

# PLRA3

фрезерный станок ЧПУ



Технические характеристики

Рабочая область	650*350*95 мм
Материал рабочего стола	Алюминий, Т-СЛОТ
Материал станины	алюминиевый профиль
Дискретность позиционирования	0.01 мм
Повторяемость	0.05 мм
Скорость перемещения MAX	до 5000 мм/мин
Рабочая скорость MAX	до 5000 мм/мин
Габариты	960x690x590
Вес станка	80 кг

**ВОЗМОЖНО ИЗМЕНЕНИЕ РАЗМЕРОВ РАБОЧЕЙ ОБЛАСТИ ПО ЖЕЛАНИЮ ЗАКАЗЧИКА**

ЧПУ станок **PLRA3** представляет собой 3-х осный фрезерный станок ЧПУ (рутер) для 2D/3D обработки различных материалов - дерева, пластика, текстолита, цветных металлов. Станок найдет применение в рекламном деле, у моделлистов, столяров и в полиграфии.

Рама станка изготовлена из алюминиевого профиля. По осям X и Y используются цилиндрические направляющие диаметром 25мм, по оси Z цилиндрические направляющие диаметром 16мм. На осях X, Y и Z станка установлены шаговые двигатели PL57H76. Все передачи станка выполнены на ШВП (диаметр 16мм, шаг 5мм).

Рабочий стол станка сделан из наборных пластин AL-T-17100 типа Т-СЛОТ. На станок можно установить шпиндель KRESS (или аналог, с диаметром шейки 43мм).

Стоимость станка указана без учета стоимости шпинделя и электроники управления. Шпиндель и электронику управления можно приобрести отдельно, проконсультировавшись с нами или самостоятельно выбрав его из нашего каталога.

Для управления станком необходим ПК с LPT портом и установленной ЧПУ программой типа MACH. Станок прост в обслуживании, надежен и неприхотлив в работе.

Видео работы станка - [http://www.youtube.com/watch?v=\\_gEqfE0xKXg](http://www.youtube.com/watch?v=_gEqfE0xKXg)

