

# iECHO

ИДЕАЛЬНЫЙ  
ВЫБОР **ДЛЯ ТИПОГРАФИЙ  
И РЕКЛАМНЫХ ПРОИЗВОДСТВ**

КОМПАКТНЫЙ АВТОМАТИЧЕСКИЙ  
ПЛАНШЕТНЫЙ  
РЕЖУЩИЙ ПЛОТТЕР

**iECHO PK**



# КОМПАКТНЫЙ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПЛАНШЕТНЫЙ РЕЖУЩИЙ ПЛОТТЕР **iECHO** PK

**iECHO**

- Оснащенный целым набором различных инструментов, планшетный режущий плоттер iECHO серии PK является экономичной и полностью автоматизированной системой для резки, надсечки, биговки и маркировки листовых материалов толщиной до 6 мм.

Устройство оборудовано специальным транспортным конвейером и вакуумным механизмом подъема листов материала из стопки и их подачи в зону резки.

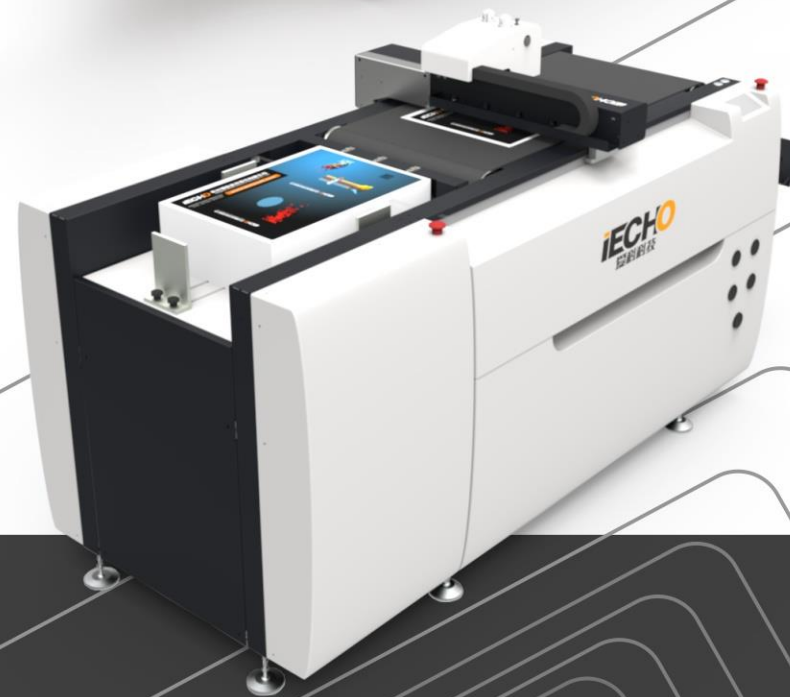
Серия PK представлена 2 моделями с рабочими зонами:

**600 x 400 мм.**

**750 x 530 мм.**

- Этот компактный станок с интеллектуальными функциями – оптимальное решение для оперативного производства полиграфической продукции небольшими тиражами по индивидуальному заказу.

Соответствуя высоким требованиям современных производств, он прекрасно подойдет компаниям, работающим на рынке рекламы, POS-материалов и упаковки.

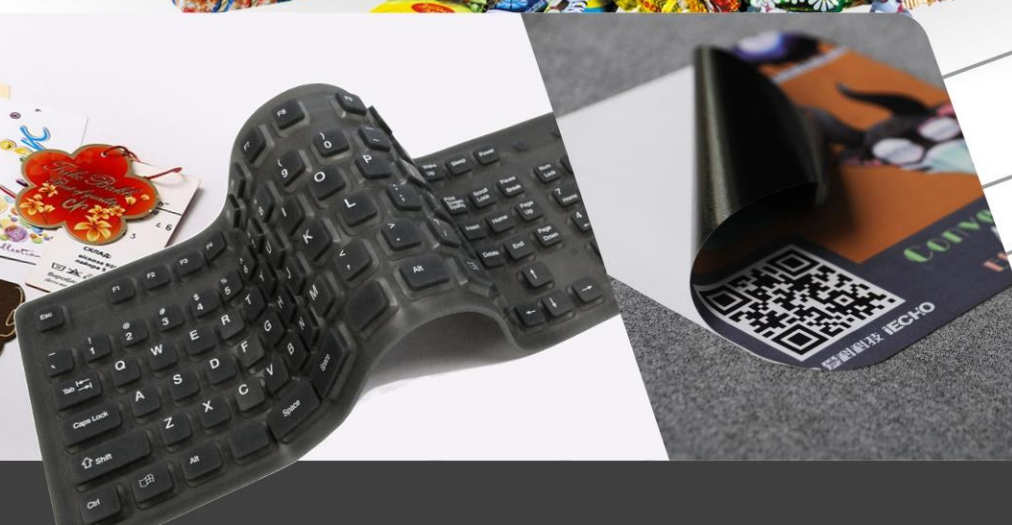




# ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ РЕЖУЩЕГО ПЛОТТЕРА **iECHO** РК

**iECHO**

- Этикетки, наклейки
- POS-материалы (шелфтокеры, стопперы, вобблеры, ценники, диспенсеры, декоративные магниты, бирки)
- Упаковка
- Полиграфическая продукция (брошюры, флаеры, папки, открытки)
- Дорожные и предупреждающие знаки, знаки безопасности
- Приборостроение (гибкие клавиатуры, панели приборов, шильды)



# ВЫСОКОТОЧНАЯ АВТОМАТИКА ПЛОТТЕРА **iECHO** PK

**iECHO**



## ВОЗМОЖНОСТЬ КОМБИНИРОВАНИЯ НЕСКОЛЬКИХ ОПЕРАЦИЙ – КОНТУРНОЙ РЕЗКИ, БИГОВКИ И НАДСЕЧКИ

Сквозная и половинная резка.

Резка/биговка картона любого типа.

Опционально можно укомплектовать плоттер осциллирующим ножом, что даст возможность работать с такими материалами, как гофрокартон, микрогофрокартон, пенокартон.



## СИСТЕМА ВЫСОКОТОЧНОГО АВТОМАТИЧЕСКОГО ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ

CCD-камера высокой четкости обеспечивает точное позиционирование различных материалов в автоматическом режиме и прецизионную контурную резку, предотвращая тем самым проблемы, обусловленные человеческим фактором.





# НЕПРЕРЫВНАЯ РАБОТА ПЛОТТЕРА iECHO PK

iECHO



## АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПОДАЧА МАТЕРИАЛА

Полностью автоматическая система листовой подачи существенно повышает производительность и делает рабочий процесс наиболее эффективным.

Сразу после завершения задания автоматический конвейер очень аккуратно укладывает обработанный материал в приемный лоток.

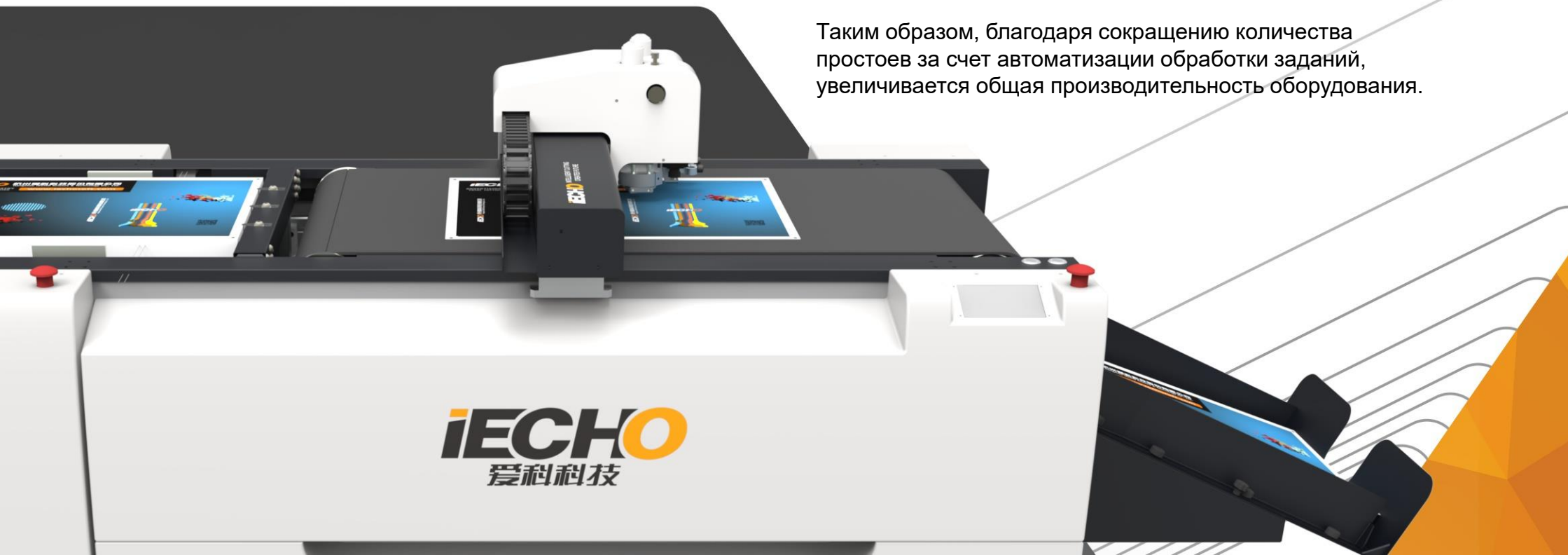


## СИСТЕМА РЕЗКИ ПО ШТРИХ-КОДУ

Функция сканирования штрих-кода обеспечивает быстрый старт рабочих операций. Благодаря этой функции обработка материалов производится в автоматическом режиме, не требуя внимания оператора.

Система по завершению предыдущего задания на основании данных, полученных из штрих-кода, считываемого специальной камерой, загружает следующий файл раскроя.

Таким образом, благодаря сокращению количества простоев за счет автоматизации обработки заданий, увеличивается общая производительность оборудования.



# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## iECHO PK

| МОДЕЛЬ                      | PK-0604   | PK-0705               |
|-----------------------------|---|-----------------------|
| КОНВЕЙЕРНАЯ СИСТЕМА         | С вакуумным захватом  |                       |
| МАКСИМАЛЬНЫЙ РАЗМЕР ЛИСТА   | 600 x 400 мм  | 750 x 530 мм          |
| ИНСТРУМЕНТЫ                 | Флюгерный нож, инструмент для частичного прорезания Kiss-Cut, биговальный инструмент, электрический осциллирующий нож (опция) |                       |
| МАКСИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ РЕЗКИ | 100 мм/сек.   |                       |
| ГЛУБИНА ПРОРЕЗАНИЯ          | До 6 мм (соответствует толщине обрабатываемого материала)   |                       |
| ПОВТОРЯЕМОСТЬ               | ± 0,1 мм  |                       |
| СОВМЕСТИМЫЕ ФОРМАТЫ ДАННЫХ  | PLT, DXF, HP/GL   |                       |
| ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ              | 220 В ± 10 %, 50 Гц   |                       |
| ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ       | 4 кВт   |                       |
| ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ          | 2350 x 900 x 1150 мм  | 2500 x 1050 x 1150 мм |