

ОБОРУДОВАНИЕ SAGA

SAGA FC480720C01

Планшетный режущий плоттер с активной роликовой биговкой

**485 × 715 мм**

область резки

2 инструмента

нож и биговка

128 МБ

память заданий

Возможности и особенности

Активная роликовая биговка

Отдельный инструмент для формирования линий сгиба и нож для контурной резки.

Обработка с оборота

Поддержка резки с оборотной стороны для изготовления упаковки.

Управление заданиями

Сенсорный экран 7", контроль выполнения, автономный вывод и четыре варианта подключения по описанию производителя.

Характеристики и ограничения приведены на следующих страницах.

Технические характеристики

SAGA FC480720C01

Модель	FC480720C01
Привод X / Y	Бесщёточные сервомоторы
Позиционирование	Цифровая CCD-камера; метки и QR-код
Управление	Ёмкостный сенсорный экран 7"
Держатели	2: нож и биговальный инструмент
Биговка	Активная роликовая
Фиксация материала	Вакуумный прижим
Максимальный формат стола	545 × 730 мм
Область резки	485 × 715 мм
Сканирование	5-10 с
Скорость резки	10-700; единица не указана
Усилие биговки / ножа	0-2500 / 0-900; единицы не указаны
Плотность материала по таблице	120-400 г/м²*
Минимальный элемент	Около 10 мм²
Память заданий	128 МБ
Механическое разрешение	0,02 мм
Программное разрешение	HPGL, 0,025 мм
Повторяемость	≤ 0,05 мм
Интерфейсы по таблице	USB, Wi-Fi, USB-накопитель; дополнительный интерфейс не назван
Программное обеспечение	CutArtist; плагины CorelDRAW / Illustrator
Мощность машины	До 350 Вт
Питание машины	100-120 / 200-240 В AC; 50/60 Гц
Питание насоса	110 В: 10,8 / 13 А; 220 В: 4,5 / 5,6 А (50 / 60 Гц)
Мощность насоса при 110 В	0,75 / 0,84 кВт (50 / 60 Гц)
Мощность насоса при 220 В	0,75 / 0,83 кВт (50 / 60 Гц)
Стойка	В комплекте
Габариты (Д × Ш × В)	1084,3 × 975 × 1087,5 мм
Условия эксплуатации	+5...+35 °С; влажность 30-75%, без конденсата

Материалы и применение

Картон, мелованная бумага, самоклеящиеся материалы, гофрокартон, магнитные наклейки и PVC. Примеры: коробки, пакеты, конверты и настольные таблички.



Узлы и управление



Сенсорный экран



Подключение



Резка и биговка

Примечания

* Допустимые плотность, толщина и минимальный размер элементов зависят от материала и геометрии контура. В описании указаны 1900 гс и картон до 600 г/м²; в таблице - усилия 0-2500 / 0-900 и плотность 120-400 г/м². Для подбора использованы значения таблицы. У скоростей и усилий, приведённых без единиц измерения, единицы отсутствуют и в источнике. Значения требуют уточнения.

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