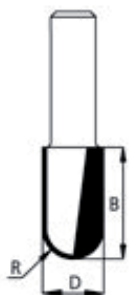
Обозначение	α	D	B	L	Диаметр хв-ка
	град.	мм	мм	мм	мм
10531551АНТ	60	8	7	70	8 49.49 €



Фрезы цилиндрические двузубые

Обозначение	D	B	L	
	мм	мм	мм	
S P2102051АНТ	2.0	5	44	16.97 €
S P2103051АНТ	3.0	11	51	13.25 €
P2306051АНТ	6.0	19	51	13.58 €

S - Режущая часть изготовлена из монолитного твёрдого сплава

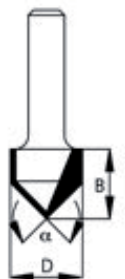


Фрезы канавочные полукруглые

Обозначение	R	D	B	
	мм	мм	мм	
RBL03251АНТ	1.6	3.2	9.5	20.21 €
RBL04851АНТ	2.4	4.8	13	20.21 €
RBL06351АНТ	3.2	6.3	13	21.59 €



"V" образные



Фрезы канавочные полукруглые

Обозначение	α	D	B	
	град.	мм	мм	
V6012751АНТ	60	12.7	16	21.13 €

