2200 Pallet

системы принтеров-аппликаторов палет



Задача Markem-Imaje: предлагать самые эффективные на рынке решения.

Новая модель 2200 Pallet обладает преимуществами предыдущей линейки продукции, которая уже доказала свою эффективность и удобство в эксплуатации в условиях работы 24 часа в сутки, 7 дней в неделю. Модель 2200 Pallet устанавливает новый стандарт в области print and apply благодаря оптимизации процесса взаимодействия с оператором и беспрецедентной надежности.

Безотказность и надежность

- Уникальная компактная и прочная конструкция и специальный аппликатор с поворотным кронштейном.
- Этикетки не прилипают к лапе аппликатора, что обеспечивает простоту очистки и эксплуатации.



Высокая производительность

- Печать и нанесение этикеток на одну или две стороны со скоростью до 120 палет в час.
- Максимальная производительность благодаря одновременному точному нанесению этикеток на две смежные стороны палет.
- Двойные процессоры RISC с помощью специально отведенного сверх-быстрого копроцессора обеспечивают оптимальные показатели.
- Оригинальные этикетки и ленты Markem-Imaje гарантируют высокое качество печати и длительный срок службы печатающей головки.

Оптимизация работы

- Упрощенная схема смены расходных материалов позволяет операторам поменять этикетки и ленты менее, чем за 40 секунд.
- Одновременная замена этикеток и лент.
- Смена печатающей головки и направляющих роликов без использования дополнительных инструментов требует менее, чем 60 секунд.
- Функция автоматической остановки увеличивает безопасность оператора и позволяет быстро вновь включить аппарат.

Отслеживание палет



- Коды соответствуют классу A и B стандарта ANSI даже при самой высокой скорости печати и нанесения этикеток.
- Установка устройства для считывания штрих-кодов (опция) гарантирует, что 100% паллет, покидающих завод, снабжены считываемым кодом.
- Программное обеспечение CoLOS обеспечивает достоверность печатаемой информации, централизованное управление данными и удобство подключения к базе данных предприятия.
- Каждую палету можно идентифицировать и отследить ее движение по всей логистической цепочке, от момента отправки с вашего предприятия до момента прибытия в точку назначения.

Экологические инициативы

- На 85% состоит из перерабатываемых материалов.
- Расход электричества менее 60 ватт при максимальной нагрузке.

markem·imaje

a DOVER company

Характеристики 2200 Pallet

Возможности печати

- Способы печати: термопечать или термотрансферная печать
- Встроенные часы реального времени
- 10 независимых программируемых счетчиков
- Печатающие головки:
  - 2620 : ширина области печати 168 мм, разрешающая способность печати 200 точек / дюйм (8 точек на мм)
  - 2630 : ширина области печати 162 мм, разрешающая способность печати 300 точек / дюйм (12 точек на мм)
- Максимальная скорость печати: 300 мм/с
- Поворотный кронштейн для нанесения на две прилегающие стороны
- Время нанесения этикетки:
  - одно линейное нанесение: 7 сек.
  - одно боковое нанесение: 10 сек.
  - нанесение на две прилегающие стороны: 20 сек.
- Шрифты: предусмотрены 16 сглаженных масштабируемых гарнитур
- Возможность загрузки шрифта TrueType
- Возможность работы со шрифтами Unicode
- Поддержка большей части графических форматов: BMP, WMF, PCX, PNG, ICO, GIF, TIFF, JPEG
- Поддержка основных линейных и двухмерных штрих-кодов

Эксплуатация

- Интерфейс пользователя с графическим дисплеем и информацией о состоянии принтера на 26 языках
- Панель управления: пуск, пауза, печать
- Встроенная функция безопасности: автоматическая отсечка подачи воздуха при столкновении аппликатора с препятствием
- Кнопки дистанционной и аварийной остановки машины
- Интерфейс связи:
  - Входные/выходные сигналы: 2 входа с гальванической развязкой, 5 выходов через реле, 24 В постоянного тока
  - высокоскоростной RS-232, 300 – 115 200 бод
  - Ethernet 10/100 (LPD, R Telnet, FTP, веб-сервер)
- Программируемая команда повторного нанесения этикетки при обнаружении ошибки или несчитываемости штрих-кода

Характеристики носителей

- Высеченные самоклеющиеся этикетки (рулон)
- Стандартный размер этикетки: DIN A5 (148 x 210 мм)
- В стандартном рулоне этикетки намотаны лицевой стороной наружу
- Максимальная ширина этикеток: 178 мм
- Максимальный диаметр рулона этикеток: 350 мм, приблизительно 2550 этикеток на рулон
- Диаметр внутренней сердцевины: 76 мм
- Лента для термотрансферной печати намотана контактной стороной внутрь
- Длина риббона: 560 м
- Внутренний диаметр бобины риббона: 25 мм

Прочие характеристики

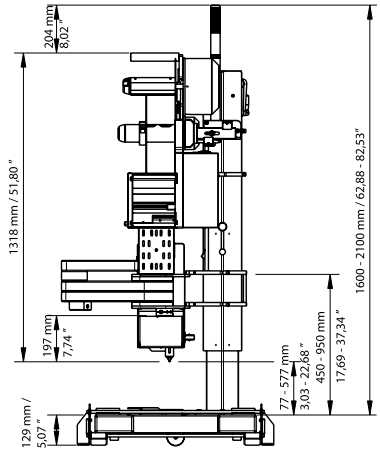
- Левая и правая версия аппликатора – для нанесения этикеток на переднюю или заднюю часть палеты
- Влажность: от 20 до 85 % без конденсации
- Электропитание: 110/240 В переменного тока; 50/60 Гц
- Подача сжатого воздуха: 6 бар, сухой и чистый

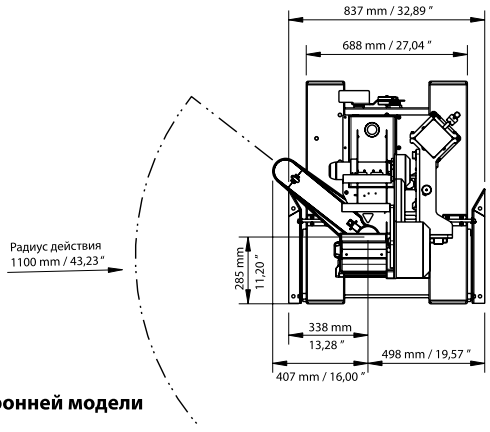
Опции и аксессуары

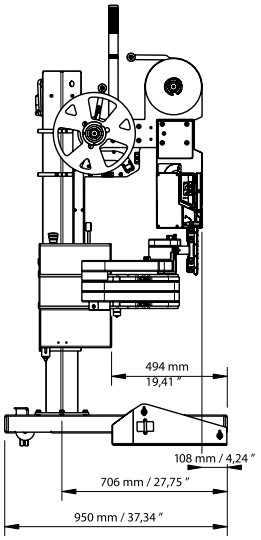
- Набор для обработки рулонов, этикетки которых намотаны лицевой стороной внутрь
- Расширение памяти (слот для SD карты)
- Масштабируемые международные шрифты
- Трехцветное световое сигнальное устройство
- Сканер штрих-кода
- Промышленная стойка и док-станция

Программное обеспечение

- Совместимо с CoLOS Create Professional и CoLOS Enterprise
- Программное обеспечение CoLOS Traceability
- Совместимость со стандартом компании Weihenstephan







Габаритные размеры указаны для правосторонней модели

TECH-GROUP

Официальный представитель в Узбекистане ООО "Tech Group"
Республика Узбекистан, г. Ташкент, Мирабадский р-н, ул. Мехржон, 61
Тел. раб.: +(998-78) 888-77-78
e-mail: info@tech-group.uz
www.tech-group.uz

markem·imaje
a DOVER company

Для получения более подробной информации посетите www.markem-imaje.com