



Печать и нанесение этикеток Domino *M-Series*

Приспособляемость для удовлетворения всех
ваших потребностей в печати этикеток



Наш компактный модульный дизайн
обеспечивает гарантированное
соответствие всем ВАШИМ
потребностям в печати этикетки.

Domino. Do more.

Domino M-Series является действительно гибким решением для печати и нанесения этикетки на вашей производственной линии.

Нуждаетесь вы в отдельно стоящем принтере или в более сложной интегрированной системе - диапазон M-Series предлагает вам комплексное модульное решение кодирования этикетки.

Компактный, надежный и простой в использовании, M-Series предлагает последовательное кодирование в сочетании с быстрой заменой расходных материалов, что обеспечит максимальную производительность и удовлетворит ваши производственные нужды.



Широкий спектр применения

Пригодное для печати как на вторичной и третичной упаковке, так и непосредственно на продуктах, Domino M-Series предлагается с широким спектром расходных материалов для решения всех задач нанесения.



Высококачественные коды стандарта GS1 для отслеживания полной цепи поставок



Высокоскоростная бесконтактная этикетировка гибких упаковок и хрупких продуктов



Для нанесения информации на смежные стороны коробки можно использовать угловые этикетки или двойную систему нанесения



Передовые системы для палет с опционально интегрированным сканером штрих-кодов гарантируют, что в логистическую цепочку не попадут палеты с неправильными кодами



Greener credentials

Domino выступает за идею уменьшения влияния производственного процесса на окружающую среду и зачастую превосходит государственные, промышленные и корпоративные стандарты и нормы. Мы нацелены на минимизацию потребления природных ресурсов и энергии, а также на уменьшение объемов отходов. Наша продукция соответствует стандартам RoHS* и WEEE**, поэтому подходит для переработки.

* RoHS (англ. Restriction of Hazardous Substances) – директива, ограничивающая содержание вредных веществ

**WEEE (англ. Waste Electrical and Electronic Equipment) – директива, устанавливающая правила обращения с отработанным электрическим и электронным оборудованием

Больше гибкости - универсальная конфигурация для удовлетворения ваших потребностей

Простота в использовании

Наш широкий спектр принтеров-аппликаторов включает в себя прямую термопечать (без ленты) и термотрансферную печать с выбором левосторонней и правосторонней версии оборудования в стандартной комплектации. Это облегчит работу ваших операторов и позволит быстро заменить расходные материалы.

Высокоэффективный модуль управления принтером (PCU) разработан так, чтобы быть интуитивно понятным, и оснащен информативным интерфейсом оператора.



Гибкость

Наша уникальная платформа единого размера может работать с этикетками из разных материалов и разных форматов без необходимости производить отнимающую время замену деталей.



Модульность

Модульный дизайн M-Series гарантирует, что решения, которые мы предлагаем, учитывают ваши особые потребности, используя эргономичный подход для оптимизации комфорта и безопасности. Мы предлагаем широкий ассортимент стандартных конфигураций, что делает выбор проще и обеспечивает минимальное вмешательство при встраивании в вашу производственную линию.



Более надежный – а также компактный

Надежность

Оборудование представляет собой прочную конструкцию, что позволяет M-Series удовлетворить все требования Вашей производственной среды.

Обеспечивая точное нанесение информации и размещение этикетки без ущерба для скорости производственной линии, M-Series предлагает вам надежность, на которую всегда можно рассчитывать при использовании продуктов Domino.

Компактность

Наш компактный дизайн и модульный подход позволяют легко интегрировать M-Series в существующие производственные линии, даже если пространство ограничено.



Больше удобства – экономит время

Быстрая замена расходных материалов

Можно установить предварительное уведомление об окончании расходных материалов, чтобы вы могли уверенно контролировать свою производственную линию. Расходные материалы были разработаны для синхронизированных переналадок. Складная сердцевина позволяет осуществлять быстрое удаление бумажной основы этикетки, обеспечивая высокую производительность M-Series.



Простота в обслуживании

Печатающая головка M-Series легко доступна для очистки и обслуживания, что обеспечивает максимальный срок ее эксплуатации и высококачественную печать без дефектов – без необходимости вызова инженера.



Гарантированное соответствие – обеспечивает спокойствие

Согласованность

Применяемый в M-Series принцип «Печать и нанесение» позволяет использовать полный спектр кодирования GS1 в высоком разрешении, обеспечивая согласованность всей цепочки поставок – включая штрих-коды, текст и графику. Вы также имеете возможность включить в комплект интегрированный сканер штрих-кода для автоматического обнаружения напечатанных этикеток.



Простота подключения

Дизайн открытого типа в M-Series обеспечивает легкое взаимодействие с ним и простую интеграцию в вашу сеть. Наше программное обеспечение M-Design даст вам возможность объединить фиксированные шаблоны с введением переменных данных в реальном времени.



Domino. Do more.

Краткий тур по M-Series

Наш компактный дизайн дает ряд преимуществ для применения концепции Domino «Печать и нанесение»

Предупреждения по этикетке и ленте с функцией установки задержки предупреждения пользователем

Подключение к USB, Ethernet, а также беспроводное подключение

Левосторонние и правосторонние версии в стандартной комплектации

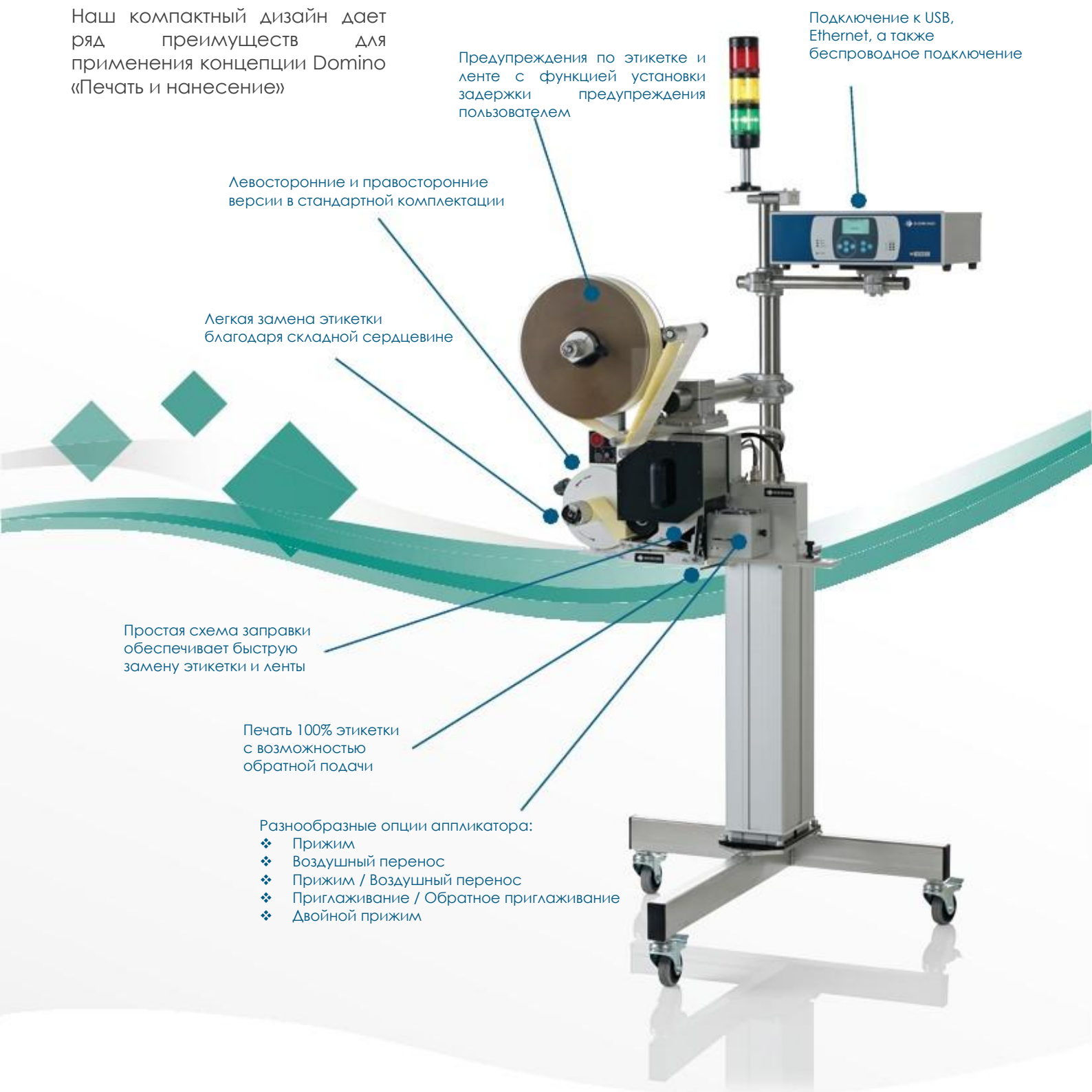
Легкая замена этикетки благодаря складной сердцевине

Простая схема заправки обеспечивает быструю замену этикетки и ленты

Печать 100% этикетки с возможностью обратной подачи

Разнообразные опции аппликатора:

- ❖ Прижим
- ❖ Воздушный перенос
- ❖ Прижим / Воздушный перенос
- ❖ Приглаживание / Обратное приглаживание
- ❖ Двойной прижим



Технические характеристики:

Принтеры		Прямая термопечать/термотрасферная		
Ширина печати		110 – 320мм		
Макс. ширина ленты		110 – 320мм		
Макс. длина рулона ленты		450м		
Макс. внешний диаметр рулона этикетки		305мм		
Внутренний диаметр рулона этикетки		76мм		
Аппликаторы*		Прижим-Воздушный перенос (T100/T150)	Фронтальный или Тыльный (F100/F150)	Фронтальный или Боковой (FS100/FS150)
Тип		Прижим с воздушным переносом		
Размещение этикетки	Сверху, снизу или сбоку	Передняя или задняя сторона	Сбоку + спереди или сзади	
Количество этикеток на 1 продукт	1	1	2	
Ширина этикетки (по печатной головке)		40 – 150мм		
Длина этикетки		40 – 210мм		
Макс. рабочая длина хода поршня	160, 260, 360 или 560мм	180мм или 300мм	90мм	
Количество этикеток в минуту	40-80 продуктов в минуту	20 – 25 продуктов в минуту	10-15 продуктов в минуту	
Макс. скорость конвейера	30 м/мин	25 м/мин	12 м/мин	
Входное давление воздуха		6 бар – чистый сухой воздух		
Аппликаторы*		Приглаживание (W100)	Обратное приглаживание (WR100)	Воздушный перенос (B100/B150)
Размещение этикетки	Сверху, снизу или сбоку (Может использоваться для угловой этикетки)	Спереди, сзади или сбоку (Может использоваться для угловой этикетки)	Сверху, снизу или сбоку	
Количество этикеток на продукт	1	1	1	
Ширина этикетки (по печатной головке)		40 – 110мм		
Длина этикетки	300мм (макс.) (в зависимости от длины платформы)	60 – 300мм	40 – 100мм	
Макс. рабочая длина хода поршня	40 – 60мм	90мм	50мм (макс.расст.воздушного переноса)	
Количество этикеток в минуту	30 продуктов в минуту	20 продуктов в минуту	50 продуктов в минуту	
Рекомендованная макс. скорость конвейера	60 м/мин	60 м/мин	20 м/мин	
Входное давление воздуха		6 бар – чистый сухой воздух		
Контроллер (PCU)				
Входное напряжение	90-250В, 50Гц			
Потребляемая мощность	800Вт			
Диапазон температур	5°C - 40°C			
Интерфейс передачи данных	2 x RS232, 1 x USB			
Соединение с внутренней сетью (опционально)	Ethernet TCP/IP или WLAN Ethernet TCP/IP			
Входы/Выходы	31 вход и 31 выход			
Контроллер (PCU)	406мм (длина) x 278мм (высота) x 129мм (ширина)			
Вес	7.25кг			
Опции	RFID & OEM опции печатного модуля, ручной терминал управления TG300, датчик низкого уровня подложки, датчик проверки этикетки в аппликаторе, сигнал, проверочный сканер, кронштейны, электрические или механические стойки, закрытый шкаф с нагревателем и / или кондиционирование воздуха			

* Доступны и другие опции аппликатора. Подробности по запросу.

www.domino-kiev.com.ua

ООО ДОМИНАНТА – Эксклюзивный дистрибьютор в Украине

04107, Украина, г. Киев ул. Багговутовская, 17/21

тел/факс: +38(044)483-77-03/09/13/18

office@domino-kiev.com.ua

