

Магистраль в мир

растра

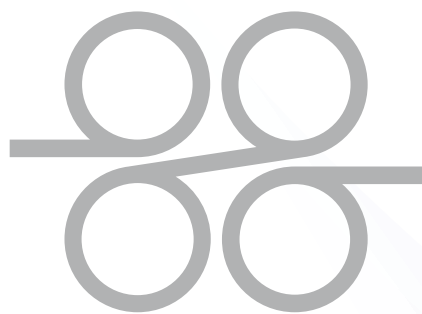
форматов

вырубки

каширование

тиснения

печати



печатный дом
Магистраль

FOLIANT Vega 530A

МАКСИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ
18 м/мин

МАКСИМАЛЬНЫЙ ФОРМАТ
ЛИСТА (мм) – 530x750

МИНИМАЛЬНЫЙ ФОРМАТ
ЛИСТА (мм) – 25x35

ПЛОТНОСТЬ ЛИСТА (г/м²) –
от 115 до 500

ТЕМПЕРАТУРА
ЛАМИНИРОВАНИЯ (°C) –
80 - 140



Компактный автоматический ламинатор формата B2+ для цифровой и офсетной печати. Оснащается автоматической подачей с вакуумными ремнями, а для разделения листов применяются скоростные валы. Пневматическая система высокого давления гарантирует превосходное качество ламинирования любых, даже самых сложных материалов для цифровой печати. Максимальная скорость – 18 м/мин, что обеспечивает производительность – 1500

листов формата B2 в час или более 3000 листов формата B3 в час.

Вибрационный стол JOGGER 530 для приема готовой продукции. Емкость стола составляет 10 см.

Модуль Foliant Foiler для фольгирования позволяет использовать металлизированную пленку (золото, серебро, красный и т.д.) и прозрачную пленку поверх цифрового тонера.



Heidelberg Speedmaster SM 74-5-L



ПЕЧАТНЫЕ СЕКЦИИ – 5

**МАКСИМАЛЬНЫЙ РАЗМЕР
ЛИСТА (мм) – 530x740**

**МИНИМАЛЬНЫЙ РАЗМЕР
ЛИСТА (мм) – 210x280**

**МАКСИМАЛЬНЫЙ ФОРМАТ
ПЕЧАТИ (мм) – 510x740**

**ТОЛЩИНА
ЗАПЕЧАТЫВАЕМОГО
МАТЕРИАЛА (мм) – 0,08-0,50**



5-красочная печатная машина
с устройством автоматической смывки,
позволяющим значительно сократить
время перехода с тиража на тираж.

**Высокоавтоматизированный
самонаклад** с центральной вакуумной
лентой для работы с широким
диапазоном материалов: от тонких
бумаг до картона.

Скорость печати до 13 000 оттисков/час
позволяет сократить время
производственного цикла.

Пульт CP 2000 оснащен функцией
гид-доступа, исключительно прост
и понятен в управлении.

Система AutoPlate для быстрой смены
печатных форм и сокращения времени
переналадки.

Heidelberg Printmaster 52-2

ПЕЧАТНЫЕ СЕКЦИИ – 2

**МАКСИМАЛЬНЫЙ РАЗМЕР
ЛИСТА (мм) – 360x520**

**МИНИМАЛЬНЫЙ РАЗМЕР
ЛИСТА (мм) – 105x180**

**МАКСИМАЛЬНЫЙ ФОРМАТ
ПЕЧАТИ (мм) – 340x505**

**ТОЛЩИНА
ЗАПЕЧАТЫВАЕМОГО
МАТЕРИАЛА (мм) – 0,06-0,40**



**Высокопроизводительная
двухкрасочная печатная машина**
Высокий уровень автоматизации
и безупречное качество печатной
продукции. Используется для печати
визиток, буклетов, брошюр
и многоцветной продукции.

**Система спиртового увлажнения
Alcolor с устройством циркуляции
и охлаждения Baldwin.**

**Производительность – до 8000
оттисков/час.**

**CP-Tronic, цифровая система управления
машиной, контроля и диагностики.**

**Идеально подходит для печати на
готовых конвертах различных форматов.**

**Незаменима для печати небольших
тиражей.**



Konica Minolta bizhub PRESS C1085



СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ АЗ
(лист/мин) – 40

РАЗРЕШЕНИЕ ПЕЧАТИ
МАКСИМАЛЬНО 8 бит
(dpi) – 1200 x 1200

МАКСИМАЛЬНЫЙ РАЗМЕР
ПЕЧАТНОГО ЛИСТА (мм) – 330x480

ПЕЧАТНОЕ ПОЛЕ (мм) – 320x470

ТОЛЩИНА
ЗАПЕЧАТЫВАЕМОГО
МАТЕРИАЛА (мм) – от 0,08 до 0,45



Промышленный цифровой станок Konica Minolta bizhub PRESS C1085 выдает 85 полноцветных страниц в минуту и предназначен для создания отпечатков профессионального качества в рамках коммерческой печати.

Данный аппарат официально поддерживает мелованные и офсетные бумаги. Печатает как на самых плотных,

так и на особо тонких меловках, в том числе глянцевых и матовых. Поддерживает бумаги плотностью 350 г/м² в дуплексе.

Имеет возможность редактирования растрованных заданий с панели управления машины, а также спуска полос, положения листа, комбинирования заданий, изменения настроек печати и настроек машины.

Heidelberg Eurobind 600

**МАКСИМАЛЬНЫЙ ФОРМАТ
БЛОКА (мм) – 440x320**

**МИНИМАЛЬНЫЙ ФОРМАТ
БЛОКА (мм) – 120x120**

**МАКСИМАЛЬНЫЙ ФОРМАТ
ОБЛОЖКИ (мм) – 610x440**

**МИНИМАЛЬНЫЙ ФОРМАТ
ОБЛОЖКИ (мм) – 242x120**

**ТОЛЩИНА КОРЕШКА БЛОКА
(мм) – от 2 до 50**

**СРЕДНЯЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
(изделий/час) – 150**

**ГЛУБИНА ФРЕЗЕРОВАНИЯ
(мм) регулируется в диапазоне –
от 0 до 3 для обеспечения опти-
мальной подготовки корешка**

**Машина клеевого бесшвейного
скрепления (сокращенно КБС)**
однокареточная с ручной установкой
и автоматическим зажимом блока,
предназначена для скрепления
блока на клей.

**Быстрая подготовка к работе,
подготовительное время сведено
к минимуму.**

**Главный сенсорный экран для
управления всеми функциями машины.**

**Нанесение термоклей с помощью
валиков с автоматически регулируемой
длиной проклеивания и клеемазального
устройства дискового типа для боковой
промазки.**

**Зонально контролируемая температура
клея.**



Theisen & Bonitz TB Sprint 310 VP



МАКСИМАЛЬНЫЙ ФОРМАТ (мм) – 495x350 (в развороте)

МИНИМАЛЬНЫЙ ФОРМАТ (мм) – 160x100 (в развороте)

СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ – 2 500 цикл./час

ПОДБОРОЧНЫЙ МОДУЛЬ TB Sprint 310 VP:

- 10 лотков вакуумного подбора
- глубина лотка 300 мм
- контроль пропуска и подачи двойного листа

ФИНИШ-МОДУЛЬ TB Sprint 304:

- станция прошивки (2 швейные головки)
- станция фальцовки
- станция торцевой обрезки (мин. 3 мм)



ПШРА (подборочно-швейный резательный агрегат) – горизонтальная вакуумная листоподборка на 10 лотков с модулем прошивки/фальцовки/подрезки TB Sprint 304.

Благодаря возможности подборки как листов, так и сфальцованных тетрадей может использоваться для решения широкого круга задач.

Фальцовка Stahl Ti 52

**МАКСИМАЛЬНЫЙ ФОРМАТ
ЛИСТА (мм) – 520x840**

**МИНИМАЛЬНЫЙ ФОРМАТ
ЛИСТА (мм) – 80x100**

**СРЕДНЯЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
(изделий/час) – 8 000**

ПЛОТНОСТЬ БУМАГИ (г/м²)
– от 80 до 170
 (для фальцовки)
– от 200 до 300
 (для биговки,
 перфорирования)

Кассетно-ножевая фальцевальная машина с плоскостапельным самонакладом, 4 кассеты с возможностью выполнения до 4-х сгибов (улитка – 2 фальца, гармошка – до 4-х фальцев) и нож для перекрёстного (перпендикулярного) сгиба, биговка, перфорация.

Горизонтальная ленточная приёмка.

Плоскостапельный самонаклад с подающей головкой Tremat.

1 секция: 4 фальцевальные кассеты.

2 секция: встроенная секция ножевого фальца (перпендикулярно кассетам).

Электронный счётчик продукции.



Фальцовка Stahl KCU 66.2/6 KTL



**МАКСИМАЛЬНЫЙ ФОРМАТ
ЛИСТА (мм) – 660x1040**

**МИНИМАЛЬНЫЙ ФОРМАТ
ЛИСТА (мм) – 297x210**

**ПЛОТНОСТЬ БУМАГИ
(максимально г/м²)**
– от 80 до 170
– от 200 до 300
(для биговки,
перфорирования)

**СРЕДНЯЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ**
– по буклетам
(изделий/час) – 6 000
– по тетрадям
(изделий/час) – 4 000



Кассетно-ножевая фальцевальная машина – 6 кассет с возможностью выполнения до 6-ти сгибов (улитка – 3 фальца, гармошка – до 6-ти фальцев) и дополнительно нож + кассета + нож (перпендикулярная фальцовка), биговка, перфорация.

Плоскостapelный самонаклад
с подающей головкой Tremat.

1 секция: 6 фальцевальных кассет.

2 секция: 2 ножевых фальца (перекрестных) + дополнительная кассета.

Горизонтальная ленточная приёмка.

Электронный счётчик продукции.

Тигельный пресс ML 750

**ДЛИНА ВЫРУБКИ
(мм) – 750**

**ШИРИНА ВЫРУБКИ
(мм) – 520**

**МАКСИМАЛЬНАЯ ДЛИНА
НОЖЕЙ (м) – 15**

**СРЕДНЯЯ ВЫРАБОТКА
(ударов/час) – 600**



Промышленный тигельный пресс (тигель). Предназначен для проведения больших объемов работ по вырубке, перфорации, биговке и конгревному тиснению.

Пульт управления с таймером для установки временной задержки.

Регулировка скорости движения плиты.

Цифровой счётчик.



Крышкоделательная машина Darix



**МАКСИМАЛЬНЫЙ ФОРМАТ
ЛИСТА (мм) – 660x1040**

**МАКСИМАЛЬНЫЙ ФОРМАТ
ПЕРЕПЛЁТНОЙ КРЫШКИ
(мм) – 700x460**

**МИНИМАЛЬНЫЙ ФОРМАТ
ПЕРЕПЛЁТНОЙ КРЫШКИ
(мм) – 170x105**

**ТОЛЩИНА КАРТОНА
(мм) – от 1,5 до 3**

**СРЕДНЯЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
(крышек/час) – 80**



Крышкоделательная машина DARIX – полуавтоматическая машина, предназначенная для изготовления качественных переплётных крышек. Хотя её основное предназначение – это изготовление крышки для книг в твёрдом переплёте, но она также позволяет изготавливать удостоверения, осуществлять каширование,

изготавливать основы для календарей-домиков, кашированные топы для календарей, папки.

- ручная сборка крышки с автоматическим загибанием кантов
- автоматический вывод из машины готовой переплётной крышки
- рабочий стол с вакуумным прижимом покровного материала

Кашировальная машина Roby One

**МАКСИМАЛЬНЫЙ ФОРМАТ
ПОКРОВНОГО МАТЕРИАЛА (мм) –
700x500**

**МИНИМАЛЬНЫЙ ФОРМАТ
ПОКРОВНОГО МАТЕРИАЛА (мм) –
150x150**

**ПЛОТНОСТЬ БУМАГИ (г/м²) –
120-300**

**ПЛОТНОСТЬ КАРТОНА (г/м²) –
210-330**

КАППА (мм) – до 2

**ПОДАЧА МАТЕРИАЛА –
стапельный самонаклад**

**ПОДАЧА КЛЕЯ – непрерывная
циркуляция**

**СРЕДНЯЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
(цикл/час) – 270**



Кашировальная машина ROBY ONE
предназначена для каширования
разнообразных по материалам постеров,
календарей, рекламных плакатов,
папок-досье, настольных игр, рамок,
фотоальбомов и т.д.

Виды клея:

- возможность использования
двух типов клея: холодный на
водной основе и горячий на
«паровой бане» (опционально)

**Безопасность эксплуатации и системы
контроля:**

- на самонакладе установлена
фотоэлектрическая система
контроля высоты стопы
- на вакуумной каретке установлены:
система контроля наличия
и замятия покровного листа
и система мгновенной остановки
каретки при фронтальном касании
ею препятствия (оператор)



Резальная машина Polar 115



ДЛИНА РЕЗА (см) – 115

ГЛУБИНА СТОЛА (см) – 115

ВЫСОТА СТОПЫ (см) – 16,5

**2 ПОДЪЕМНЫХ СТОЛА +
ВИБРОСТОЛ ДЛЯ СТАЛКИВАНИЯ
И ОБЖИМА ГОТОВОЙ СТОПЫ**



Бумагорезальные машины Polar:

- одноножевая бумагорезальная машина Polar предназначена для резки полиграфической продукции с высокой точностью
- централизованный пульт управления резальной системой
- центральный металлический стол с поддувом

Ламинатор PROTOPIC II-540

**МАКСИМАЛЬНЫЙ РАЗМЕР
ЛИСТА (мм) – 540x800**

**ТОЛЩИНА ПЛЁНКИ (мкм) –
25-75**

**СРЕДНЯЯ ВЫРАБОТКА
(листов/час) – 600**

**ПЛОТНОСТЬ ЛАМИНИРУЕМОЙ
БУМАГИ (г/м²) – 120-350**

**ТЕМПЕРАТУРА (°C) –
от 20 до 180**



Рулонный ламинатор PROTOPIC II-540 –
профессиональный полуавтоматический
ламинатор для односторонней ламинации
листовой бумажной продукции формата A2.

**Система автоматического разделения
заламинированных листов:** двойная
система роликовой перфорации, разрыв
пневморегулируемыми валами.

**Механизм выпрямления
заламинированных листов.**

**Уникальный механизм
автоматической протяжки листов,**
включающий в себя шторку для
автоматического нахлёста (что не
допускает попадание клеящегося
полимера на валы).

**Возможность быстрой замены
основного ламинирующего вала
на эмбоссирующий для получения
текстурной ламинации («кожа» и
«зерно»).**



Ламинатор YDFM – 720



**МАКСИМАЛЬНАЯ ШИРИНА
ЛАМИНИРОВАНИЯ (мм) –
720 мм (бумага) / 630 мм (плёнка)**

**ТОЛЩИНА ПЛЁНКИ (мкм) –
25-250**

**СРЕДНЯЯ ВЫРАБОТКА
(листов/час) – 550**

**ТЕМПЕРАТУРА (°C) –
от 20 до 180**



Гидравлический высокоскоростной промышленный ламинатор YDFM-720 предназначен для скоростного одностороннего ламинирования листовых и рулонных материалов с возможностью боковой подрезки.

Гидравлическая система давления создаёт большое и равномерное

давление, что позволяет достичь высокой скорости ламинирования.

Автоматическое регулирование скорости и температуры.

Равномерное электрическое нагревание.

Трафаретный станок Sen Makina

**МАКСИМАЛЬНЫЙ ФОРМАТ
ПЕЧАТИ (мм) – 600x900**

**МАКСИМАЛЬНЫЙ ФОРМАТ
РАМЫ (мм) – 950x1100**

**РАЗМЕР ПЕЧАТНОГО
СТОЛА (мм) – 800x1000**



Полуавтоматический трафаретный печатный станок. Станок относится к типу оборудования, предназначенного для высокоточной печати, т.к. позволяет осуществлять тонкие регулировки всех параметров печати и обеспечивает высокую точность приводок. Может применяться для печати на бумаге, картоне, самоклеящейся плёнке, листовых пластиках, дереве, металле, бумажных и полиэтиленовых пакетах и др.

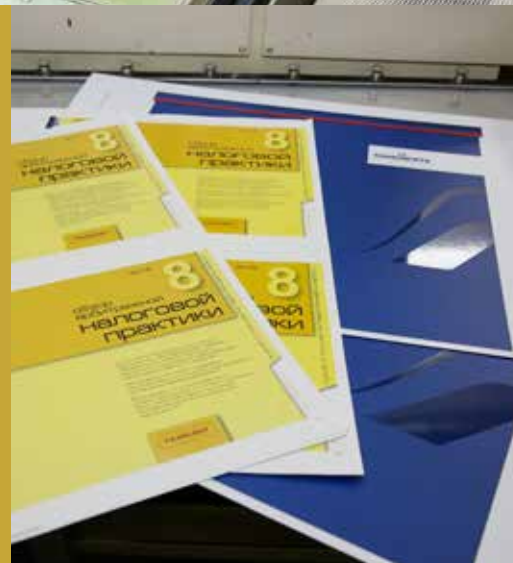
Загрузка и вывод листовой продукции производится вручную.

Удобная панель управления с быстрым доступом ко всем основным функциям находится на лицевой стороне.

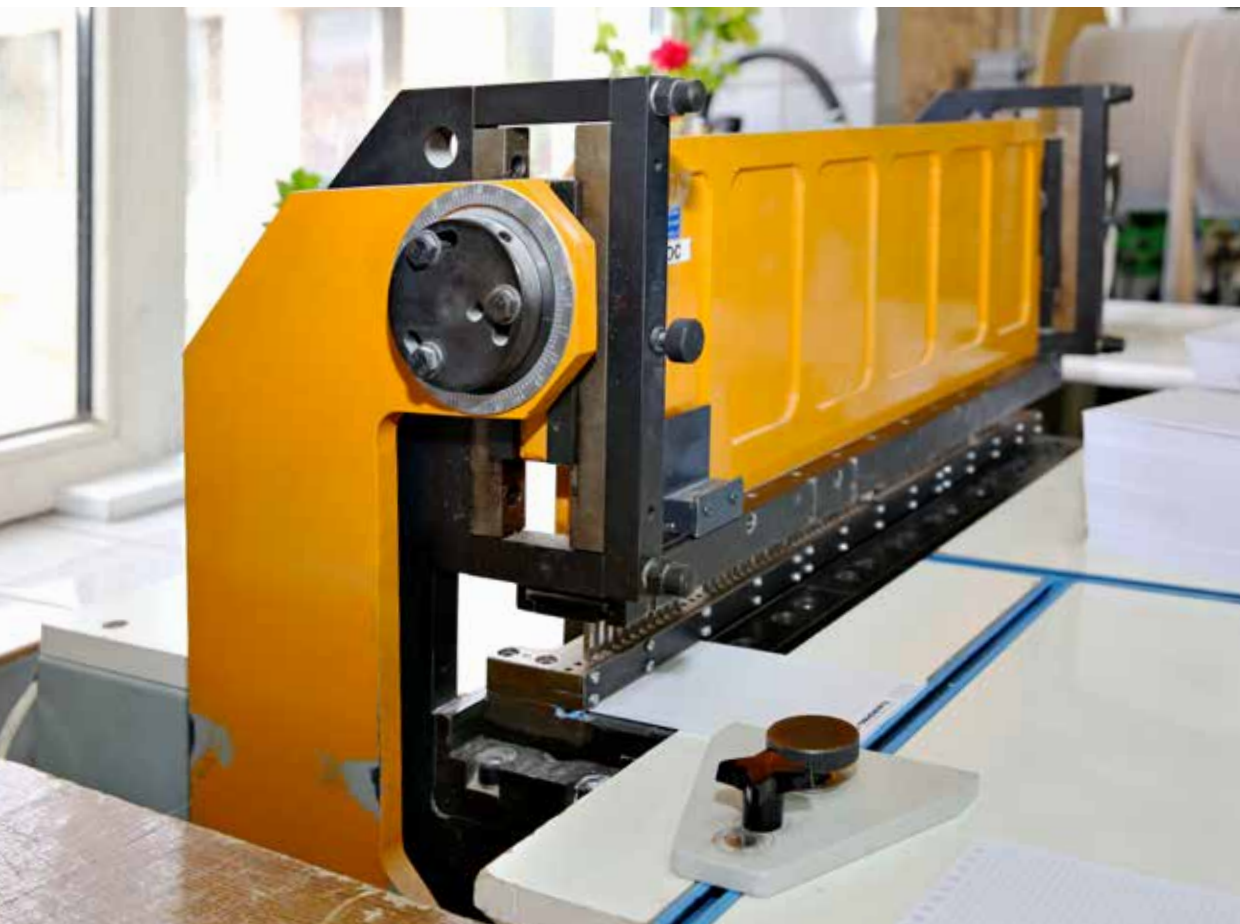
Машина может работать в двух режимах – в автоматическом (по таймеру) и полуавтоматическом (от педали).

Точное совмещение цветов при печати производится с помощью микрометрических винтов по трём осям.

Печатный стол имеет вакуумный прижим листа.



Перфоратор ЛП-700



**МАКСИМАЛЬНАЯ ДЛИНА
ПЕРФОРАЦИИ ЗА ОДИН УДАР
(мм) – 720 мм (конструкция
штампа позволяет делать
перфорацию большей длины
за два удара)**

**МАКСИМАЛЬНАЯ ТОЛЩИНА
ПЕРФОРИРУЕМОЙ
СТОПЫ (мм) – 4,5**

**ФОРМА ПЕРФОРИРУЕМЫХ
ОТВЕРСТИЙ – круглая,
квадратная**



Промышленный перфоратор ЛП-700 предназначен для массового производства. Перфоратор ЛП-700 обладает всеми достоинствами машины ЛП-500, при этом обеспечивает увеличенную длину перфорации за один удар, которая составляет 720 мм.

Перфорация отверстий круглого и квадратного сечения под пружину.

С шагом 2:1 и 3:1.

Автоматический перфоратор AP400

**МАКСИМАЛЬНЫЙ РАЗМЕР
ЛИСТА (мм) – 420x420**

**МИНИМАЛЬНЫЙ РАЗМЕР
ЛИСТА (мм) – 140x140**

**МАКСИМАЛЬНАЯ ТОЛЩИНА
БУМАГИ (мм) – 2**

**ПЕРФОРАЦИЯ – квадратные
отверстия, шаг 3/1**

**Скорость пробивки
(ударов/мин) – 120**

**Специализированная перфораторная
машина AP 400 используется для
перфорации бумаги и картона для
блокнотов и календарей.**

**Подача пошаговая, толщина стопы
одного шага подачи регулируется.**

**Можно менять отверстия с круглых
на квадратные и размер шага с 3/1 на
2/1. Для этого нужно просто сменить
перфорирующую пресс-форму.**

**Возможность использования бумаги
от 80 г/м² офсет, до картона 300 г/м².**



Брошюровочный аппарат DWC-520A



ШАГ ПРУЖИНЫ – 3:1

**ДИАМЕТР ПРУЖИНЫ
(дюймов) – 1/4" - 3/8"**

**МАКСИМАЛЬНАЯ ШИРИНА
БУМАГИ (мм) – 520**

**СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ
(циклов/час) – 1200**



Полуавтоматический брошюровочный аппарат DWC-520A (навивщик) – это устройство для переплёта на пружину продукции с заранее подготовленной перфорацией. Брошюровщик может использоваться для брошюровки тетрадей, настенных и настольных календарей.

Брошюровочный аппарат способен:

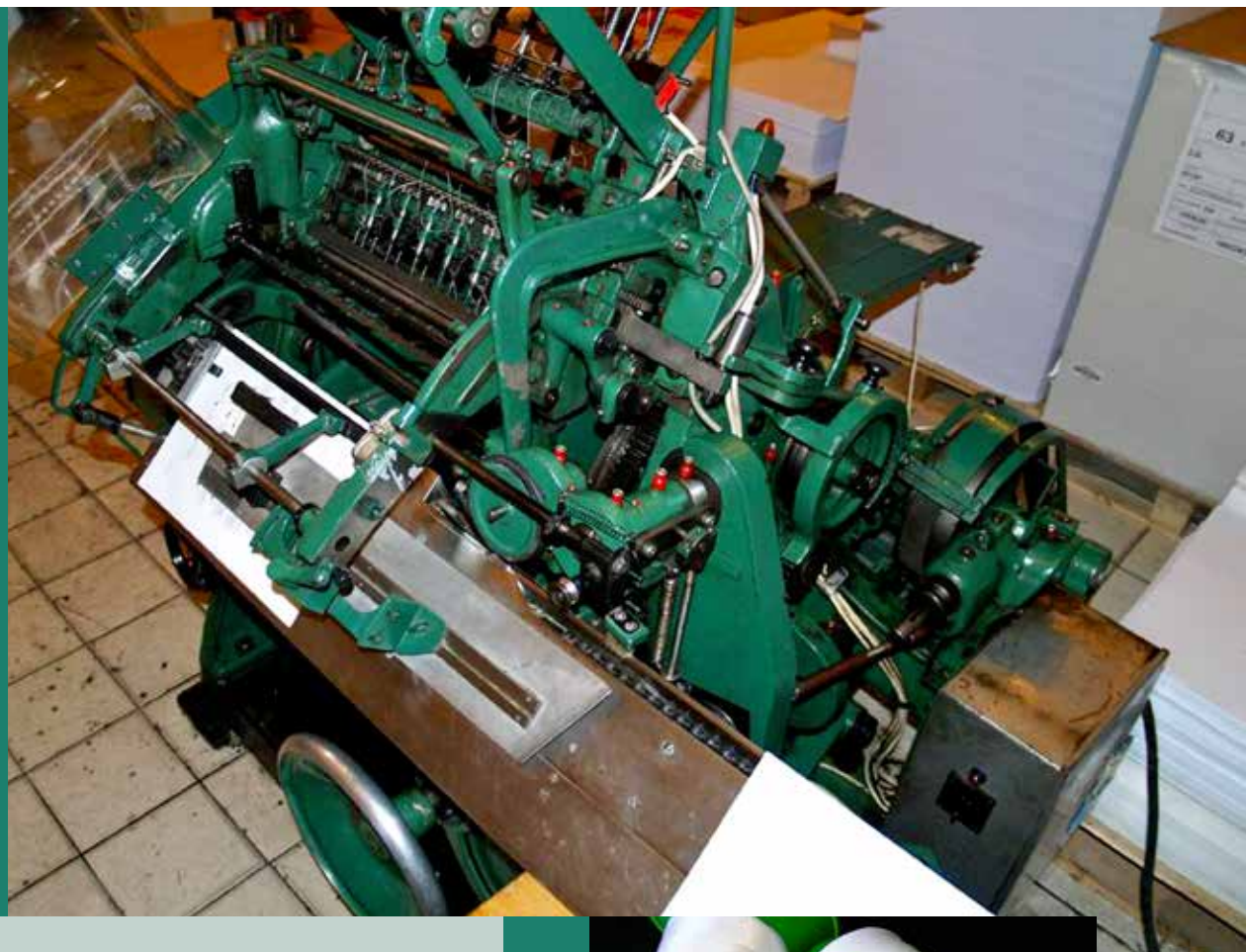
- автоматически обрезать пружину;
- автоматически подсчитывать петли;
- автоматически разделять сегменты;
- автоматически устанавливать ригель;
- автоматически брошюровать.

Ниткошвейная машина Bremer 381/1

**МАКСИМАЛЬНЫЙ ФОРМАТ
ТЕТРАДЕЙ (мм) – 350×240**

**МИНИМАЛЬНЫЙ ФОРМАТ
ТЕТРАДЕЙ (мм) – 120×100**

**СРЕДНЯЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
(блоков/час) – 80**



**Полуавтоматическая ниткошвейная
машина Bremer 381/1 с ручным
выкладом тетрадей на транспортёр.**

**5 швейных головок
с возможностью увеличения, может
шить с марлей и без марли.**

Шитьё на марлю

Выкладной транспортёр



УФ-принтер VersaUV LEF-200



СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ (мин) – 6-9

РАЗРЕШЕНИЕ ПЕЧАТИ (dpi) – 1 440

**МАКСИМАЛЬНЫЙ РАЗМЕР
МАТЕРИАЛА (мм) – 538x360**

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПЕЧАТИ:

- ПВХ и другие пластики
- Металлы
- Стекло
- Дерево
- Холст
- Кожа
- Различные ткани
- Керамика и многое другое

ПЕЧАТНОЕ ПОЛЕ (мм) – 508x330



VersaUV LEF-200 может печатать практически на всем. Тексты, фотографии, логотипы или любой другой дизайн вы можете нанести непосредственно на объекты. Это может быть что угодно, крышки для смартфонов или сами устройства, подарки и сувениры, корпоративные изделия, промышленное оборудование или даже шары для гольфа.

Программа RIP Roland VersaWorks Dual поставляется в комплекте с вашим LEF-200. Это мощный RIP, позволяет добавлять слои специальных цветов: белого, лака или праймера, без создания дополнительных слоев в графическом макете.

УФ чернила ECO-UV чрезвычайно стойкие как для уличного, так и для интерьерного применения.

Сувенирное оборудование

ПЛОСКИЙ ТЕРМОПРЕСС GIFTTEC MASTER

**РАЗМЕР РАБОЧЕЙ
ПОВЕРХНОСТИ (мм) – 400x600**
**РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА (°C) –
90-225**

**ПОГРЕШНОСТЬ ТЕМПЕРАТУРЫ
(°C) – $\pm$ 2**

**СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ
(изделий в час) – 30**

КРУЖЕЧНЫЙ ТЕРМОПРЕСС Gifttec MASTER

**ДИАМЕТР ЗАГОТОВКИ (мм) –
75-92**

**РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА (°C) –
90-225**

**ПОГРЕШНОСТЬ ТЕМПЕРАТУРЫ
(°C) – $\pm$ 2**

**СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ
(изделий в час) – 15**



Плоский термопресс Gifttec MASTER для сублимации – для нанесения полноцветных изображений на футболки, металлические пластины, керамическую плитку, бейджи, коврики для мыши прочие плоские предметы.

Кружечный термопресс Gifttec MASTER для сублимации – нанесения полноцветных изображений на кружки (белые, цветные, хамелеоны), кружки латте, термкружки.



Дополнительное оборудование

КНИГОВСТАВОЧНАЯ МАШИНА **КВК 350**

УГЛОВЫРУБНОЙ СТАНОК **ЛСУ 65**

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПРЕСС **SDAP-N1** ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЗНАЧКОВ

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ПРЕСС ДЛЯ ФУРНИТУРЫ **MAG-1**

СВЕРЛИЛЬНЫЙ СТАНОК **СИТОВОРМА 111**

ПРЕСС ДЛЯ ТИСНЕНИЯ **ТС-800**

ШТРИХОВАЛЬНАЯ МАШИНА

УСТРОЙСТВА ОБЖИМА КОРЕШКА

ЛАМИНАТОР **GMP 335** С УСТРОЙСТВОМ СМАТЫВАНИЯ

ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКИЙ НАРЕЗЧИК ПРУЖИНЫ **ЛБП-700**

ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОБЖИМА ПРУЖИНЫ **ЛБ-700**

ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКИЙ БИГОВЩИК **INTROMA 500**

ВЫСЕКАЛЬНЫЙ ПРЕСС **ПГВ 230**

ЛИСТОПОДБОРЩИК **NAGEL S-8** (ДВЕ БАШНИ + ШВЕЙНАЯ СЕКЦИЯ + ТРИММЕР)

МАШИНКИ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПИККОЛО 4-5 ММ

РУЧНЫЕ ПЕРФОРАТОРЫ **RENZ**





+7 (495) 786-80-01



+7 (495) 786-80-10



INFO@MAGISTRAL-PRINT.RU



119530, МОСКВА,
ОЧАКОВСКОЕ ШОССЕ, Д. 32



WWW.MAGISTRAL-PRINT.RU