

## Технические характеристики

Размеры документа:	от 80mm до 340mm
Толщина документа:	от 1mm до 40mm
Мин. формат книги:	90mm x 80mm
Производительность:	290 циклов/час
Запатентованная Орбитальная Система:	герметичная система
Система склеивания корешка:	PUR
Система бокового склеивания:	PUR
EasyLOAD PUR картридж:	0.3kg
Время нагрева клея:	от 20 до 25 минут
Коллектор для пыли:	YES
Электропитание:	230V, 50Hz, 16A, 3kW
Вес (kg/lbs)	250 / 551
Размеры (ШxГxВ):	1442 x 750 x 1260

### ВОЗМОЖНОСТИ НАСТРОЙКИ:

Температура клея:	YES
Давление:	YES
Обрез клея:	YES
Возможность регулировки времени зажима:	YES
Высота инструмента фрезерования:	NO
Позиционирование блока к обложке:	YES
Опции и расходные материалы:	Воздушный компрессор PUR Easy LOAD Картридж Очиститель - картридж



**Duplo**<sup>®</sup>  
from print to documents

# UltraBIND 2000 PUR

Самая компактная герметично закрытая ПолиУретановая система на мировом рынке.

Запатентованная Орбитальная PUR Система  
Easy LOAD картридж  
До 290 циклов/час  
Красивый дизайн  
Сверхпрочная конструкция  
От 60 до 25 000 книг в месяц

*Фотоальбомы, журналы, каталоги, инструкции по эксплуатации,  
телефонные справочники, книги в мягкой обложке.*



Азия Принт Сервис и К  
050046 Республика Казахстан  
г. Алматы, ул. Сатпаева, 64 В  
Тел: 8 (727) 392 06 55; 392 02 77; 392 04 32.  
E-mail: manager@asiaprint.kz  
www.asiaprint.kz

Duplo International Limited  
Sandown Industrial Park  
Mill Road, Esher, Surrey  
KT10 8BL, United Kingdom

**Ultra BIND 2000 PUR является самой компактной, герметично закрытой ПолиУретановой системой в мире.** Это идеальное решение для цифровой печати для тех, кто хочет развивать свой бизнес, увеличить производительность, сократить расходы и радовать своих клиентов.



**Красивый дизайн и прочная конструкция.** Увидев новый Ultra BIND 2000 PUR, можно заметить его надежную и сверхпрочную конструкцию. Его элегантный дизайн выдержан из нержавеющей стали и ультрасовременных синих светодиодов.

**Сенсорный экран контроллера РС.** Контроллер сенсорного экрана, позволяет оператору настроить параметры в соответствии с различными рабочими процессами и целями, которых они хотят достичь. Гибкость системы позволяет оператору производить точную настройку подачи клея, положение книжного блока и количество PUR клея необходимого для основы.

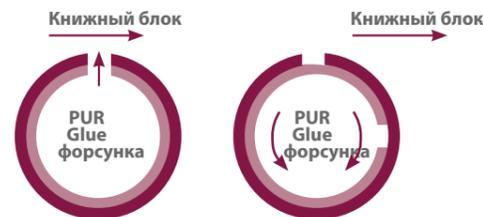


**Автоматический Режим.** В автоматическом режиме оператору нужно только загрузить книжный блок в зажим и вынуть готовую книгу из зажимного отсека. Датчики в машине автоматически настраивают книжный блок, обложку, и зажим.

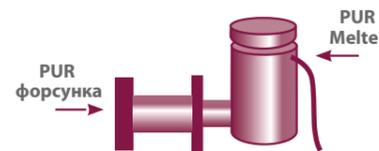
**Запатентованная Орбитальная система PUR (P.O.P.S.).**



Это - совершенно новая технология, которая не только применяет клей точно и аккуратно, но и позволяет очень легко чистить и обслуживать машину. Эта система так выгодна, что экономит огромное количество дорогого клея PUR и мощного средства, по сравнению с другими переплётчиками доступными на рынке.



Форсунка PUR состоит из двух кругов с прорезью на каждом. Когда датчик рядом с форсункой обнаруживает книжный блок, слот с обоих кругов выстраивает в линию и PUR клей точно и четко наносится. Когда книжный блок отходит, слот на внутреннем круге движется и герметизирует PUR клей. Внутренняя форсунка выключает или включает клей PUR с чрезвычайной скоростью и точностью, поддерживая постоянное давление и определяя эффективность качества.



Расстояние между плавильной печью PUR клея и PUR сопла меньше 200 мм. Это является важным преимуществом для PUR Ultra BIND 2000. Чем больше расстояние между плавильной печью и соплом, тем меньше контроля у Вас над давлением PUR клея. Это может привести к потенциальному ухудшению PUR клея. Кроме того, ЗОС Pur постоянно циркулирует PUR клей и в дальнейшем снижает возможность ухудшение клея.

**Производительность.** Скорость PUR Ultra BIND 2000 составляет 290 циклов в час, а время запуска всего от 15 до 20 минут. Время очистки всего 5 минут в конце дня или смены. Результат в том, что Ultra BIND 2000 PUR является самым производительным переплётчиком в своей категории!



PUR Ultra BIND 2000, может обрабатывать большое разнообразие полиграфических материалов, таких как пластик, фольга, толстый картон, картон, карты, липкая подложка, ламинированные листы и это только некоторые из них.



Инструмент подготовки корешка Ultra BIND 2000 PUR, оборудован механизированным усиленным размалыванием и инструментом надреза. Инструмент подготовки корешка снимает 0.5 мм от корешка книжного блока и придает шероховатость поверхности корешка, после этого, блок готов к нанесению клея.



**Удобная система ЗАГРУЗКИ картриджа.** Это уникальное решение для Ultra BIND 2000 PUR. Система картриджей Easy load использует механизм с резьбой, как для PUR так и для картриджа - очистителя.

Один картридж Easy load содержит 0,3 кг PUR. Это позволяет оператору производить до 230 книг формата А4, с 5 мм. корешками, используя только один картридж. Кроме того, PUR картридж может оставаться в системе в течение двух недель. Это означает, что оператор не должен менять картридж каждый день и выбрасывать оставшийся дорогой PUR клей.



**Бумажная пыль.** Вся бумажная пыль безопасно и чисто удалена внешним мощным двигателем в мешок сбора, когда мешок заполнен его можно просто вытащить.

**Принцип работы Ultra BIND 2000 PUR**



Панель управления с сенсорным экраном

Форсунка

Фреза

Плавильная печь PUR

EasyLOAD картридж

Зажим