

Планшетный режущий комплекс GR-DIGITAL CUT

Ключевые особенности:

- Автоматическое позиционирование и распознавание меток
- Камера в базовой комплектации + лазерная указка
- Установлена высокоскоростная осциллирующая головка
- Сверхточные японские сервомоторы
- Конвейерная подача материала
- Безостановочный раскрой продукции
Прямая подача из рулона
- Встроенный 7-ми дюймовый сенсорный экран
- Собственная система для создания макетов



Фото и видео презентация оборудования



УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ
ВЫПОЛНЯЕМЫХ ЗАДАЧ



ВЫСОКАЯ ТОЧНОСТЬ И
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



НЕПРЕРЫВНАЯ РАБОТА
И УДОБСТВО

до **25%**

УВЕЛИЧЕНИЕ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



ВЫШЕ
РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ
МЕНЬШЕ БРАКА
И ОСТАТКОВ ПЛЕНКИ

до **2%**

РАСКРОЙ
ФЛЮОРЕСЦЕНТНОЙ
ПЛЕНКИ С ОТХОДОМ
НА РУЛОН



МАКСИМУМ
ЭКОНОМИИ ПЛОТТЕР А12
+ ПРИНТЕР GR

Характеристики

GR-DIGITAL CUT

Рабочая зона

1800 x 1500 мм

Скорость раскроя

до 3000 мм/сек

Повторяемая точность

0,1 мм

Тип головки

Многофункциональная (в зависимости от выбранной комплектации)

Глубина реза

До 15 мм

Повторяемая точность

0,1 мм

Система позиционирования

Камера + Лазерный указатель

Фиксация материала

Вакуумный прижим

Стандартная комплектация и услуги

- Плоттер
- Помпа прижимная вакуумная
- Осциллирующая головка (с режимом вибрации)
- Тангенциальный нож для тонких материалов
- WiFi роутер
- Нож тангенциальный универсальный 45° – 5 шт.
- Нож тангенциальный для картона 25° (до 15 мм) – 5 шт.
- Нож для тонких пленок (до 200 мкм) – 5 шт.
- Мобильное рабочее место оператора (с тач-скрином)

Энергопараметры

380В+220В, 7,5 КВт

Рулонная подача

Да

Интерфейс и панель управления

Ethernet / Сенсорный дисплей

Управляющая программа

GR-Operating System (ENG)

GR-Digital Cut — новое поколение многофункциональных режущих комплексов. Универсальное решение для любых задач: от крупных тиражей до единичных заказов. Высокая производительность и модульная структура позволяют легко менять режущие инструменты и модернизировать оборудование по мере необходимости.

Совместимость

CorelDraw, AutoCAD

Формат передачи данных

HP-GL (совместимый)

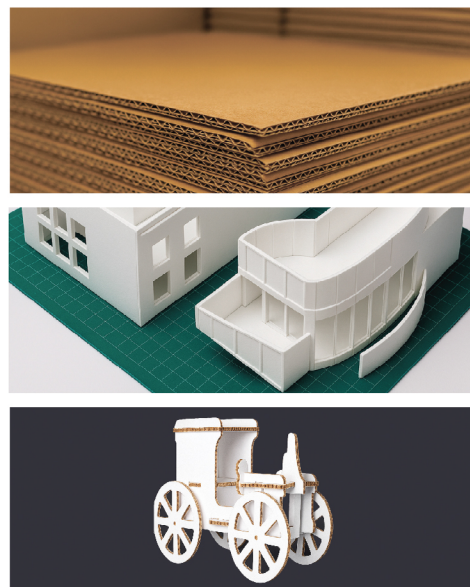
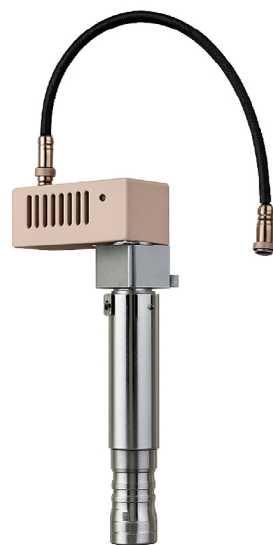
Габариты (нетто)

2800x2000x1200 мм



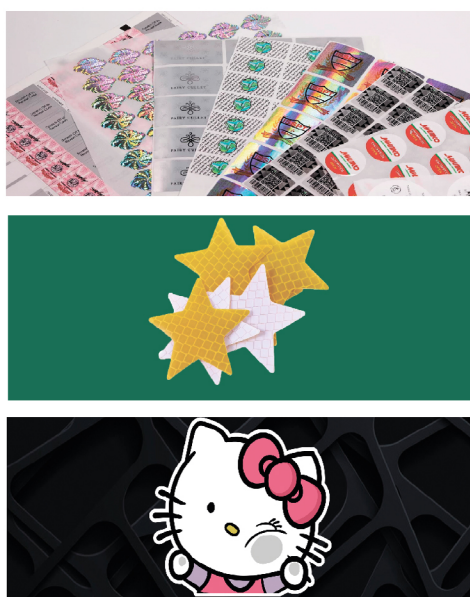
Осциллирующий нож

- Макс. глубина реза ≤ 15 mm
- Используется для резки материалов различной толщины



Kiss Cut

- Макс. глубина реза ≤ 1 mm
- Тангенциальный нож с высокоточной настройкой вылета. Используется для резки и надсечки тонких виниловых пленок



VCut

- Возможные углы реза: 0° , 15° , $22,5^\circ$, 30° , 45°
- Максимальная глубина реза ≤ 15 mm
- Предназначен для резки материала под нужным углом, для последующего загиба



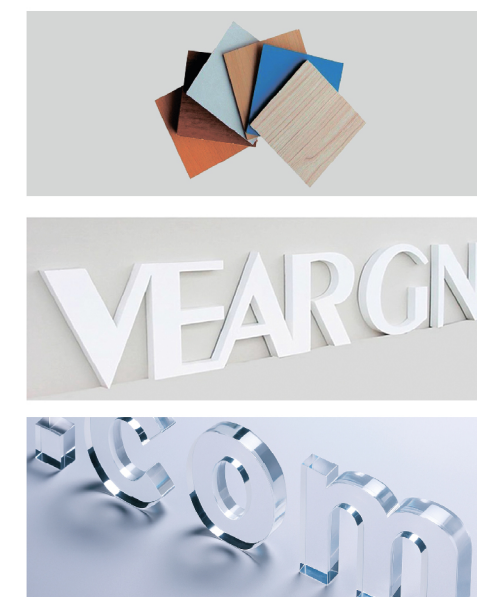
Foam Cut

- Максимальная глубина реза ≤ 45 mm
- Предназначен для изготовления упаковочных форм



Фрезерная головка

- Система аспирации
- Автоматическая регулировка глубины реза
- Максимальная глубина реза ≤ 10 mm



Биговочное колесо

- Предназначено для биговки картона и плотных материалов в процессе изготовления упаковки.
- Различные толщины и углы биговки.
- Возможны одновременная биговка и резка.

