О компании iECHO



>28 ЛЕТ ИСТОРИИ УСПЕХА

64 000 м² ЗАВОДСКИХ И ОФИСНЫХ ПЛОЩАДЕЙ

3800 ЕДИНИЦ ПРОДУКЦИИ - ГОДОВОЙ ОБЪЕМ ПРОИЗВОДСТВА

36 000 ИНСТАЛЛЯЦИЙ ПО ВСЕМУ МИРУ

150 НАЦИОНАЛЬНЫХ ПАТЕНТОВ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ

45 АВТОРСКИХ ПРАВ НА ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Компания **iECHO** (КНР) – один из лидеров на рынке автоматизированного режущего и высекального оборудования. Эта компания, основанная 28 лет назад, является поставщиком многофункциональных и специализированных планшетных раскройщиков, режущих плоттеров и станков для лазерной и механической высечки. Инновационные решения **iECHO** позволяют осуществлять резку с исключительной точностью и высокой производительностью и управлять станками наиболее эффективно и просто.

В настоящее время основное предприятие **iECHO** располагается на площади 64 тыс. квадратных метров, а также имеет два филиала и более 20 офисов в разных провинциях континентального Китая. Широкая представительская сеть насчитывает более 100 дистрибьюторов по всему миру. На предприятии работает свыше 400 сотрудников, более 30 % из них заняты научно-исследовательской и конструкторской деятельностью. Компания имеет несколько собственных исследовательских центров, один из которых расположен в США. Результатом работы инженеров-разработчиков и IT-специалистов компании стали 150 зарегистрированных патентов на изобретения и 45 свидетельств об авторском праве на программное обеспечение.

Компания Смарт-Т является официальным дистрибьютором **iECHO** в России уже несколько лет и за этот период смогла осуществить стремительное продвижение этой торговой марки на российском рынке, оснастив сотни отечественных предприятий самых разных направлений деятельности. По официальным данным Hangzhou **iECHO** Science & Technology Co., Ltd., за 2022 год компания Смарт-Т по объемам продаж раскройных комплексов, высекальных станков и режущих плоттеров уверенно заняла третье место среди всех мировых дистрибьюторов **iECHO**! Это грандиозный успех, демонстрирующий опыт и компетенции специалистов Смарт-Т и востребованность высококлассной техники **iECHO** на российском рынке.

СМАРТ-Т

www.smart-t.ru info@smart-t.ru

г. Москва, ул. Шарикоподшипниковская, д. 13, стр. 46

instagram.com/smart.mimaki
youtube.com/c/SmartTchannel
t.me/smart_mimaki
facebook.com/smart.mimaki
vk.com/smart.mimaki

Компания Смарт-Т является официальным дистрибьютором iECHO в России и странах СНГ

МОСКВА +7 (495) 663-9111
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ +7 (812) 331-3993
КРАСНОДАР +7 (861) 234-3189
НАБЕРЕЖНЫЕ ЧЕЛНЫ +7 (8552) 78-1055
КАЗАНЬ +7 (927) 432-65-13
ВОРОНЕЖ +7 (473) 202-33-36
ЕКАТЕРИНБУРГ +7 (343) 288-5901
НОВОСИБИРСК +7 (383) 36-36-201
МИНСК +375 (740) 740-9242
АЛМАТЫ +7 (727) 339-3369
АСТАНА +7 (7172) 52-2874
ТАШКЕНТ (+998) 90 966-42-04

РОТАЦИОННАЯ ВЫСЕКАЛЬНАЯ МАШИНА

В ТРОЙКЕ КРУПНЕЙШИХ МИРОВЫХ ДИСТРИБЬЮТОРОВ
SMART-T.RU
iECHO
ТОП-3

iECHO MCT-5035



Отличное решение для мелкосерийного и многотиражного полиграфического производства

Основные элементы ротационной высекальной машины iECHO MCT-5035



1 Сенсорная панель управления
2 Загрузочный стол
3 Стол подачи
4 Секция с высекальным устройством
5 Разделительный стол
6 Счетное устройство
7 Модуль для выгрузки облоя



Ротационная высекальная машина серии **MCT-5035**, представляющая собой интеллектуальную систему резки для мелкосерийного и многотиражного производства, предназначена для изготовления всевозможных наклеек, этикеток, карточек, бирок для одежды, ярлыков, игральных карт и другой продукции, используемой в полиграфической, упаковочной, швейной и электронной промышленности.

Эта модель оборудована подъемной платформой для бумажной стопы и имеет функции автоматической коррекции отклонения листов и их точного выравнивания при непрерывной подаче к секции высечки. На высокопрочный магнитный барабан устанавливаются гибкие металлические вырубные штампы с различными кромками лезвий, с помощью которых осуществляются такие операции, как сквозная резка, частичное прорезание, перфорация, пунктирная резка и биговка.

Высекальная машина **MCT-5035** отличается простотой эксплуатации, компактными размерами и эргономичным дизайном.

Особенности ротационной высекальной машины iECHO MCT-5035

- Необходимая площадь для установки всего 2 м^2 – существенная экономия рабочего пространства.
- Широкое разнообразие функций.
- Точная и быстрая загрузка листов.
- Возможность настройки на различные форматы бумаги.
- ИК-датчик для контроля наличия бумаги на столе.
- УЗ-датчик обнаружения сдвоенных листов.
- Удерживающая кромка для направления бумаги в зону высечки под правильным углом.
- Плотный прижим бумаги во время подачи предотвращает ее закручивание.
- Для максимально безопасной и простой операции замены лезвий в одно касание предусмотрены разделительный стол и ролик автоматического вращения. Простота смены высекальных форм обеспечивает исключительную гибкость и оперативность производства.
- Модуль с объемным ящиком для выгрузки облоя обеспечивает порядок в рабочей зоне.
- Удобно расположенная и простая в использовании сенсорная панель управления с интуитивно понятным интерфейсом.
- Автоматический отвод облоя.
- Кнопка аварийной остановки.
- Простота транспортировки и установки.





Примеры применения ротационной высекальной машины iECHO MCT-5035









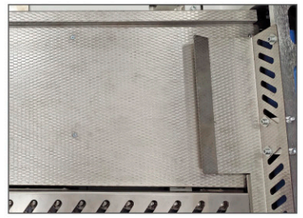


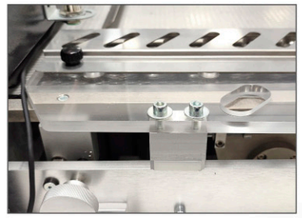




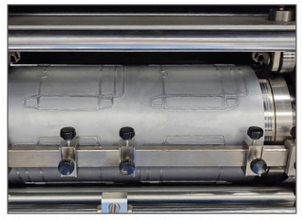
Основные узлы ротационной высекальной машины iECHO MCT-5035

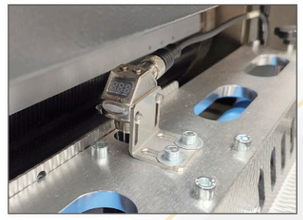

Загрузочный стол


Платформа листовой подачи

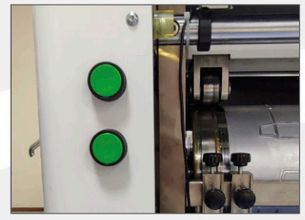

Направляющая кромка

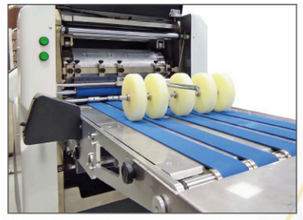

Шариковое устройство прижима бумаги


Гибкий вырубной штамп


Датчик первого листа


Регулятор смещения реза


Управление входом/выходом листа при замятии


Устройство разделения


Измеритель скорости подачи ленты

iECHO
MCT-5035

Технические характеристики ротационной высекальной машины iECHO MCT-5035

Макс. размер листа	508 x 355 мм
Мин. размер листа	280 x 210 мм
Макс. размер высекальной пластины	350 x 500 мм
Мин. размер высекальной пластины	280 x 210 мм
Толщина высекальной пластины	0,96 мм
Точность высечки	≤ 0,2 мм
Максимальная производительность	5000 листов/час
Тип высечной формы	Ротационный штамп
Твердость лезвия	60-70 HRC
Максимальная глубина погружения инструмента	0,2 мм
Допустимая плотность бумаги/картона	70-400 г/м^2
Емкость загрузочного стола	1200 листов
Допустимая высота стопки	250 мм
Минимальная ширина облоя	4 мм
Электропитание	380 В, 50 Гц
Потребляемая мощность	6,5 кВт
Давление воздуха	0,6 МПа
Габаритные размеры	2426 x 870 x 1715 мм
Масса	1000 кг