

# Планшетный режущий плоттер

## БЮДЖЕТНОЕ РЕШЕНИЕ

для малотиражного производства  
рекламной и полиграфической  
продукции



ШТАТНАЯ  
ВАКУУМНАЯ  
СИСТЕМА

**СМАРТ-Т**

[www.smart-t.ru](http://www.smart-t.ru)

+7 (495) 663-9111

### ВОЗМОЖНОСТИ:

- Линейная и фигурная сквозная резка
- Перфорация
- Резка с частичным прорезанием материала
- Биговка
- Надсечка
- Маркировка

### ПРОДУКЦИЯ:

- Этикетки и стикеры
- Упаковка и ее прототипы из картона и микрогофрокартона
- Открытки, папки, конверты
- POS-материалы
- Бирки, ценники, карточки

- Магниты и таблички из магнитного винила
- Знаки из светоотражающей пленки
- Шаблоны и трафареты для пескоструйной обработки
- Изделия из ЭВА, ПВХ и ПЭТ-материалов
- Технические прокладки из паронита

Компания Смарт-Т – официальный дистрибутор VULCAN в России  
115088, г.Москва, ул.Шарикоподшипниковская, д.13, стр.46  
e-mail [info@smart-t.ru](mailto:info@smart-t.ru)

Представительства в России, Беларуси, Казахстане, Кыргызстане и Узбекистане

Санкт-Петербург ул.Лякорная, д.15, Литер "А", офис 202-203 +7 (812) 331-3993 [spb@smart-t.ru](mailto:spb@smart-t.ru)  
Краснодар ул.Уральская, д.102/1 +7 (861) 234-3189 [kuban@smart-t.ru](mailto:kuban@smart-t.ru)  
Набережные Челны пр-т Раиса Беляева, д.1а, корпус 2 +7 (8552) 78-1055 [volga@smart-t.ru](mailto:volga@smart-t.ru)  
Уфа ул.Степана Халтурина, д.41 +7 (927) 043-0807 [ufa@smart-t.ru](mailto:ufa@smart-t.ru)

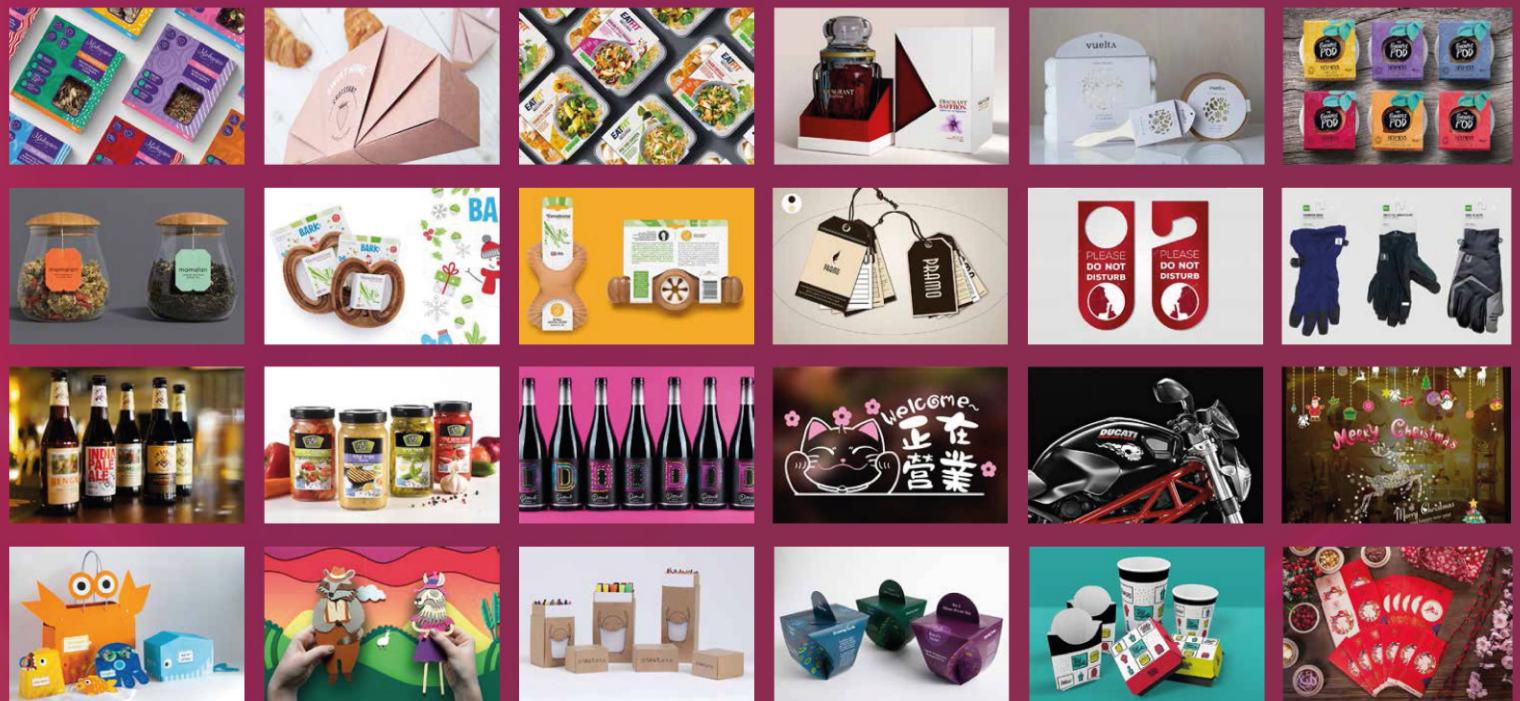
Казань ул.Даурская, д.46 «А», пом. №1007 +7 (927) 432-6513 [kazan@smart-t.ru](mailto:kazan@smart-t.ru)  
Екатеринбург ул.Солнечная, д.41 +7 (343) 288-5901 [ural@smart-t.ru](mailto:ural@smart-t.ru)  
Новосибирск ул.Кропоткина, д.116/1 +7 (383) 36-36-201 [siberia@smart-t.ru](mailto:siberia@smart-t.ru)  
Воронеж ул.Генерала Лизюкова, д.17а +7 (910) 253-8448 [chernozem@smart-t.ru](mailto:chernozem@smart-t.ru)  
Минск ул.Промышленная, д.66, корпус 1 +375 (740) 740-9242 [info@smart-t.by](mailto:info@smart-t.by)  
Алматы микрорайон Астана, д.6 +7 (727) 339-3369 [info@mataprint.kz](mailto:info@mataprint.kz)  
Астана пр-т Женис, д.75/2 +7 (7172) 52-2874 [filiyal@mataprint.kz](mailto:filiyal@mataprint.kz)  
Ташкент Учтепинский р-н, ул.Фазылтепа, д.25А (+998) 90-966-4204 [nodir@smart-t.uz](mailto:nodir@smart-t.uz)  
Бишкек ул.Кусеина Карасаева, д.3 +996 (312) 53-00-92 [info@mimaki.kg](mailto:info@mimaki.kg)

Планшетные режущие плоттеры VULCAN для контурной резки представляют собой эффективный инструмент для производства разнообразной упаковки и ее прототипов, POS-материалов и POP-конструкций, этикеток, бирок, ценников, карточек различного назначения и многоного другого.

Режущие плоттеры предназначены для выполнения таких операций, как линейная и фигурная сквозная резка, перфорация, резка с частичным прорезанием материала, биговка, высечка и идеально подходят для предприятий, выполняющих заказы малых и средних тиражей.

Эти модели оснащены высокочувствительной камерой, позволяющей распознавать реперные метки даже самых небольших размеров. Удобный сенсорный экран с интуитивно понятной навигацией дает возможность быстро освоить функции управления плоттером. Высокоскоростной интерфейс для быстрой передачи данных, возможность загрузки заданий с флеш-накопителей и функция резки по QR-коду обеспечивают высокую производительность и максимальное удобство работы.

## Сфера применения планшетных режущих плоттеров Vulcan



## Ключевые особенности планшетных режущих плоттеров Vulcan

### ■ Система оптического позиционирования

Режущие плоттеры Vulcan FC-500VC/FC-800VC оснащены камерой высокого разрешения для точного распознавания реперных меток (размером от 5 мм) как на цветных, так и на прозрачных материалах. Способность плоттеров считывать реперные метки малого размера позволяет экономить материал и уменьшить текущие производственные расходы. Распознавание четырех меток менее чем за 3 секунды повышает производительность и дает возможность еще более эффективно сократить издержки.

### ■ Сенсорная панель управления с интуитивно понятным интерфейсом



Простое переключение силы вакуумного прижима: ON – быстрая/стабильная фиксация, OFF – легкая смена заготовки. Легкое переключение скоростей движения каретки с помощью клавиш со стрелками: Быстро [Fast] (x10)/Медленно [Slow] (x1). Однократное нажатие кнопки для установки исходного положения или возврата к исходному положению гарантирует точность позиционирования.

### ■ Высокоточная контурная резка

Плоттеры Vulcan FC-500VC/FC-800VC эффективно обрабатывают материалы, установленные под наклоном, а также компенсируют искажения размера/формы. Аккуратный и точный рез обеспечивается посредством запатентованного алгоритма обнаружения четырех реперных меток.

### ■ Сетевой интерфейс

Гарантия стабильной передачи данных на дальние расстояния. Возможно как управление одним режущим плоттером с нескольких компьютеров, так и управление несколькими режущими плоттерами с одного компьютера.

### ■ Функция U-Disk

PLT-файлы, сохраненные на флэш-накопителях USB (U-disk), могут использоваться для прямого вывода на резку. Это значит, что плоттеры Vulcan FC-500VC/FC-800VC могут работать без подключения к компьютеру.

### ■ Резка по QR-коду

Режущие плоттеры Vulcan FC-500VC/FC-800VC способны считывать QR-код, напечатанный на материале, позволяя автоматически сопоставлять файлы печати и резки. Это ускоряет производство и исключает вероятность несогласованности файлов.

### ■ Поддержка операционных систем Windows и Mac



## Технические характеристики плоттеров Vulcan FC-500VC/FC-800VC

Модель	Vulcan FC-500VC	Vulcan FC-800VC
Область резки	495 x 685 мм	790 x 1085 мм
Система прижима материала	Вакуумная	
Скорость резки	10-700 мм/сек.	
Типы инструментов	Нож, биговщик, ручка	
Количество инструментов	2 (одновременно)	
Давление ножа	Инструмент 1 и 2: 600 гс	
Интерфейс	USB2.0, U-Disk, Ethernet	
Память	32 МБ	
Электропитание	240 В, 50 Гц	
Потребляемая мощность	Макс. 150 ВА (плоттер), 550 Вт (вакуумная система)	
Габаритные размеры плоттера	981 x 977 x 1047 мм	1420 x 1212 x 1050 мм
Масса	77 кг (плоттер), 20 кг (компрессор)	104 кг (плоттер), 20 кг (компрессор)