

Рациональная конструкция
снижение затрат,
количества ошибок
и времени внеплановых
простоев

Машина для печати и этикетирования

Videojet 9550 с технологией Intelligent Motion™



Инновационное решение в области печати и наклейки этикеток с возможностями, недоступными обычным этикетировочным машинам

За последние 20 лет основная конструкция принтеров-аппликаторов практически не изменилась. Несмотря на заявления об увеличении времени бесперебойной работы и надежности, обычные решения часто не соответствуют требованиям к производительности, возрастающей скорости линии и операционной эффективности современных упаковочных линий. Пришло время изменить ситуацию.



Рациональная конструкция: убрано все лишнее.

Инновационная конструкция Videojet 9550 исключает необходимость механических регулировок, не содержит быстроизнашиваемых частей и проблемных узлов, вызывающих множество сложностей в повседневной эксплуатации. Система полностью контролируется при помощи технологии Intelligent Motion™ в автоматическом режиме. Кроме того, Videojet 9550 наносит этикетки непосредственно на упаковку, не требуя аппликационного узла.

Увеличенное время бесперебойной работы

Технология Intelligent Motion™ позволяет снизить влияние 5 основных факторов, приводящих к простоям, и повысить эффективность на заключительном этапе производственного процесса. Благодаря устранению более 80% быстроизнашиваемых частей исчезла необходимость в постоянном техническом обслуживании.

Гарантия производительности

Ни одна этикетка не будет пропущена, независимо от скорости линии и размеров упаковки. Это стало возможным благодаря технологии DirectApply, которая позволяет наносить до 150 этикеток в минуту (стандартного размера 10x15 см). Автоматическое определение параметров этикеток и контроль натяжения рулона сокращают продолжительность и трудоемкость настройки.

Система защиты от ошибок в маркировке Code Assurance

С единым интуитивно понятным сенсорным интерфейсом оператору намного легче проверить статус и выбрать нужное задание на печать. А встроенная база данных этикеток, функция автоматического создания штрихкодов, наглядный выбор заданий и мощные возможности диагностики — все это помогает предотвратить ошибки в маркировке и повысить эффективность.

Простота использования

Технология Прямого переноса (Direct Apply) при нанесении этикеток сбоку и сверху не требует использования аппликационного узла и сжатого воздуха, что уменьшает количество неправильно нанесенных и деформированных при переносе этикеток. Простой алгоритм протяжки рулона с этикетками и риббона обеспечивает их замену менее чем за 60 секунд, а компактные габариты и легкая установка помогают избежать перегруженности производственной зоны.

Увеличение времени бесперебойной работы с помощью технологии Intelligent Motion™

Повысьте эффективность на заключительном этапе производственного процесса и сократите затраты на нанесение этикеток.

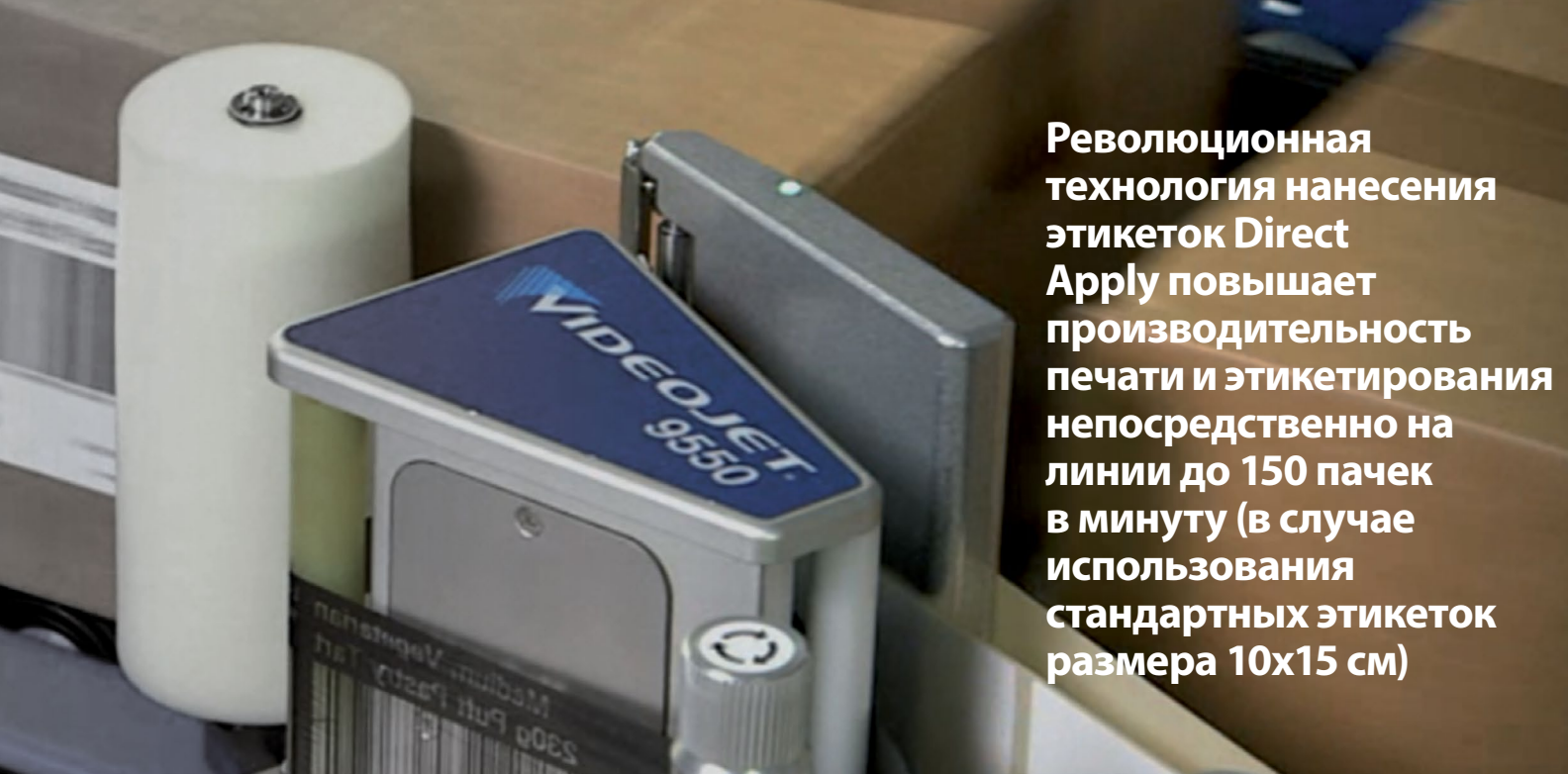
Инновационная конструкция позволяет четко идентифицировать возможные проблемы и предотвратить их появление за счет эффективных технических решений. Технология Intelligent Motion™ обеспечивает точное автоматическое управление всеми элементами устройства Videojet 9550 и позволяет избавиться от тех элементов и регулировок, которые могут стать причиной сбоя в большинстве других этикетировочных машин.

Videojet 9550 устраняет 5 наиболее распространенных причин простоя:

1. Замятие этикеток
2. Замятие рулонов с этикетками
3. Замятие риббона
4. Отказы в работе механических частей
5. Механические регулировки

Технология Intelligent Motion™ (Рациональное движение) разработана для повышения эффективности работы этикетировочных машин за счет новых усовершенствованных решений в четырех ключевых моментах.

1. Прямой привод контролирует скорость и положение этикетки без приводных муфт, роликов и ручных регулировок
2. Электронное управление автоматически регулирует и поддерживает натяжение независимо от скорости и размера этикеток от начала до окончания рулона
3. Прижим печатающей головки автоматически регулируется, чтобы обеспечить оптимальное качество печати и срок службы головки
4. Безмуфтовый привод красящей ленты обеспечивает точное управление ее протягиванием и режимом ее экономии



Революционная технология нанесения этикеток Direct Apply повышает производительность печати и этикетирования непосредственно на линии до 150 пачек в минуту (в случае использования стандартных этикеток размера 10x15 см)

Что же уникального в конструкции Videojet 9550?

Благодаря отказу от частей, которые зачастую ломаются на других машинах, технология **Intelligent Motion™** может точно, в автоматическом режиме управлять всей системой — без муфт, прижимных роликов и ручных регулировок

Простой и интуитивно понятный интерфейс CLARITY с защитой от ошибок поддерживает систему Code Assurance и встроенные функции гарантии производительности

Раздвижной шпindel для рулонов этикеток обеспечивает их быструю замену



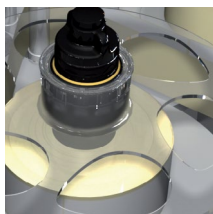
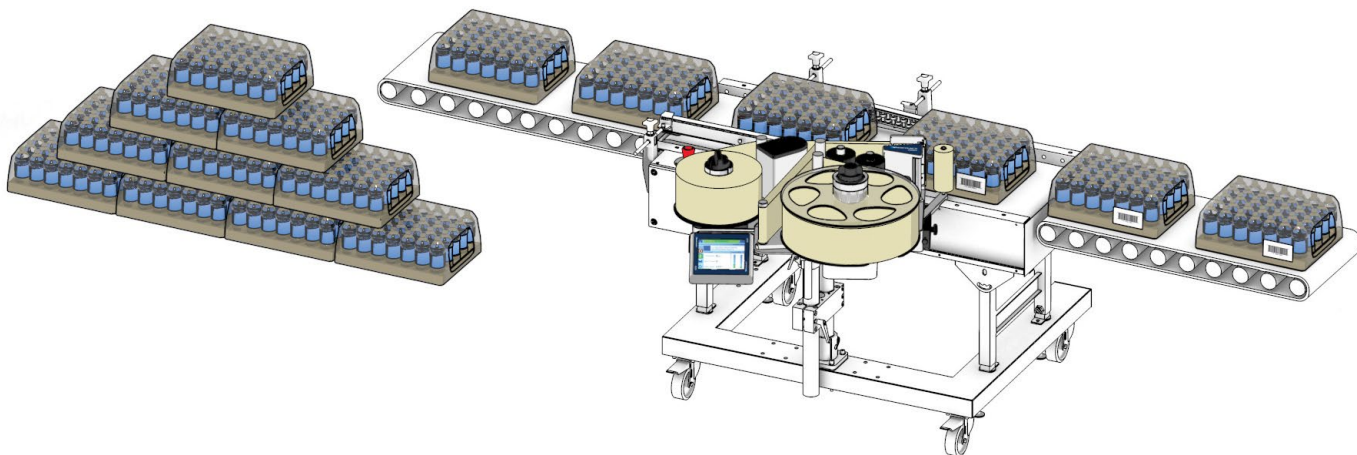
Простой алгоритм протяжки рулона с этикетками и риббона обеспечивает их замену менее чем за 60 секунд

Печатающий модуль использует проверенную технологию термотрансферной печати

Система **Direct Apply** практически исключает замятие этикеток при их нанесении сверху и сбоку, не требует аппликационного узла и подачи воздуха и обеспечивает нанесение этикеток со скоростью до 150 упаковок в минуту

Повышение производительности линий

Ни одна этикетка не будет пропущена независимо от скорости линии и размеров упаковки. Это стало возможным благодаря применению технологии, обеспечивающей нанесение до 150 этикеток стандартного размера 10x15 см в минуту.

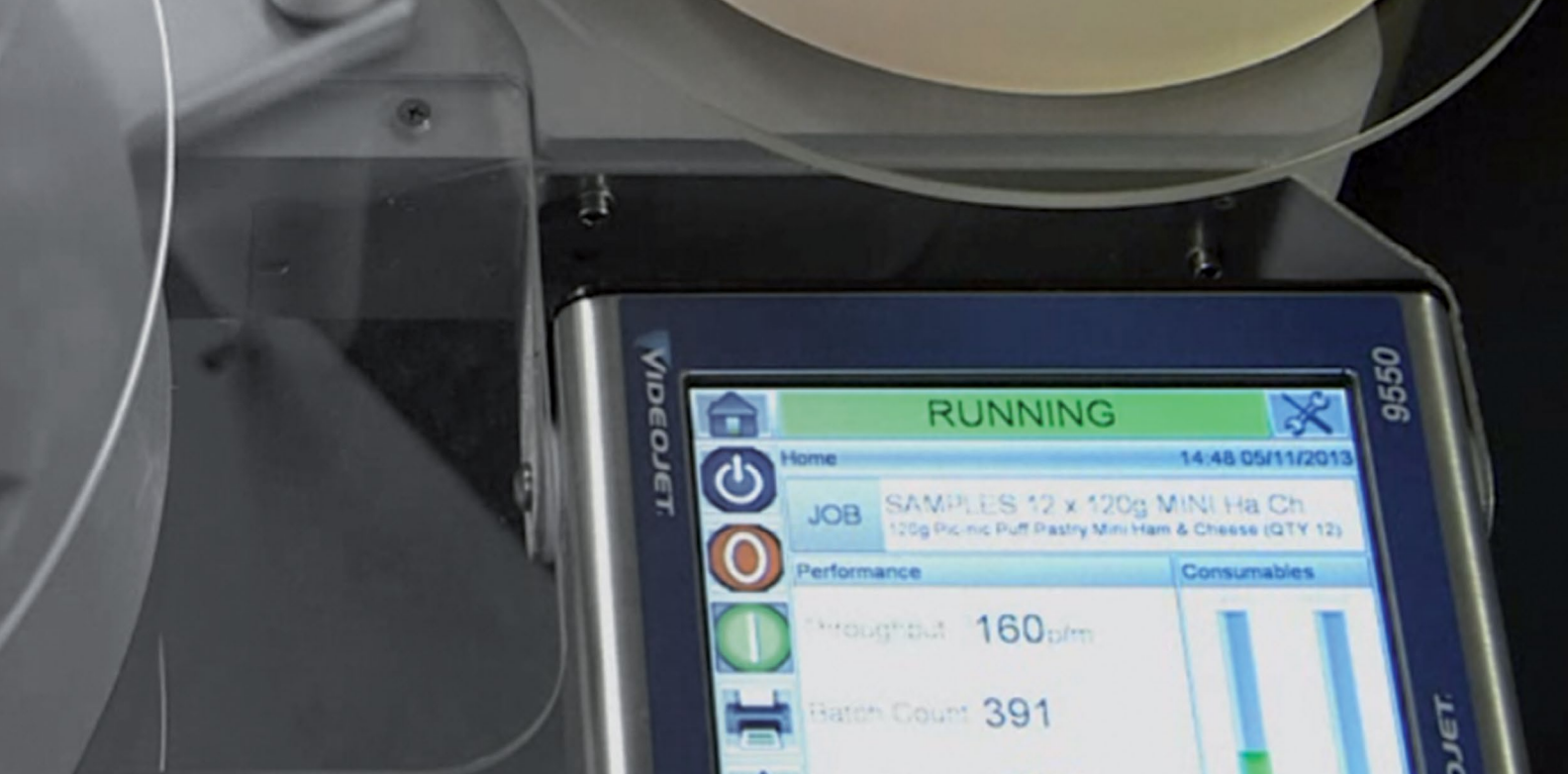


Принтер-аппликатор Videojet 9550 исключает необходимость в разделении конвейерной линии, так как может работать на высоких скоростях

Забудьте о проблемах, связанных с обратным объединением линий и увеличивайте производительность

Сокращайте продолжительность запланированных простоев благодаря автоматической установке

Снижайте потребность в запасных системах и оптимизируйте трудозатраты на техническое обслуживание с самым надежным принтером-аппликатором



Система защиты от ошибок в маркировке Code Assurance как стандарт

Простой и интуитивно понятный интерфейс устанавливает новый стандарт для принтеров-аппликаторов. Единый интерфейс устраняет сложности и неэффективность двухинтерфейсных систем, характерных при работе с печатающими модулями поставщика упаковочного оборудования. Встроенная в Videojet 9550 система защиты от ошибок в маркировке Code Assurance позволяет упростить операции, практически полностью устранить ошибки маркировки и повысить производительность.

Преимущества:

- Выбор задания из базы данных этикеток осуществляется не более, чем за три шага
- Пошаговый ввод данных, управляемый с помощью подсказок, при котором допускается редактирование только определенных полей
- Автоматическое создание штрихкодов из нескольких текстовых полей
- Окна для ввода данных ограничивают выбор данных операторами установленными правилами. Необходимо ввести дату? Выберите ее из календаря, который отображает допустимые даты окончания срока годности
- Визуальный выбор сообщения с возможностью предварительного просмотра, позволяет убедиться, что загружено правильное сообщение

Последствия нанесения этикеток с неверными штрихкодами или неправильной информацией о сроке годности — брак, повторная маркировка и потенциальные штрафы. Защитите целостность своей цепочки поставок с помощью Videojet 9550.

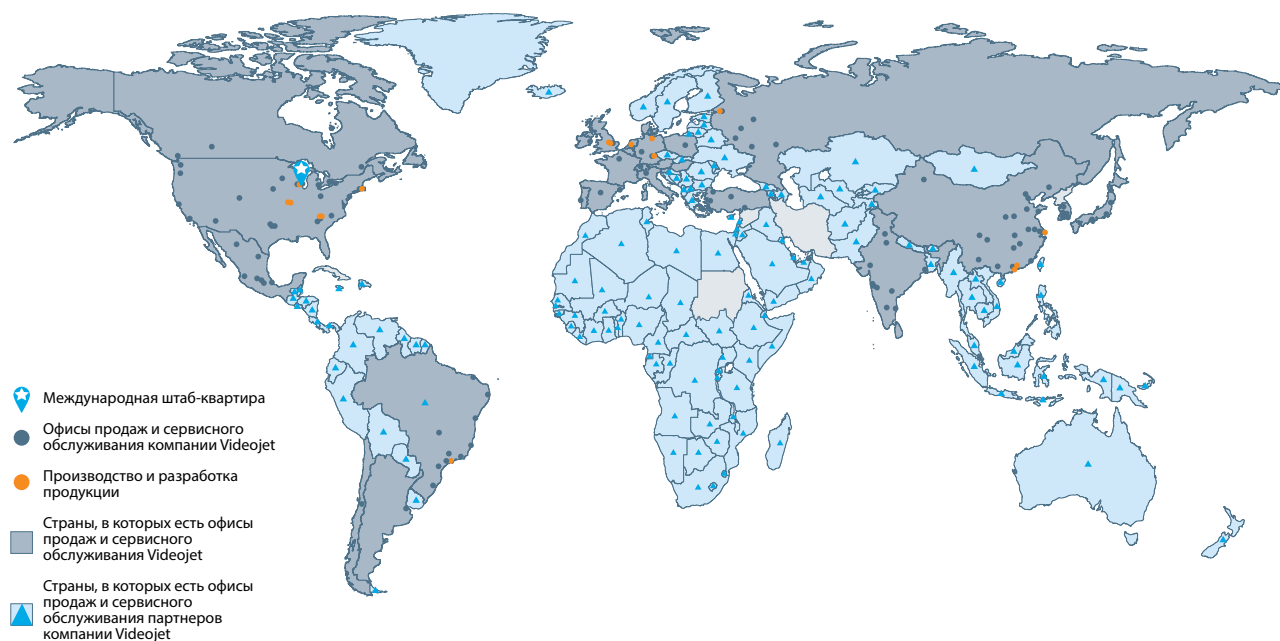


Уверенность становится стандартом

Videojet Technologies — это мировой лидер на рынке оборудования по маркировке и этикетированию, предлагающий решения для промышленной маркировки, а также сервисное обслуживание для широкого спектра задач и сфер применения.

Наша цель — стать партнером производителей потребительских товаров, фармацевтической продукции и промышленных изделий. Кроме того, мы стремимся повысить эффективность работы наших клиентов, защитить их бренды, обеспечить развитие и помочь им соответствовать текущим тенденциям и нормативным требованиям. Videojet работает более 30 лет на рынке промышленной маркировки, и за этот период было установлено более 325 000 маркировочных систем по всему миру. Videojet предоставляет необходимые решения по маркировке благодаря широчайшему ассортименту технологий: каплеструйная и термоструйная печать, термотрансферная и лазерная маркировка, принтеры-апликаторы.

С помощью нашего оборудования клиенты ежедневно наносят маркировку на более чем 10 миллиардов продуктов. Более 3000 наших специалистов в 26 странах предоставляют поддержку по вопросам продаж, применения, сервиса и обучения. Дистрибьюторская сеть Videojet насчитывает более 400 дистрибьюторов и производителей оборудования в 135 странах мира.



Телефон: **8-800-23456-06**
Адрес эл. почты:
campaign.russia@videojet.com
Наш сайт: **www.videojet.ru**

Videojet Technologies Inc.
142784, Москва, бизнес-парк Румянцево,
строение 4, блок Е, 7-й этаж

© Videojet Technologies Inc. 2014 г. Все права защищены.

Политика компании Videojet Technologies Inc. заключается в постоянном совершенствовании продукции. Мы оставляем за собой право вносить любые изменения в конструкцию и/или спецификацию без предварительного уведомления.

SL000583

