

ОБОРУДОВАНИЕ SAGA

SAGA FC420620B01

Планшетный режущий плоттер для рулонных материалов

**400 × 580 мм**

область резки

до 600 мм

ширина рулона

до 200 мм

диаметр рулона

Возможности и особенности

Рулонная обработка

Фрикционная подача и вакуумная фиксация материала на планшете. Для самоклейки и термотрансферных плёнок.

Смешанные задания по QR-коду

Последовательная резка разных заданий на рулоне с распознаванием меток и QR-кодов.

Организация работы

CutStudio, плагины и несколько вариантов подключения. Складная приёмная корзина для материала.

Характеристики и ограничения приведены на следующих страницах.

Технические характеристики

SAGA FC420620B01

Модель	FC420620B01
Привод X / Y	Шаговые двигатели
Позиционирование	Цифровая CCD-камера; метки и QR-код
Панель управления	ЖК-дисплей и кнопки
Держатели / инструменты	1 держатель; нож / перо
Фиксация материала	Вакуумный прижим
Подача	Фрикционная
Область резки	400 × 580 мм
Диаметр подающего рулона	До 200 мм
Ширина подающего рулона	До 600 мм
Сканирование	Около 5 с
Скорость резки	10-800; единица не указана
Усилие резки	0-500; единица не указана
Плотность материала	До 250 г/м²*
Минимальный элемент	Около 10 мм²
Механическое разрешение	0,02 мм
Программное разрешение	HPGL, 0,025 мм
Повторяемость	≤ 0,05 мм
Интерфейсы	USB, WLAN, Wi-Fi, USB-накопитель
Программное обеспечение	CutStudio; плагины CorelDRAW / Illustrator
Мощность машины	До 150 Вт
Питание машины	100-120 / 200-240 В AC; 50/60 Гц; до 3 / 1,7 А
Мощность насоса	0,4 кВт при 50 Гц / 0,5 кВт при 60 Гц
Питание насоса	110 В: 3,9 / 4,7 А; 220 В: 2,7 / 3,2 А (50 / 60 Гц)
Габариты (Д × Ш × В)	1260 × 945 × 1012 мм
Длина с разложенной корзиной	1807 мм

Материалы и применение

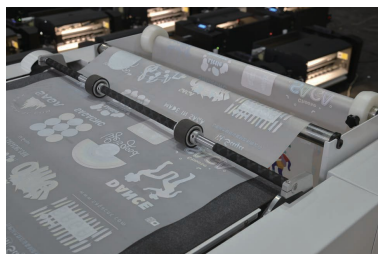
Термотрансферная плёнка, самоклеящиеся материалы, картон, крафтовая и мелованная бумага, PET.



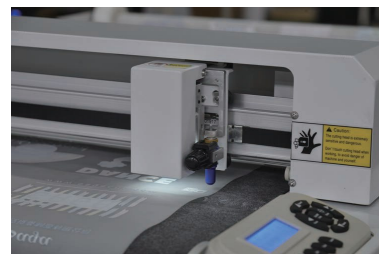
Узлы и управление



Панель управления



Рулонная обработка



Режущий узел

Примечания

* Допустимые плотность, толщина и минимальный размер элементов зависят от материала и геометрии контура. Иллюстративные подписи на первой странице исходника заявляют экран 10" и восемь инструментов, но техническая таблица указывает ЖК-панель с кнопками и один держатель; использованы данные таблицы. У скоростей и усилий, приведённых без единиц измерения, единицы отсутствуют и в исходнике. Значения требуют уточнения.

Источник: каталог производителя SAGA. Параметры могут быть изменены без уведомления. Комплектацию уточняйте при подборе оборудования.