

Невероятная скорость, великолепные результаты



ВЫСЕЧКА | СКЛАДНЫЕ КАРТОННЫЕ КОРОБКИ

MASTERCUT 106 PER

Иновационная гибкость

Когда нужна только самая высокая скорость высечки: **MASTERCUT** — высокоавтоматизированный и самый эргономичный высекальный пресс среди представленных на рынке. Эта флагманская модель предлагает непревзойденную производительность и высочайшее качество готовой продукции благодаря непрерывной высокоскоростной высечке и быстрой настройке.




Исключительный уровень
автоматизации

Непревзойденная
производительность


Несравненное
качество

MASTERCUT 106 PER

- > Краткий обзор
- > Рынок упаковки
- > Особенности и преимущества
 - > 1 – 3
 - > 4 – 6
 - > 7 – 9
- > Характеристики 
 - > Размеры
 - > Технические характеристики
- > Сопутствующая продукция
- > Услуги
 - > Общие услуги
 - > BOBST Connect
 - > Оснастка
 - > TooLink
 - > Цифровой стол для просмотра оттисков

> СМОТРЕТЬ ВИДЕО

**ЗАКАЗАТЬ
КОНСУЛЬТАЦИЮ**

 Печатайте
ответственно

Приведенные данные не являются обязательными. Точное соответствие реальным моделям фотографий не гарантируется. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления. © BOBST SA 2019 г. BUSF-MCT106PER-RU-0819

Создание ценностей

Инновации BOBST
ориентированы на
потребности заказчиков
и производителей.

> ЧИТАТЬ ДАЛЬШЕ

Функциональная упаковка и защита

Необходима более продуманная и эффективная защита товаров. Индивидуальная, мультиупаковка, с возможностью повторной герметизации или прозрачная.

Ориентирование на потребителя, многообразие вариантов, персонализация

Чтобы проникать во все сегменты общества, упаковка должна принимать практически любую форму и размеры и быть рассчитана на очень короткие циклы дополнительного тиража и длинные циклы. И это всё с самой лучшей насыщенностью цвета.

Электронные и многоканальные продажи

Многочисленные форматы розничной торговли задают новые требования к упаковке. Множество стилей, форм и размеров для изготовления по требованию и оперативной доставки.

Экологическая безопасность

Рынку упаковки необходимо сократить выбросы углерода в атмосферу, уменьшив количество отходов по всей цепочке поставок. Новые и более тонкие печатные материалы. Переработка и повторное использование — требования современности.


Быстрый выход на рынок

Ассортимент товаров стремительно растёт, и необходим более быстрый выход на потребителя. Срок годности товаров сократился. Цепочка поставок нуждается в ускорении процессов — от дизайна продукта до его реализации на рынке.



MASTERCUT 106 PER

- > Краткий обзор
- > Рынок упаковки
- > Особенности и преимущества
 - > 1 – 3
 - > 4 – 6
 - > 7 – 9
- > Характеристики
 - > Размеры
 - > Технические характеристики
- > Сопутствующая продукция
- > Услуги
 - > Общие услуги
 - > BOBST Connect
 - > Оснастка
 - > TooLink
 - > Цифровой стол для просмотра отливок

 Печатайте
ответственно

Приведенные данные не являются обязательными. Точное соответствие реальным моделям фотографий не гарантируется. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.
© BOBST SA 2019 г.
BUSF-MCT106PER-RU-0819



Идеальная
подача листов

SMART FEEDER 3

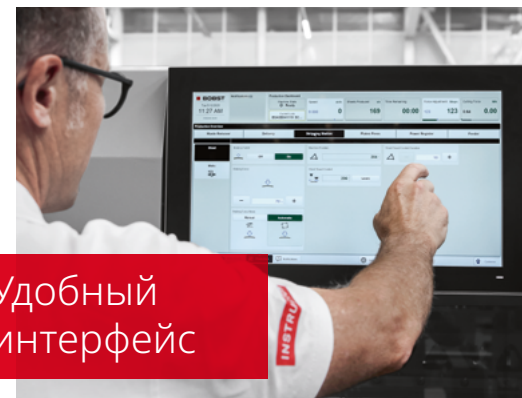
- Интеллектуальная система плавной и точной подачи листов
- Автоматическое определение размера и толщины листа
- Не требует вмешательства оператора
- Значительное сокращение ошибок при подаче



Уникальная
приводка

POWER REGISTER 3

- Увеличенный диапазон корректировки без остановок, связанных с подачей
- Мощные сервоприводы
- Встроенная функция самообучения
- Сокращение времени переналадки благодаря полностью автоматическому позиционированию боковой видеокамеры



Удобный
интерфейс

Новый интерфейс оператора

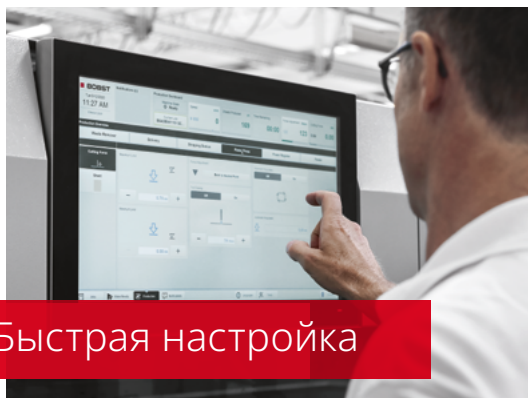
- Управление через самый современный интерфейс оператора (HMI)
- разработанный компанией BOBST
- Большой 22-дюймовый полноцветный сенсорный экран высокого разрешения
- Удобная интуитивная навигация за счет вывода всех настроек на экран
- Сокращение времени переналадки благодаря возможности хранения настроек до 5 000 тиражей

MASTERCUT 106 PER

- > Краткий обзор
- > Рынок упаковки
- > Особенности и преимущества
 - > 1 – 3
 - > 4 – 6
 - > 7 – 9
- > Характеристики
 - > Размеры
 - > Технические характеристики
- > Сопутствующая продукция
- > Услуги
 - > Общие услуги
 - > BOBST Connect
 - > Оснастка
 - > TooLink
 - > Цифровой стол для просмотра оттисков

Печатайте
ответственно

Приведенные данные не являются обязательными. Точное соответствие реальным моделям фотографиям не гарантируется. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.
© BOBST SA 2019 г.
BUSF-MCT106PER-RU-0819



Быстрая настройка

НОВАЯ СИСТЕМА MATIC

- Поддерживает множество функций автоматической настройки
- Сокращает время переналадки и необходимость вмешательства оператора

MATIC Plus

- Полностью автоматическая настройка инструментов удаления отходов и отделения обрезков для минимизации вмешательства оператора и максимального времени полезного использования
- Идеальная привodka инструментов к отпечатанному листу благодаря использованию камер



Удобство переналадки

TooLink

- Эта уникальная система обеспечивает автоматический повторный вызов заданий без вмешательства оператора
- Машина автоматически обнаруживает оснащенные микросхемами инструменты и распознает готовый к использованию набор настроек тиража



Минимальное время подготовки

Интеллектуальная непрерывная подача

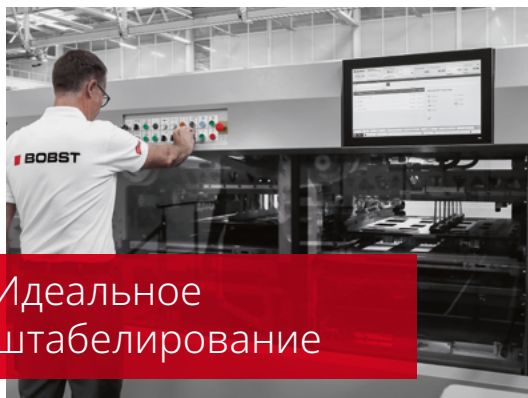
- Полностью автоматическая настройка реек за несколько секунд для высочайшей эффективности
- Система сканирует положение толкателей на нижнем инструменте разделения заготовок и соответствующим образом настраивает рейки
- Выбранные рейки отображаются в интерфейсе SPHERE

MASTERCUT 106 PER

- > Краткий обзор
- > Рынок упаковки
- > Особенности и преимущества
 - > 1 – 3
 - > 4 – 6
 - > 7 – 9
- > Характеристики
 - > Размеры
 - > Технические характеристики
- > Сопутствующая продукция
- > Услуги
 - > Общие услуги
 - > BOBST Connect
 - > Оснастка
 - > TooLink
 - > Цифровой стол для просмотра оттисков

Печатайте ответственно

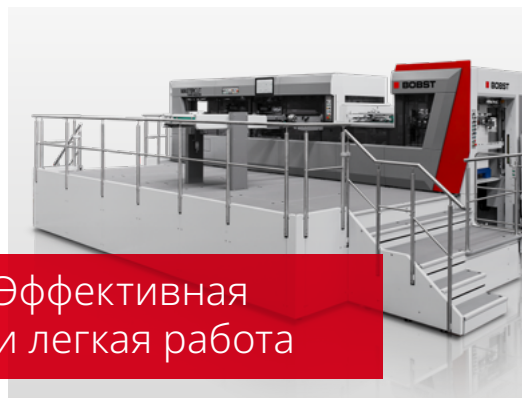
Приведенные данные не являются обязательными. Точное соответствие реальным моделям фотографиям не гарантируется. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.
© BOBST SA 2019 г.
BUSF-MCT106PER-RU-0819



Идеальное штабелирование

Комплексное обнаружение замятия

- Полный контроль укладки заготовок по всему размеру листа
- Автоматическая настройка обнаружения замятия бумаги обеспечивает идеальное штабелирование заготовок для непревзойденного качества конечной продукции



Эффективная и легкая работа

Первоклассная эргономика

- Единственный в мире высекальный пресс с возможностью настройки с одной панели управления
- Встроенный интерфейс оператора
- Функция «Текущий тираж — новый тираж»
- Сокращение времени переналадки до минимума



Самое плавное перемещение материала

Перемещение с помощью двухкулачкового тактового механизма привода цепей таскалок

- Обеспечивает непревзойденную плавность разгона и замедления листов
- Позволяет перемещать самые легкие материалы с минимальным количеством засечек
- Минимизация числа засечек обеспечивает безупречное качество готовой продукции

MASTERCUT 106 PER

- > Краткий обзор
- > Рынок упаковки
- > Особенности и преимущества
 - > 1 – 3
 - > 4 – 6
 - > 7 – 9
- > Характеристики
 - > Размеры
 - > Технические характеристики
- > Сопутствующая продукция
- > Услуги
 - > Общие услуги
 - > BOBST Connect
 - > Оснастка
 - > TooLink
 - > Цифровой стол для просмотра оттисков

Печатайте ответственно

Приведенные данные не являются обязательными. Точное соответствие реальным моделям фотографий не гарантируется. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления. © BOBST SA 2019 г. BUSF-MCT106PER-RU-0819



1	2.90 м*
2	10.10 м*
3	6.20 м*

*Значения могут меняться в зависимости от конфигурации.

MASTERCUT 106 PER

- > Краткий обзор
- > Рынок упаковки
- > Особенности и преимущества
 - > 1 – 3
 - > 4 – 6
 - > 7 – 9
- > Характеристики
 - > Размеры
 - > Технические характеристики
- > Сопутствующая продукция
- > Услуги
 - > Общие услуги
 - > BOBST Connect
 - > Оснастка
 - > TooLink
 - > Цифровой стол для просмотра оттисков

Печатайте
ответственно

Приведенные данные не являются обязательными. Точное соответствие реальным моделям фотографий не гарантируется. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.
© BOBST SA 2019 г.
BUSF-MCT106PER-RU-0819

Обрабатываемые типы картона

MASTERCUT 106 PER

Бумага	мин. 70 г/м ²
Плотный картон	до 2 000 г/м ²
Гофрированный картон	до 4 мм

Производительность

Макс. размер листа	1 060 x 760 мм
Мин. размер листа	400 x 350 мм
Скорость производства	до 11 000 листов/час
Усилие высечки	до 2.6 МН

Высечка

Макс. размеры листа с полем, зажимаемым захватом	1 060 x 746 мм
Макс. размер конгревного тиснения	1 060 x 746 мм
Поле листа, зажимаемое захватом	9 - 17 мм
Высота высекальных ножей	23.8 мм

Высота палеты

Устройство подачи	макс. 2 000 мм
Устройство подачи непрерывного действия, ручное	макс. 1 600 мм
Выклад продукции	макс. 1 600 мм

MASTERCUT 106 PER

- > Краткий обзор
- > Рынок упаковки
- > Особенности и преимущества
 - > 1 – 3
 - > 4 – 6
 - > 7 – 9
- > Характеристики
 - > Размеры
 - > Технические характеристики
- > Сопутствующая продукция
- > Услуги
 - > Общие услуги
 - > BOBST Connect
 - > Оснастка
 - > TooLink
 - > Цифровой стол для просмотра оттисков

**ЗАКАЗАТЬ
КОНСУЛЬТАЦИЮ**

Печатайте
ответственно

Приведенные данные не являются обязательными. Точное соответствие реальным моделям фотографий не гарантируется. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.
© BOBST SA 2019 г.
BUSF-MCT106PER-RU-0819



АВТОМАТИЧЕСКОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ПАЛЕТ (АРТ)

Система АРТ служит для оптимизации движения материала за счет непрерывного перемещения палет с материалом в устройство подачи. Затем пустые палеты перемещаются к секции выклада машины для укладки готовой продукции.



СИСТЕМА EASYTRANSFER И ТРАНСПОРТНЫЕ СТЕЛЛАЖИ

Транспортные стеллажи служат для перемещения оснастки, а система EASYTRANSFER — для последующего подъема оснастки на платформу машины. Такое решение исключает выполнение операций вручную, а также повышает безопасность и эффективность работы оператора.



УСТРОЙСТВО СМЕНЫ ЗАКЛЮЧНОЙ РАМЫ

Поворотный монтажный стол позволяет производить подготовку к следующему тиражу без остановки производства; переналадка непосредственно на машине занимает всего 1 минуту.

MASTERCUT 106 PER

- > Краткий обзор
- > Рынок упаковки
- > Особенности и преимущества
 - > 1 – 3
 - > 4 – 6
 - > 7 – 9
- > Характеристики
 - > Размеры
 - > Технические характеристики
- > Сопутствующая продукция
- > Услуги
 - > Общие услуги
 - > BOBST Connect
 - > Оснастка
 - > TooLink
 - > Цифровой стол для просмотра оттисков

Печатайте
ОТВЕТСТВЕННО

Приведенные данные не являются обязательными. Точное соответствие реальным моделям фотографиям не гарантируется. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.
© BOBST SA 2019 г.
BUSF-MCT106PER-RU-0819

Всё для развития

Экспертные услуги для всего вашего оборудования.
Оптимизируйте свои процессы, повышайте производительность и расширяйте знания при помощи полного спектра услуг BOBST.



Maintenance Plus

- Плановое техобслуживание выполняется сертифицированными техническими специалистами BOBST
- Проведение профилактических работ для увеличения срока работы оборудования
- Оптимальная работа в течение всего срока службы оборудования

[> СМОТРЕТЬ ВИДЕО](#)

Утвержденные детали и логистические процессы

- Оригинальные и сертифицированные детали и расходные материалы BOBST
- Гарантия качества и увеличенные интервалы между проведениями технического обслуживания
- Расположение офисов компании BOBST по всему миру, что обеспечивает полную доступность в нужном месте и в нужное время

[> УЗНАТЬ БОЛЬШЕ](#)


Модернизация оборудования

- Дополнительные функции, настроенные специально для вашего оборудования
- Расширенные возможности, функции подключения и повышенная производительность
- Защита инвестиций и сохранение конкурентных преимуществ

[> УЗНАТЬ БОЛЬШЕ](#)

MASTERCUT 106 PER

- > Краткий обзор
- > Рынок упаковки
- > Особенности и преимущества
 - > 1 - 3
 - > 4 - 6
 - > 7 - 9
- > Характеристики
 - > Размеры
 - > Технические характеристики
- > Сопутствующая продукция
- > Услуги
 - > Общие услуги
 - > BOBST Connect
 - > Оснастка
 - > TooLink
 - > Цифровой стол для просмотра оттисков

 Печатайте ответственно

Приведенные данные не являются обязательными. Точное соответствие реальных моделей фотографиям не гарантируется. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.
© BOBST SA 2019 г.
BUSF-MCT106PER-RU-0819

Производство в эпоху цифровых технологий с платформой BOBST Connect

BOBST Connect — это ориентированная на пользователя цифровая платформа, которая объединяет все этапы рабочих процессов и повышает производительность упаковочных линий. Ее цель — помочь вам максимально эффективно использовать данные, которые поступают от машины, чтобы повысить эффективность всех звеньев производственно-сбытовой цепочки.

Помимо уникального анализа данных, сервис BOBST Connect помогает скоординировать и улучшить все этапы производственного процесса, от PDF-файла до конечного продукта и отчета о его качестве. Он объединяет данные и цифровые сервисы на одной платформе, в которую встроены аналитическая обработка данных и экспертные знания.

Все это доступно в рамках сервиса BOBST Connect Essential — первого уровня подписки, который вы получаете при покупке новой машины BOBST.



Анализ производительности

- Анализ производства, включая взаимодействие показателей общей эффективности оборудования (OEE)
- Выявление и устранение различий в результатах

Достоверная отчетность

- Эффективная обработка данных OEE и времени простоя оборудования
- Точное измерение заданной скорости и потерь качества
- Анализ тенденций в долгосрочной перспективе

Индикатор прогресса

- Выявление существенных отклонений производственного процесса
- Способствует определению своевременности вмешательств

Удаленная поддержка


- Приоритетный доступ к специалистам технической поддержки
- Видео с экспертной поддержкой в среде дополненной реальности на основе данных, поступающих в реальном времени
- Доступ в режиме 24/7 (опция)

Управление сменами

- Оптимизация времени планирования
- Обеспечение общей эффективности использования ресурсов

MASTERCUT 106 PER

- > Краткий обзор
- > Рынок упаковки
- > Особенности и преимущества
 - > 1 – 3
 - > 4 – 6
 - > 7 – 9
- > Характеристики
 - > Размеры
 - > Технические характеристики
- > Сопутствующая продукция
- > Услуги
 - > Общие услуги
 - > BOBST Connect
 - > Оснастка
 - > TooLink
 - > Цифровой стол для просмотра оттисков

 Печатайте ответственно

Приведенные данные не являются обязательными. Точное соответствие реальных моделей фотографиям не гарантируется. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления. © BOBST SA 2019 г. BUSF-MCT106PER-RU-0819

Оптимизация всего процесса ИЗГОТОВЛЕНИЯ ОСНАСТКИ

На этом сложном рынке отличная оснастка позволяет обеспечить требуемую стабильность всей партии — от первой до последней коробки. BOBST предлагает самые совершенные инструменты и оборудование для процессов изготовления штампов и отделки, позволяя превосходить ожидания ваших клиентов в плане качества и сроков и при этом максимально увеличивать время безотказной работы и рентабельность.



За дополнительными сведениями о передовой оснастке и продуктах для изготовления штампов обращайтесь к нашим специалистам.

> УЗНАТЬ БОЛЬШЕ

Первоклассная высечка

- Передовое оборудование и программное обеспечение для изготовления штампов
- Более сжатые сроки изготовления без ущерба для качества
- Создание исключительно точной оснастки для любого отделочного процесса

Сертифицированные изготовители штампов

Программа сертификации изготовителей штампов поддерживает и продвигает первоклассных местных изготовителей штампов. Выбор сертифицированного изготовителя штампов гарантирует получение лучших локальных решений по оснастке, при этом BOBST поддерживает постоянное внедрение инноваций, цифровизацию и повышение качества работы этих специалистов.


Улучшенный конвертинг

- Лучший в отрасли ассортимент оборудования
- Для любых секций резки, отделения обрезков и разделения заготовок
- Сокращение времени настройки и переналадки



MASTERCUT 106 PER

- > Краткий обзор
- > Рынок упаковки
- > Особенности и преимущества
 - > 1 – 3
 - > 4 – 6
 - > 7 – 9
- > Характеристики
 - > Размеры
 - > Технические характеристики
- > Сопутствующая продукция
- > Услуги
 - > Общие услуги
 - > BOBST Connect
 - > Оснастка
 - > TooLink
 - > Цифровой стол для просмотра отливок

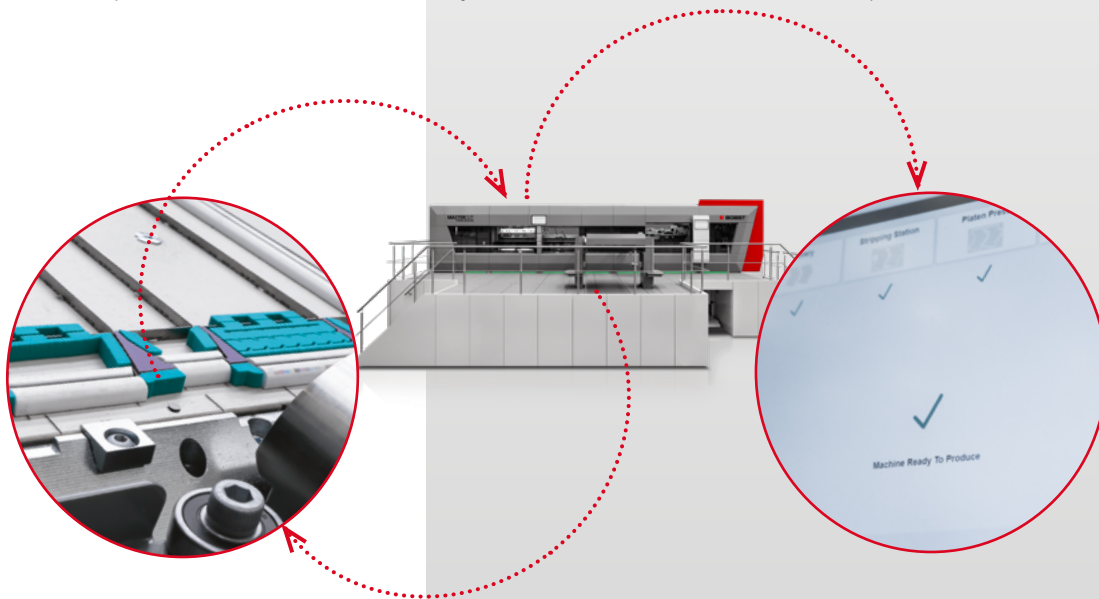
 Печатайте ответственно

Приведенные данные не являются обязательными. Точное соответствие реальным моделям фотографиям не гарантируется. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления. © BOBST SA 2019 г. BUSF-MCT106PER-RU-0819

Цифровые технологии для эффективного конвертинга

TooLink объединяет конвертинг с цифровыми технологиями. Это новая платформа, которая объединяет оборудование и инструменты на всех этапах процесса конвертинга. Решение открывает беспрецедентные возможности для гибкой перенастройки производства, сокращения сроков поставки и общего повышения эффективности.

Высекальный пресс BOBST можно привязать к чипу TooLink, чтобы создать уникальный цифровой идентификатор, позволяющий консоли оператора мгновенно распознавать оборудование и загружать готовый набор рабочих параметров. TooLink помогает упростить и автоматизировать производственный процесс, обеспечивая лидерство в области интеллектуального и экологичного конвертинга.



Значительные преимущества

- Экономия времени на переналадку может достигать 15 минут, что повышает эффективность и гибкость
- Повышение стабильности и непрерывности управления наборами рабочих параметров для достижения более высокого качества продукции
- Сокращение количества регулировок для повышения экономичности и устойчивости

Технологии будущего

- Лучшие в отрасли цифровые технологии
- Два комплекта ≥ оснастки High Performance Tooling, включая чипы TooLink, для машин с функцией разделения заготовок
- Поддержка платформы BOBST Connect, которая обеспечивает полный обзор всего производственного процесса для комплексного управления и оптимизации

> УЗНАТЬ БОЛЬШЕ

MASTERCUT 106 PER

- > Краткий обзор
- > Рынок упаковки
- > Особенности и преимущества
 - > 1 – 3
 - > 4 – 6
 - > 7 – 9
- > Характеристики
 - > Размеры
 - > Технические характеристики
- > Сопутствующая продукция
- > Услуги
 - > Общие услуги
 - > BOBST Connect
 - > Оснастка
 - > TooLink
 - > Цифровой стол для просмотра оттисков

Печатайте ответственно

Приведенные данные не являются обязательными. Точное соответствие реальным моделям фотографий не гарантируется. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления. © BOBST SA 2019 г. BUSF-MCT106PER-RU-0819

Трансформация процесса контроля качества



Цифровой стол для просмотра оттисков Folding Carton 106

обеспечивает полностью цифровой безбумажный процесс контроля качества с мгновенно проецируемыми цифровыми монтажными листами. Позволяет улучшить процессы контроля качества печати, совмещения высадки с изображением, биговки, выклейки, горячего тиснения фольгой, нанесения шрифта Брайля, тиснения и формирования отчетов по качеству. Работайте эффективнее и быстрее, повышая производительность за счет сокращения времени наладки и количества ошибок.

Значительные преимущества

Повышение прибыльности и производительности

- Сокращение количества дорогостоящих повторных тиражей
- Сокращение времени наладки
- Постоянное совершенствование производства и качества на основе данных

Цифровой контроль качества

- Скорость, точность, предсказуемость и стабильное качество
- Эффективная аналитика, основанная на данных, способствующая улучшению

- Оптимизация ручных процессов за счет цифровизации
- Значительная экономия, снижение затрат и повышение экологичности


Доверие заказчиков

- Обеспечение постоянно высокого качества
- Еще один шаг к бездефектному производству упаковки
- Возможность максимального развития отношений с новыми и существующими заказчиками

> ПОДРОБНЕЕ

MASTERCUT 106 PER

- > Краткий обзор
- > Рынок упаковки
- > Особенности и преимущества
 - > 1 – 3
 - > 4 – 6
 - > 7 – 9
- > Характеристики
 - > Размеры
 - > Технические характеристики
- > Сопутствующая продукция
- > Услуги
 - > Общие услуги
 - > BOBST Connect
 - > Оснастка
 - > TooLink
 - > Цифровой стол для просмотра оттисков

 Печатайте ответственно

Приведенные данные не являются обязательными. Точное соответствие реальным моделям фотографий не гарантируется. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления. © BOBST SA 2019 г. BUSF-MCT106PER-RU-0819

Невероятная скорость, великолепные результаты


> WWW.BOBST.COM/MASTERCUT-106-PER



MASTERCUT 106 PER

- > Краткий обзор
- > Рынок упаковки
- > Особенности и преимущества
 - > 1 – 3
 - > 4 – 6
 - > 7 – 9
- > Характеристики
 - > Размеры
 - > Технические характеристики
- > Сопутствующая продукция
- > Услуги
 - > Общие услуги
 - > BOBST Connect
 - > Оснастка
 - > TooLink
 - > Цифровой стол для просмотра оттисков

**ЗАКАЗАТЬ
КОНСУЛЬТАЦИЮ**

 Печатайте
ОТВЕТСТВЕННО

Приведенные данные не являются обязательными. Точное соответствие реальным моделям фотографиям не гарантируется. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.
© BOBST SA 2019 г.
BUSF-MCT106PER-RU-0819