



ООО «САЙН КЛИК»
ИНН: 5410159347 КПП 541001001
Юридический адрес: 630075,
Фактический адрес: г. Новосибирск, ул. Дуси Ковальчук д. 28Г.
e-mail: info@sign-click.ru
тел: 8-800-770-06-82

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Компания ООО САЙН КЛИК предлагает Вам:

Планшетный режущий плоттер UNIVERSAL LST03II-0806-RM



Режущий комплекс UNIVERSAL LST03II-0806-RM— профессиональное оборудование для автоматизированного раскроя материалов форматом до 800×600 мм. Станок сочетает японские сервомоторы, европейские контроллеры и тангенциальную систему управления инструментом. Обеспечивает точность $\pm 0,01$ мм и скорость до 1200 мм/с. Идеальное решение для производства упаковки, рекламной продукции и полиграфии.

Конструктивные особенности режущего комплекса UNIVERSAL LST03II-0806-RM

Прочная стальная рама и эргономичный дизайн

Рама станка выполнена из высокопрочной сварной стали, что обеспечивает исключительную жесткость и точность позиционирования. Современный корпус сочетает эстетику с функциональностью: встроенная панель управления поддерживает порядок в рабочей зоне, а интегрированные вакуумные помпы и компрессор экономят производственное пространство.

Прецизионный контроль инструмента

Управление вылетом и давлением режущих элементов осуществляется через цифровую панель, минимизируя человеческий фактор и ускоряя процесс настройки. Инновационные алгоритмы обработки обеспечивают безупречное качество резки даже сложных контуров.

Инновационная система привода по оси Z

Двухкомпонентная система сочетает мощность пневматики с ювелирной точностью электропривода, позволяя мгновенно адаптироваться к материалам различной плотности.

Тангенциальный привод инструмента

Активная система позиционирования инструмента на 360° обеспечивает превосходную детализацию при работе с любыми типами материалов, включая сложные композитные поверхности.

Интеллектуальная система позиционирования

Многозонный вакуумный стол с цифровым управлением гарантирует надежную фиксацию заготовок. Конвейерная система с усовершенствованными присосками обеспечивает точную подачу и автоматическую выгрузку материалов.

Передовая система распознавания

Встроенная CCD-камера автоматически определяет метки позиционирования и считывает штрих-коды, что позволяет мгновенно запускать производственные задачи без ручной настройки.

Преимущества комплекса:

Технологические преимущества:

- **Тангенциальный привод инструментов** - точное управление вращением ножа
- **Двухкомпонентная система по оси Z** - пневматика + электропривод для тонкой настройки
- **Автоподача листов** - емкость до 100 мм с конвейерной системой
- **Цифровая камера высокого разрешения** - распознавание меток и штрихкодов

Эксплуатационные преимущества:

- **Японские сервомоторы и направляющие** - надежность и долговечность
- **Европейские контроллеры** - стабильность работы
- **Интегрированные вакуумная помпа и компрессор** - экономия пространства
- **Сенсорное управление** - интуитивный интерфейс

Обрабатываемые материалы:

- Бумага и картон (включая гофрокартон)
- Пластики и вспененный ПВХ
- Пленки самоклеящиеся
- Ткани и кожа
- Магнитный винил

Области применения:

- **Производство упаковки** - коробки, макеты, образцы
- **Рекламная продукция** - POS-материалы, вывески
- **Полиграфия** - визитки, брошюры, этикетки
- **Промышленность** - технические прокладки, детали

Комплектация:

- Режущий комплекс JWEI LST
- Набор режущих инструментов
- Система автоподачи листов
- Цифровая камера для меток
- Лицензионное ПО

Технические характеристики:

Модель	UNIVERSAL LST03II-0806-RM*
Рабочее поле	800×600 мм
Мин. размер материала	210×297 мм
Толщина материала	до 10 мм (в зависимости от типа материалов)
Глубина реза	до 6 мм (в зависимости от типа материалов)
Скорость резки	до 1200 мм/сек (в зависимости от материала)
Точность повторения	0,01 мм
Поддерживаемый формат файлов	PLT, DXF, XML, CF2
Производительность (резка)	15-45 сек лист формата SRA3, 70 сек лист формата B2 (в зависимости от макета)
Вместимость буфера	Однократный, быстрое соединение для работы с большими файлами
Метод движения	Серводвигатель постоянного тока
Приводы	Зубчато-ременная передача
Держатели инструментов	Универсальный держатель, 2 шт.
Количество одновременно установленных инструментов	2
CCD-камера	В комплекте
Инструменты в комплекте поставки	Высокоскоростной осциллирующий инструмент, универсальный режущий инструмент, лезвие Graphtec, система автоматического позиционирования CCD,

	биговальный инструмент (колесо), система подачи листовых материалов, система выгрузки листовых материалов
Доступные опции (в базовый комплект поставки не входят)	Инструмент для надсечки, инструмент для угловой резки (V-cut), инструмент для резки с прижимом, система подачи рулонных материалов
Материалы для раскроя	Бумага, синтетическая бумага, все виды картона, самоклеящийся винил, световозвращающие материалы, магнитный винил, полиэтилен, пластики, многослойный АБС, и т. д.
Фиксация материала	Вукуумный прижим (с обратным обдувом) 1,5 кВт
Интерфейс подключения	Сетевой порт (Ethernet)
Управление	Сенсорный LED-экран
ПО	JWCS
Электропитание	220В±10%, 50Гц
Энергопотребление	4 кВт
Условия эксплуатации	Температура: 0°-35°С / отн. влажность: 35%-80%
Габаритные размеры плоттера	3200x1100x1100 мм
Вес плоттера	380 кг
Стоимость с НДС (руб.)	

**в комплект поставки входит: инсталляция плоттера.*

Гарантия на узлы и агрегаты 12 месяцев.

Условия оплаты: предоплата – 80%; после запуска оборудования - 20%.

Доставка до склада покупателя оплачивается отдельно.

Директор ООО «Сайн Клик» _____ Пушкин Е. А.