

DocuTech Book Factory

СЕРИЯ XEROX DOCUTECH 2000

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ЛИНИЯ ПО ПРОИЗВОДСТВУ КНИГ В МЯГКОМ ПЕРЕПЛЕТЕ

Преимущества бизнеса, построенного на базе ... технологии DocuTech

Задача Xerox – помочь вам максимально эффективно использовать ваши инвестиции в цифровую технологию. Поэтому мы предлагаем вам целый спектр разнообразных продуктов и решений, одним из которых является Xerox Book Factory – автоматизированная линия по производству книг в мягком переплете. Это еще один способ для вас получить дополнительную прибыль, еще одна возможность развития бизнеса на основе проверенной временем технологии DocuTech.

Это то, что мы в Xerox требуем от себя и, что более, важно ... это то, что вы ожидаете от нас.

Глобальная поддержка Xerox

Во всем мире мы предоставляем квалифицированный сервис и поддержку Xerox DocuTech Book Factory серии 2000 для поддержания вашей системы постоянно в рабочем состоянии и максимального использования всех ее возможностей. Благодаря стабильной и отлаженной сервисной сети Xerox ваша система будет всегда готова к работе: будут сведены до минимума время простоя и количество вызовов сервисных специалистов.

Вместе с вами мы боремся за сохранность окружающей среды

DocuTech позволяет изготавливать печатную продукцию с использованием меньших ресурсов, причиняя меньше вреда окружающей среде, сведя к минимуму производственные отходы, по сравнению с традиционными методами печати. Защита окружающей среды, здоровья и безопасности наших заказчиков, сотрудников и находящихся рядом людей – глобальная цель компании Xerox. Охрана окружающей среды – это не только разумно, но и прибыльно для бизнеса.

Расширение возможностей печати по требованию

Xerox готова помочь вам получить больший контроль над вашими эксплуатационными расходами. Мы также готовы помочь вам увеличить прибыльность вашего бизнеса и уровень лояльности ваших заказчиков за счет поиска новых сфер применения и новых услуг, которые вы сможете предложить широкому спектру. Вместе мы поднимем ваши возможности печати по требованию на новый уровень.

THE DOCUMENT COMPANY

XEROX

XEROX®, The Document Company®, DocuTech®, DigiPath™, стилизованное X, а также наименования продуктов являются зарегистрированными торговыми знаками XEROX CORPORATION. Торговые марки и наименования продуктов третьих сторон являются зарегистрированными торговыми знаками соответствующих компаний. Внешний вид продуктов, их технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления.



ЦИФРОВЫЕ ТИПОГРАФИИ XEROX
СЕРИЯ XEROX DOCUTECH 2000

DocuTech Book Factory

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ
ЛИНИЯ ПО ПРОИЗВОДСТВУ
КНИГ В МЯГКОМ ПЕРЕПЛЕТЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ
ХАРАКТЕРИСТИКИ



ВВОД ИНФОРМАЦИИ

ПОДГОТОВКА ИЗДАНИЙ

ПОДАЧА БУМАГИ

ПЕЧАТЬ

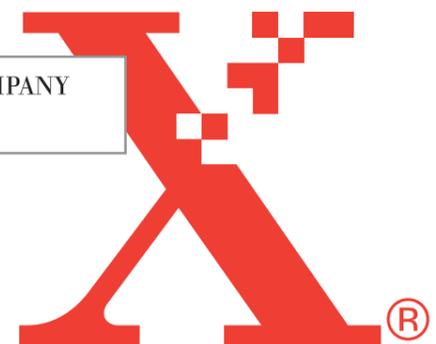
ФИНИШНАЯ ОБРАБОТКА

УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССАМИ

АДМИНИСТРИРОВАНИЕ И АУДИТ

THE DOCUMENT COMPANY

XEROX



DocuTech Book Factory

БЕСШВЕЙНЫЙ КЛЕЕВОЙ ПЕРЕПЛЕТ КНИГ В АВТОМАТИЧЕСКОМ РЕЖИМЕ. ЭКОНОМИЧЕСКИ ЭФФЕКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ МАЛЫХ ТИРАЖЕЙ.

Автоматизированная линия для производства книг в мягком переплете Xerox DocuTech 6180 Book Factory с программным обеспечением DigiPath – это принципиально новое решение, которое позволит вам предложить услуги цифровой печати книг по требованию.

DocuTech с программно-аппаратным комплексом DigiPath сделает вашу работу более экономически выгодной: вы сможете печатать и изготавливать книги малыми тиражами (начиная от одного экземпляра) с большей эффективностью, расширив таким образом спектр услуг, которые вы можете предложить вашим клиентам.

Это полное и законченное решение, которое обеспечивает полный технологический цикл, включающий подготовку электронного макета с возможностью персонализации каждого экземпляра, создание электронной библиотеки изданий, оперативное внесение корректив, управление процессом печати и послепечатными операциями, изготовление книг в нужном количестве и в нужное время.

В партнерстве с мировыми лидерами по производству устройств послепечатной обработки компания Xerox предлагает модульные и масштабируемые линии, построенные в соответствии с конкретными требованиями и задачами. Система Book Factory позволит вам открыть новые источники доходов как за счет увеличения общих объемов печати, так и за счет расширения ваших возможностей и спектра предлагаемых вами услуг.

Сканирование, подготовка и отправка задания на печать

- Прием уже подготовленных заданий (PostScript, PCL и TIFF файлы) по сети или на электронных носителях
- Сканирование бумажных оригиналов и перевод в электронный формат для последующего редактирования и обработки
- Экспорт файлов в форматы PDF или JPEG, размещение в Интернет / Интранет для организации доступа и просмотра
- Различные режимы автоматической компоновки страниц и редактирования изображений: спуск полос в режиме брошюры или календаря, 2-ур (2 страницы на одной), режимы вырезки и вставки, устранение перекоса/пятен, автоматическая нумерация страниц, программирование вставок и разделителей, экспорт и импорт, и др.

Высокая производительность обеспечивает увеличение объемов производимой печатной продукции и сокращение времени на подготовку изданий к печати.



Сканирование бумажных оригиналов

Передача по сети файлов для печати



Использование ресурсов глобальной сети

- Прием новых заказов по Интернет, допечатка ранее произведенных тиражей
- Удобная загрузка исходных файлов, языков описания страниц, прием и обработка PostScript и PDF-файлов и билетов заданий
- Быстрая, простая и удобная навигация, просмотр и загрузка файлов с высоким разрешением для печати сигнальных экземпляров и промышленных тиражей
- Загрузка PDF-файлов с низким разрешением для просмотра и утверждения.

Отправка готовых к печати файлов на DocuTech 6180



Библиотека публикаций

- Быстрый поиск изданий в архиве по ключевым атрибутам
- Повышение производительности за счет управления процессами в режиме on-line
- Защита инвестиций заказчика благодаря возможности использования уже имеющихся систем хранения информации
- Гибкая, модульная и масштабируемая архитектура
- Возможность хранения и обработки больших массивов информации.

Различные системы хранения информации

- Хранение информации в режиме off-line на сменных носителях
- Высокая надежность
- Неограниченный объем памяти
- Использование RAID – массивов для хранения информации в режиме on-line и обеспечения быстрого оперативного доступа

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ЛИНИЯ ПО ПРОИЗВОДСТВУ КНИГ В МЯГКОМ ПЕРЕПЛЕТЕ

ПОЛНОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ДЛЯ ЦИФРОВОЙ ПЕЧАТИ КНИГ



Печать цветных обложек

ОБЛОЖКА

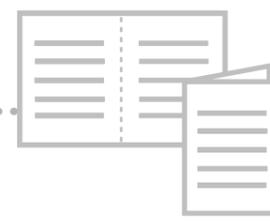
Полноцветная печать Xerox

- Высококачественная полноцветная печать с разрешением 600 точек на дюйм для обложек и вставок
- Возможность печати на бумаге различных сортов, плотности и формата
- Автоматическая двухсторонняя печать.

Черно-белая печать и электронная подборка



Поворот, перфорация и фальцовка листа, изготовление тетрадей



Накидка обложки и проклейка блока



Обрезка блока – получение готовой книги



Система монохромной цифровой печати Xerox DocuTech 6180 серии 2000

- Промышленная печатная система, печатающая с впечатляющей скоростью (180 оттисков в минуту) и высоким качеством (разрешение 600 точек на дюйм)
- Режим печати N-ур, обеспечивающий повторение нескольких полос на одном листе большого формата
- Высокая производительность работы за счет автоматической двухсторонней печати
- Печать на листовом материале позволяет в автоматическом режиме изготавливать сложные виды печатной продукции: обложки, разделители и вставки можно программировать заранее и вставлять в процессе выполнения задания
- Исключена необходимость ручной подборки
- Общая производительность и гибкость системы позволяют предлагать заказчикам услуги по выполнению самых сложных заказов.

Модуль перфорирования, поворота и фальцовки листов

- Модуль перфорирования, поворота и фальцовки листов в автоматическом режиме обеспечивает профессиональный и прочный переплет
- Формат фальцованных тетрадей от 140 x 216 мм до 229 x 330 мм
- Изготовление 4-х страничных тетрадей из одного листа бумаги, что позволяет снизить себестоимость печати.

Устройство бесшвейного клеевого переплета CP Bourg BB 2005

- Выполняет сборку тетрадей в книгу
- Торшонирует и проклеивает корешки блоков, подает предварительно отпечатанные цветные обложки и обжимает блок с обложкой.

Дополнительные подающие и послепечатные устройства Автоматический 3-х ножевой резак Fiorino

- Выполняет автоматическую обрезку книги по трем сторонам.

Устройства подачи ролевой бумаги Hunkeler SF-4

- Возможность использования ролевой бумаги и ее разделение на листы нужного формата на входе DocuTech
- Обеспечивает до 20 часов непрерывной подачи и безостановочной работы системы
- Экономит время и трудозатраты.