

Трёхосевой фрезерный станок с ЧПУ легкой серии: Beaver 0906AT



СХЕМА ОБРАБОТКИ:



Основное направление использования – изготовление сувенирной продукции, гравюр, икон и т.д. в небольших количествах. Станок может использоваться в жилых помещениях, т.к. для его работы достаточно напряжения в 220В.

НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначен для высококачественного фрезерования и гравирования изделий, как в 2-х плоскостях, так и в 3-х мерном пространстве (3D обработка).

ВИДЫ ОБРАБАТЫВАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ:

Древесина мягких и твердых пород; ДСП, ДВП, МДФ; композитные материалы ("Alucobond", "Dibond"); любые полистиролы (в том числе ПВХ и полистиролы с поликарбонатом); гетинакс; искусственный камень; цветной металл; акриловое стекло и оргстекло; модельный пластик.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

МЕБЕЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО:

Простые и сложные фасады (в том числе с художественной резьбой); накладки на мебель; элементы эксклюзивной мебели со сложной резьбой.

ОТДЕЛКА ИНТЕРЬЕРОВ:

Элементы каминов и бильярдных столов; барельефы; канделябры; лестницы; плинтуса и многое другое, все это с резьбой любой сложности.

ОТДЕЛКА ЭКСТЕРЬЕРОВ:

Фигурные наличники на окна и двери со сквозной резьбой; декоративные элементы для украшения деревянных домов и бань; балясины из доски для отделки веранд и беседок; ограды и т.д.

ЭКСКЛЮЗИВНЫЕ ИЗДЕЛИЯ:

Рамы для зеркал; панно; изображения людей и зверей; сувенирная продукция; шкатулки; письменные наборы; часы и так далее.

МОДЕЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО:

Изготовление мастер моделей; литьевых моделей; прототипов изделий; форм для вакуумной формовки; штампов и клише из различных материалов, включая: алюминий, латунь, бронзу, "СЕВАТООЛ" и модельный пластик.

РЕКЛАМНАЯ ПРОДУКЦИЯ:

Адрес: 050061 РК, г. Алматы, мкр. Курылысши, ул. Кокорай д. 2а/1, Тел./факс: +7(727)344-08-98,
моб: +7(705)554-04-24, e-mail: info@kazstanex.kz web: www.kazstanex.kz

Криволинейный раскрой листовых пластиков; ПВХ; акрила и других материалов; Вырезка букв логотипов, подставок, эмблем и т.д.

**ПОЛУЧАЕМЫЕ ИЗДЕЛИЯ:
"2D- ОБРАБОТКА"**



"3D-ОБРАБОТКА"



Адрес: 050061 РК, г. Алматы, мкр. Курылысши, ул. Кокорай д. 2а/1, Тел./факс: +7(727)344-08-98,
моб: +7(705)554-04-24, e-mail: info@kazstanex.kz web: www.kazstanex.kz



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ Beaver 0906AT:

Модель	Beaver 0906AT	Beaver 0906ATC
Размеры рабочего стола, мм	720 x 1135	720 x 1135
Размеры зоны обработки X и Y, наибольшие, мм	600 x 900	600 x 900
Перемещение шпинделя по оси Z, мм	100	100
Точность позиционирования X, Y, Z	±0,03	±0,03
Толщина обрабатываемых заготовок, наибольшая, мм	55	55
Тип стола	Алюминиевый с Т-пазами	Алюминиевый с Т-пазами
Способ крепления заготовок	Механически	Механически
Тип привода X, Y, Z	Шарико-винтовая передача	Шарико-винтовая передача
Тип электродвигателей перемещения портала, суппорта и шпинделя	Шаговый	Шаговый
Количество электродвигателей перемещения портала, суппорта и шпинделя, шт.	3	3
Максимальная скорость свободного перемещения по X, Y, мм/мин	0 - 6000	0 - 6000
Максимальная скорость перемещения по X, Y при обработке, мм/мин	0 - 3000	0 - 3000
Система смены инструмента	Ручная	Ручная
Патрон	Цанга ER16	Цанга ER16
Мощность шпинделя, кВт	1,5 (HSD, Италия)	1,5 (EWT, Китай)
Частота вращения шпинделя, об/мин	0 - 18000	0 - 18000
Напряжение, В	220	220
Частота тока, Гц	50 - 60	50 - 60
Операционная система	NC Studio	NC Studio
Программное обеспечение	Type3	Type3
Интерфейс	USB	USB
Внутренняя память	128	128
Размер упаковки, мм (длина x ширина x высота)	1300 x 1050 x 900	1300 x 1050 x 900
Масса нетто, кг	165	165
Масса брутто, кг	202	202