

# Машина TRACK&TRACE:

Ответ группы «САР» на современные требования фармацевтического рынка

Необходимость отслеживать весь путь фармацевтического продукта от производителя до потребителя привела группу САМ к решению создать систему, позволяющую выполнять такую задачу. Новая машина САМ TRACK&TRACE позволяет бороться с подделками при упаковке лекарственных средств. Это машина непрерывного действия с высокой производительностью позволяет наносить струйную или лазерную маркировку на левом или правом клапане пачки или на теле пачки.

чему гарантируется точное позиционирование переменных данных, печатных этикеток и наклеек для контроля вскрытия клапанов;

- Быстрая и надежная система перенастройки на другие форматы;

- Максимально легкий доступ ко всем узлам, что упрощает обслуживание и чистку;

- Возможность наносить переменные данные и коды (Datamatrix и др.) и осуществлять их контроль с обеих сторон;

- Возможна установка различных систем нанесения кодов: струйный, лазерный и т.д.;
- Система печати и нанесения этикетки;
- Контроль печати и кодов при помощи видеокамер;
- Печать штрих-кодов и 2D кодов;
- Контроль закрытия клапанов пачки.

**Пользователь получает возможность максимально гибко применять машина САМ Track&Trace благодаря возможности установки на неё следующих устройств:**

- Этикетировочный узел с возможностью системы печати на этикетке;
- Видеокамера контроля печати;
- Струйный принтер;
- Лазерный принтер;
- Дифференцированная система отбраковки с контролем отбраковки и емкостью для отбракованного продукта;
- Панель оператора с сенсорным дисплеем для отображения всех операций и внесения изменений. Возможность сохранения в память всех обрабатываемых форматов.

**Машина состоит из следующих базовых элементов:**

- Входной транспортер продукта;
- Устройство синхронизации с основным транспортером продукта;

Благодаря своим широким функциональным возможностям машина САМ TRACK&TRACE не только помогает производителям лекарственных средств защитить свою продукцию от подделок, но и, при необходимости, привести стандарты упаковки на своем предприятии в соответствие с новыми национальными и международными нормативами. Кроме того, машина САМ TRACK&TRACE может стать первой ступенькой для создания полной цепочки контроля и отслеживания продукции от производителя до потребителя, что в полном смысле и является расшифровкой международного термина «TRACK&TRACE».

**Новая разработка группы САМ реализована с учетом возможности максимально гибкого применения на производстве:**

- Все узлы работают в непрерывном режиме, благодаря чему машина может работать на высоких скоростях до 400-500 пачек в минуту;
- Машина легко интегрируется в существующие упаковочные линии;
- Направляющие транспортера регулируются справа, слева, снизу и сверху;
- В системе транспортировки продукта предусмотрена надежная фиксация его положения, благодаря

- Основной транспортер с фиксацией положения продукта;
- Контроль закрытия клапанов пачки;
- Аппликаторы этикеток для наклеивания на клапана пачки для защиты первого вскрытия. Загиб этикеток под углом 90 градусов осуществляется устройствами непрерывного действия;
- Направляющие движения пачек;
- Узел отбраковки;
- Защитные ограждения;
- Сенсорная панель управления.

Система САМ Track & Trace создана для удовлетворения потребностей современного фармацевтического рынка. Основными преимуществами данной системы являются её гибкость и простота.

**Основные характеристики:**

- Возможность размещения в существующих или новых линиях
- Надежная фиксация положения пачки во время транспортировки для гарантии наилучшего результата печати и этикетирования
- Возможность заказывать машину с правой или левой регулируемой стороной
- Нанесение кодов и переменных данных на 3-х сторонах и контроль при помощи видеокамеры OCR-OCV
- Возможность нанесения данных струйным или лазерным принтером
- Наклейка этикетки или марки госзнака и контроль видеокамерой
- Возможность дифференцированной отбраковки
- Возможность наклейки этикеток контроля первого вскрытия

Машина TRACK&TRACE будет представлена в этом году на выставке Асhема-2012 на стенде группы САМ № D73 в Зале №3.0, где можно будет вживую ознакомиться с работой машины и задать специалистам все появившиеся вопросы.

# НОВАЯ РАЗРАБОТКА ГРУППЫ «САМ» ДЛЯ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМЫ ФАЛЬСИФИКАЦИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ



www.campackaging.it

Машина нанесения маркировки для последующего отслеживания подлинности упаковки



CAMPAC RUSSIA - Kutuzovskij Prospekt - d.12 str.10 - 121248 MOSCOW  
tel. 007 495 2122739 - fax 007 495 2122089 - info@campakrussia.ru

Зал 3.0 Стенд D73



АСНЕМА 2012

Франкфурт на Майне 18-22 Июнь

121248, Москва, Кутузовский проспект, д. 12, стр. 10. Тел. +7 495 212-2739. Факс +7 495 212-2089  
www.campackrussia.ru secretary@campakrussia.ru