

ОБОРУДОВАНИЕ SAGA

SAGA SG-ASF420

Планшетный режущий плоттер с автоматической подачей листов

**430 × 672 мм**

область резки

до 180 мм

высота стопы

2-6 листов/мин

скорость подачи

Возможности и особенности

Автоподача для серийных заданий

Подъёмный самонаклад с автоматическим контролем и независимой пневматической системой подачи.

Резка и биговка

Четыре инструментальных позиции в разных сочетаниях. Раздельные подача, сканирование и резка.

Гибкие режимы работы

Сканирование и резка с лицевой и оборотной стороны, матричная резка; сенсорный экран 7" и контроль выполнения.

Характеристики и ограничения приведены на следующих страницах.

Технические характеристики

SAGA SG-ASF420

Модель	SG-ASF420
Привод X / Y	Бесщёточные сервомоторы
Позиционирование	Цифровая CCD-камера; метки и QR-код
Управление	Ёмкостный сенсорный экран 7"
Инструментальные позиции	Два обычных и два тангенциальных держателя
Инструменты	Нож, биговальный инструмент, перо
Фиксация материала	Вакуумный прижим
Максимальный формат стола	490 × 710 мм
Область резки	430 × 672 мм
Максимальный формат автоподачи	A2, 420 × 594 мм
Подача листов	Пневматическая, автоматическая
Высота стопы / вместимость	180 мм / до 600 листов*
Скорость подачи	2-6 листов/мин
Режимы	Лицевая / оборотная сторона; матричная резка
Сканирование	5-10 с
Скорость резки	100-700 мм/с; шаг 10 мм/с
Усилие ножа и биговки	0-1900 гс; шаг 10 гс
Плотность материала	До 600 г/м²*
Минимальный элемент	Около 10 мм²
Механическое разрешение	0,02 мм
Программное разрешение	HPGL, 0,025 мм
Повторяемость	≤ 0,05 мм
Интерфейсы	USB, TCP, Wi-Fi, USB-накопитель
Программное обеспечение	CutStudio; плагины CorelDRAW / Illustrator
Мощность машины	До 700 Вт
Питание машины	100-120 / 200-240 В AC; 50/60 Гц; до 13,6 / 6,8 А
Мощность вакуумного насоса	750 Вт при 50 Гц / 840 Вт при 60 Гц
Питание вакуумного насоса	110 В: 10,8 / 13 А; 220 В: 4,5 / 5,6 А (50 / 60 Гц)
Насос вакуумной подачи	750 Вт
Самонаклад: габариты	930 × 860 × 940 мм
Плоттер: габариты	1595 × 810 × 940 мм

Характеристики: продолжение

Самонаклад: упаковка	1095 × 1031 × 1417 мм
Плоттер: упаковка	2168 × 1298 × 1332 мм
Самонаклад: нетто / брутто	128 ± 25 / 191 ± 25 кг
Плоттер: нетто / брутто	267 ± 25 / 402 ± 25 кг
Условия эксплуатации	+5...+35 °С; влажность 30-75%, без конденсата

Материалы и применение

Картон, мелованная бумага, самоклеящиеся материалы, гофрокартон, магнитные наклейки и PVC. Для коробок, пакетов, конвертов, карточек и наклеек.



Примечания

* Допустимые плотность, толщина и минимальный размер элементов зависят от материала и геометрии контура.

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