

Технические характеристики

UltraBIND 6000 Series

	UltraBIND 6000 DUO	UltraBIND 6000 PUR
Размер документа:	90mm x 100mm (minimum) 420mm x 460mm (maximum)	90mm x 100mm (minimum) 420mm x 460mm (maximum)
Толщина документа (без обработки):	1mm to 50mm	1mm to 50mm
Толщина документа (с обработкой)	4mm to 50mm	4mm to 50mm
Панель управления:	Сенсорный	Сенсорный
Вид обработки:	Фрезерный и Угловырезной	Фрезерный и Угловырезной
Высота инструмента обработки:	0mm to 3mm	0mm to 3mm
Онлайн подача и скоринг:	Yes	Yes
Длина крышки:	140mm to 420mm	140mm to 420mm
Ширина крышки :	260mm to 780mm	260mm to 780mm
Толщина титульного листа:	80gsm to 350gsm	80gsm to 350gsm
Емкость накопителя на модуль подачи обложки:	100mm	100mm
Боковые направляющие на модуль подачи обложки:	Полностью автоматическая	Механический
Скорость:	600 per hour	600 per hour
PUR механизм:	Объемный шестеренный насос	Объемный шестеренный насос
PUR мощность:	3kg, closed tank	3kg, closed tank
Нанесения клея на корешок:	PUR	PUR
Нанесения клея по бокам:	EVA and PUR	PUR
Дополнительно:	Ультразвуковой детектор подачи двойного листа	
Уровень шума:	82dB	82dB
Размеры машины (LxWxH):	3000mm x 2260mm x 1350mm	3000mm x 2260mm x 1350mm
Вес:	850kg	850kg
Питание:	400 V, 50Hz, 20A, 7.5kW	400 V, 50Hz, 20A, 7.5kW



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



Ultra BIND6000 SERIES

Две уникальные PUR-системы

До 600 чиклов в час
Бигование
Закрытая система нанесения клея
Самоуплотняющаяся насадка

Фотоальбомы, Книги, Журналы, Каталоги, Инструкции,
Телефонные справочники, Книги в мягкой обложке



Ultra BIND серии 6000 имеет два вида Ultra BIND 6000 DUO и Ultra BIND 6000 PUR. Обе системы являются уникальными и оснащены биговкой, что позволяет оператору выбирать между PUR и обычным клеем, для боковой проклейки. Ultra BIND серии 6000 является идеальным решением для типографии с офсетной и цифровой печатной машиной и может произвести от малого до объемного тиража.



Красивый дизайн и прочная конструкция

Увидев новый Ultra BIND серии 6000 , можно заметить его надежную и сверхпрочную конструкцию. Его элегантный дизайн выдержан из нержавеющей стали и ультрасовременных синих светодиодов.



Сенсорный экран контроллера PC

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.



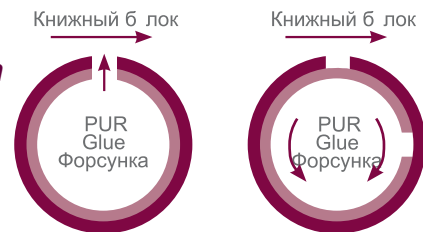
Автоматический Режим

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.



Самогерметизирующаяся PUR-насадка

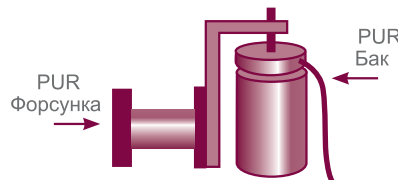
Орбитальная насадка PUR является запатентованной Технологией, в которой применяется клей точно и аккуратно, а также очень легко чистить и поддерживать. PUR насадка состоит из двух круговых орбит и имеет слот на каждой.



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.

Закрытый бак

Закрытый бак на серии 6000 имеет емкость 3 кг и может работать с PUR в гранулированных или иных формах. PUR от закрытого бака передается на форсунку с помощью насосного механизма, который точно и постоянно циркулирует PUR, уменьшая возможное ухудшение клея. Система спроектирована таким образом, что закрытый бак меньше 400 мм от насадка. Чем меньше расстояние, тем лучше контроль применение клея.



Склеивание

PUR насадка серии 6000 имеет слот аппликаторы для PUR склеивание. Он применяется даже и последовательным слоем PUR клея на боковых сторонах книжного блока. UltraBIND 6000 DUO оснащен дополнительным EVA баком с двумя активными клей аппликаторами. Это позволяет оператору легко выбрать между EVA или PUR ..



Производительность

Скорость Ultra BIND 6000 составляет 600 циклов в час. Время очистки всего 5 минут в конце дня или смены. Результат в том, что Ultra BIND 6000 является самым производительным переплетчиком в своей категории



Инструмент подготовки корешка Ultra BIND 6000 оборудован механизированным усиленным размазыванием и инструментом надреза. Инструмент подготовки корешка снимает 0мм до 3 мм от корешка книжного блока и придает шероховатость поверхности корешка, после этого, блок готов к нанесению клея.



Типы материалов для печати

Ultra BIND 6000, может обрабатывать большое разнообразие полиграфических материалов, таких как пластик, фольга, толстый картон, картон, карты, липкая подложка, ламинированные листы и это только некоторые из них.



Линии подачи обложки

Крышка подачи на серии 6000 оснащены четырьмя скорингами инструментов, которые автоматически и точно расположены. Крышка устройства гарантирует, что каждая крышка точно подается маркировки. Затем автоматически представлены на станцию с помощью всасывания и разделения воздуха.



Стекер

Серия 6000 оснащена встроенным конвейером и укладчиком. Они эргономично расположены и гарантирует, что немаркированные книги отлично представлены для коллекции.

Принцип работы UltraBIND 6000 Duo



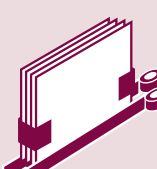
1.Зажим книжного блока



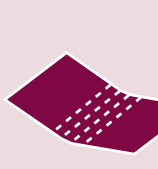
2.Фрезерование, мелкие насечки на корешке



3.Обработка PUR клеем корешка и боковых сторон блока



4.Дополнительный EVA на DUO



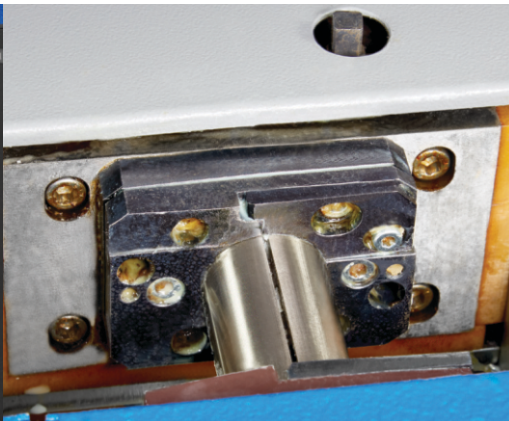
5. Подача обложки



6. Готовая продукция!



Панель управления с сенсорным экраном



Форсунка



SPINE подготовка



EVA/Hotmelt боковой проклейки



Подача обложки



Стекер