

## Серия VESTA

Профессиональный фрезерно-гравировальный станок с ЧПУ **VESTA** предназначен для широкого спектра работ по дереву, пластику и цветным металлам, включая фрезерование, гравирование, фасонную резку, 3D-сканирование.

Использование в конструкции высококачественных импортных комплектующих гарантирует высокую надежность станка.

Модульная конструкция позволяет в короткие сроки осуществлять расширение стандартных функций под специфические требования заказчика.

### Особенности конструкции:

- Шарико-винтовые передачи на всех осях
- Линейные подшипники качения
- Сварная станина
- Прецизионные шаговые двигатели
- Рабочий стол с Т-пазами (дерево/алюминий)
- Шпиндель KRESS 1050 Вт с ручной регулировкой скорости вращения
- Интерфейс подключения к компьютеру: LPT
- Язык программирования: ISO G-code
- Напряжение питания 220 В

### Преимущества:

- Только современные комплектующие признанных мировых брендов
- Отсутствие в станине штампованных и тонкостенных листовых деталей, что определяет высокую степень жесткости
- Широкий спектр управляющего программного обеспечения
- Простота освоения и работы
- Большой ассортимент дополнительных опций и аксессуаров

### Дополнительные опции\*:

- Поворотная четвертая ось
- Увеличенная станина для напольной установки
- Промышленный пылесос
- 3D-сканер
- Шпиндель 1.5 кВт с частотным преобразователем
- Шпиндель с водяным охлаждением

\* Полный каталог опций предоставляется по запросу

### Типовые модели\*\*:

Модель	Рабочее поле X x Y x Z	Рабочий стол	Точность перемещения	Повторяемость	Скорость подачи	Масса
Solar Tool VESTA-500 Solar Tool VESTA-500/R	500 x 330 x 110 мм 500 x 330 x 170 мм	700 x 520 мм	0,1 мм	0,05 мм	до 6000 мм/мин	50 кг
Solar Tool VESTA-1000 Solar Tool VESTA-1000/R	1000 x 500 x 110 мм 1000 x 500 x 170 мм	1200 x 690 мм	0,1 мм	0,05 мм	до 6000 мм/мин	85 кг

\*\* Возможно изготовление станка с размерами поля по требованиям заказчика

**ООО «Акетон»**  
 Тел.: +7 (495) 777-02-25    <http://www.aketon.ru>  
 Факс: +7 (495) 777-02-25    [info@aketon.ru](mailto:info@aketon.ru)  
 107241, г. Москва, ул. Иркутская, д. 1

