

Термобиндер

DPB500

Duplo[®]
from print to documents



Машины клеевого скрепления компании Duplo отличает высокая степень автоматизации, богатая базовая комплектация и удобство в эксплуатации. Это обеспечивает оптимальную работу в условиях частой смены тиража. стабильные результаты и высокое качество получаемой продукции – буклетов, журналов, инструкций и др. Duplo DPB 500 предлагает высокий уровень автоматизации, который позволяет сильно сократить временные затраты на приладку тиража, и делает машину идеальной для изготовления коротких тиражей. Машина автоматически настраивается на толщину блока, начиная с зажимной каретки, имеет «защиту от дурака» при вводе параметров, световую индикацию линии биговки по корешку, недельный таймер и многое другое, позволяющее почувствовать настоящее удобство в работе с этой машиной. Производительность машины – 525 циклов/час позволяет эффективно использовать ее при малых и средних тиражах. Поэтому, DPB 500 одинаково хорошо подходит как для рынка цифровой, так и для традиционной офсетной печати.

Конструктивные особенности:

- ✓ Ввод всей необходимой информации легко осуществляется с помощью активного ЖК монитора.
- ✓ Настройка машины на сохраненное в памяти задание занимает всего 30 сек.
- ✓ Подача обложек при помощи системы с вакуумным ремнем позволяет осуществлять подачу каждой обложки точно и аккуратно.
- ✓ Четыре автоматических бигующих устройства перемещаются попарно в зависимости от толщины корешка. Таким образом шарниры получаются ровными и одинаковыми.
- ✓ Память на 20 заданий (работ).
- ✓ Одной из главных особенностей машины является простота управления, которая позволяет получать изделия высокого качества не требуя от оператора высокой квалификации.
- ✓ Контроль двойного листа и контроль наличия обложек на самонакладе.
- ✓ Автоматическая настройка на толщину блока, включая зажимную каретку.
- ✓ Автоматически настраиваемая на толщину блока система боковой проклейки.
- ✓ Автоматический контроль толщины блока в процессе изготовления тиража для исключения неправильно подобранных блоков из работы.
- ✓ Недельный таймер включения машины помогает начать изготовление продукции с начала смены без потери времени на предварительный разогрев машины.
- ✓ Фрезерование и торшонирувание на глубину до 4 мм.
- ✓ Вакуумная система удаления бумажной пыли.
- ✓ Встроенное вертикальное приемное устройство.

Технические характеристики

Формат блока, макс. мм: 360x320
Формат блока, мин. мм: 120x120
Толщина блока, мм: 1*-51
Формат обложки, макс/мин, мм: 360x696/120x250
Плотность материала обложки, гр./кв.м: 80 – 302
Количество линий биговки обложек: 4 (5-я и 6-я биговка – опция)
Высота стопы в магазине обложек, мм: 70
Глубина фрезерования+торшонирувания, мм: 4
Рабочая температура термоклей, С: 120-200
Высота приемки, мм: 200
Техническая скорость, экз./час: 525
Электропитание, В/фаз: 380/3,
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм: 2790x928x1343
Масса, кг: 695

Процесс склеивания



KB-4000PUR

2 в 1

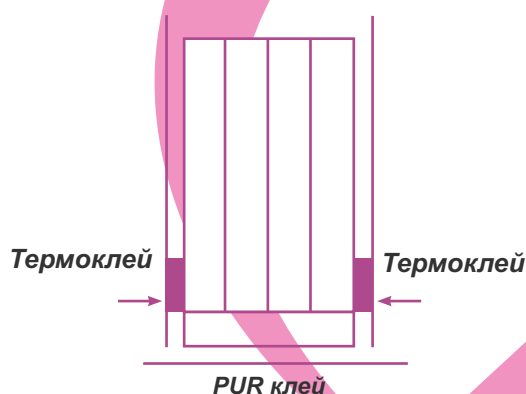
Самое экономичное решение на рынке,
термобиндер для обычного и
полиуретанового клея.

С встроенной системой подачи PUR.



Универсальная термоклеевая машина KB-4000PUR, которая выполняет качественное PUR-скрепление «по требованию». Преимуществом KB-4000 является возможность использования обоих клеев: полиуретанового и термоклей. PUR-клей, обеспечивая чрезвычайную надежность и прочность скрепления, применяется для книжного блока, а термоклей для соединения с обложкой, что позволяет обрабатывать книги сразу же по окончании проклейки. PUR биндер имеет замкнутую «танк-систему», как следствие, не выделяются пары, и PUR-клей внутри системы сохраняется дольше.

Процесс склеивания



Характеристики:

Формат книги: 120 x 120 мм (мин.); 420 x 360 мм (макс.)
Толщина корешка: 2 мм (мин.); 50 мм (макс.)
Размер крышки: 120 x 240 мм (мин.); 425 x 780 мм (макс.)
Толщина обложки: 400 г / м²
Производительность: 200 циклов / час
Время нагрева Клея: 30 минут
Система склеивания: PUR клея (склеивание корешка),
Термоклей (боковая проклейка)
Система нанесения клея: 1 форсунка (закрытое)
2 (активная сторона заклеивание дисками)
Электрическое напряжение: 400 В, 50 Гц, 16 А, 4,6 кВт (макс.)
Размеры (ДхШхВ): 2010 x 975 x 1300 мм
Вес: 380 кг

