

Пример

Полная маркировка производимого оборудования



Крупные производители оборудования должны обеспечивать надежное отслеживание цепочек поставок деталей, которые они производят и собирают в машинном оборудовании. Кроме того, для информирования клиентов необходимы инструкции и информация о мерах предосторожности на внешних компонентах оборудования. Для правильной маркировки двигателей, внутренних деталей и компонентов, ориентированных на клиента, требуется широкий спектр высококачественных решений для маркировки.

Задача

Эффективная печать широкого спектра этикеток

Производитель сельскохозяйственных машин использовал различные системы печати для маркировки двигателей и внутренних деталей машин, проводов, кабелей и внешних компонентов, ориентированных на клиента. Для каждой системы требовалось собственное обучение, свои расходные материалы, поставщики и техническое обслуживание. Компании требовалась единая, быстрая и универсальная многофункциональная система печати для производства этикеток как для промышленных кабелей и компонентов, так и для эстетических этикеток с информацией по технике безопасности и инструкциями, предназначенных для клиентов.

Решение

Единая, простая в использовании система печати этикеток

Корпорация Brady предлагает универсальный и простой в использовании принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300, который может очень точно печатать на большом количестве надежных этикеток, которые были испытаны клиентами по всему миру. Интуитивно понятные приложения для разработки этикеток, которые включают дополнительные функции автоматической печати, дополняют ответ компании Brady на потребности производителей оборудования.



Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 может печатать на 1400 этикетках из доступного ассортимента, включая 80 различных материалов этикеток. Система может печатать с разрешением 300 и 600 точек на дюйм для изготовления этикеток как для больших, так и для малых внутренних деталей, паспортных табличек, термоусадочных трубок для кабелей, этикеток для кабелей, этикеток с инструкциями и знаков безопасности оборудования. Замена материала этикеток выполняется легко и может быть выполнена менее чем за 20 секунд благодаря безошибочной конструкции продукта с соблюдением принципа «вставь, зафиксируй и печатай» и автоматической настройке принтера, инициируемой интеллектуальной микросхемой в расходных материалах этикеток. Вдобавок ко всему, BradyPrinter i5300 начинает печатать сразу с первой этикетки и не создает никаких отходов.

Этикетки, которые можно напечатать с помощью BradyPrinter i5300, включают материалы промышленного класса, устойчивые к жаре, холоду, топливу, маслам, истиранию, грязи, влаге, УФ-излучению и погодным условиям. Brady предлагает лист технических данных для каждого материала этикеток и может предоставить образцы для тестирования в конкретных производственных условиях. Приложения включают маркировку продуктов и компонентов, маркировку кабелей, маркировку панелей, паспортные таблички, управление запасами и контроль активов.



С приложениями Brady Workstation все этикетки можно легко создавать и печатать с помощью BradyPrinter i5300. Шаблоны этикеток можно разработать и защитить всего за несколько шагов, и они могут дополнительно получать разнообразные данные из систем компании. Двусторонняя связь между приложениями, принтером и загруженными расходными материалами обеспечивает безошибочную разработку этикеток, сводя к минимуму отходы, экономя время и повышая эффективность производства.

Результаты

Все этикетки, одна система

С помощью одного или нескольких принтеров BradyPrinter i5300 и выбранных расходных материалов этикеток производители оборудования могут быстро и эффективно создавать все необходимые этикетки прямо у себя на предприятии. Замена расходных материалов этикеток возможна менее чем за 20 секунд, и принтер начинает печатать сразу с первой этикетки. С BradyPrinter i5300 пользователи снова почувствуют легкость при печати этикеток изделий, компонентов, деталей, кабелей, панелей, а также этикеток, ориентированных на клиентов.