

Характеристики

Duplo[®]
from print to documents

EXCLUSIVE PARTNER
ASIA PRINT
Duplo
КАЗАХСТАН

ASIA PRINT

QSleek 380 IDH

Dimensions in mm	1700x720x1350
Adjustable feeding table angle	0°, 5° & 10°
Foiling speed	1 mtr/min - 10 m/min
Paper size	380 x 700
Recommended foil	Albyco 3D Foil
Media thickness	120 - 400 g/m ²
Power connection	AC 220~240V, 50/60Hz, 16 A
Heating time	10 min
Heating method	Induction Heating
Operating temperature	115° C - 145° C
Adjusting settings	Touch Screen
Display	LCD
Roller pressure	Pneumatic
Core adapters	77 mm, 3"
Temperature sensor	External
Weight	240 kg



QSleek 380 IDH

Новый уровень премиум класса!!!

- Идеальное решение для 3D-фольгирования на лакированном материале Duplo DuSense
- Прекрасно работает со специально разработанными ламинирующими пленками и 3D фольгой разнообразной цветовой гаммы. Золото трех и серебро двух видов включая голографические, а так же красные, зеленые, синие и другие



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

www.asiaprint.kz



Предложите своим клиентам
новый уровень премиум класса!

Полуавтоматический

Qsleek оснащен столом ручной подачи. Это означает, что каждый лист должен быть размещен на столе отдельно. Подающие ленты выравнивают листы по стопорам перед подачиком. Подачик будет подавать листы в Qsleek в нужный момент. Есть возможность установить стороннее устройство подачи с датчиком перед столом подачи, чтобы обеспечить подачу листов на стол в нужный момент.

Компрессор

Qsleek поставляется с высокопроизводительным компрессором, который способен подавать столько воздуха, сколько необходимо. С помощью разъема быстрого выпуска можно также использовать внутреннюю систему сжатого воздуха. Из-за чувствительных к влажности частей, пожалуйста, убедитесь, что воздух сухой, прежде чем подать его внутрь Qsleek

Идеальный результат

Qsleek 380IDH имеет самую надежную систему нагрева на поверхности, доступную на рынке. Система, которая установлена в Qsleek 380 IDH, является индукционным нагревом. Самое важное условие, чтобы металлическая фольга хорошо прилипла к лаку DuSense, - это поддерживать постоянную рабочую температуру. InductionHeating - очень быстрый способ позаботиться о нагреве.



Остывание

Различные чувствительные части самой машины, а также листы, покрытые лаком DuSense 3D, чувствительны к нагреву (колебаниям) и должны оставаться при стабильной температуре. Чтобы охладить эти детали, в машине, установлены различные вентиляторы для охлаждения воздухом извне.

Поверхность ролика непрерывно измеряется с помощью высококачественного датчика температуры. В случае, если температура даже немного понизится, индукционный нагрев обеспечит максимально быстрое нагревание поверхности до желаемой температуры.

Тепловые трубки будут распространять существующую энергию внутри ролика на каждую сторону ролика, из-за этого не будет потерь энергии, но тепло будет равномерно распределяться по поверхности ролика.



Резина

Нагревательный ролик покрыт силиконовым резиновым покрытием, который был специально разработан для того, чтобы полностью соответствовать максимумам и минимумам покрытой поверхности. Задача состоит в том, чтобы следовать не только 20-микронному покрытию лака DuSense, но и тем местам, которые покрыты 80 микронами или даже больше.

Не будет никакой разницы, если вы фольгируете детализированные линии или напечатанные файлы, резина будет точно следовать.

3D фольгирование

Albyco 3D Foil была разработана с очень высокой эластичностью. Для того, чтобы иметь возможность покрывать высококачественные 3D-покрытия сверху донизу, важно иметь возможность сгибать фольгу столько, сколько необходимо, без растрескивания поверхности. Фольга 3D будет прилипать к любому виду полимера, поэтому также на тонере / E- Ink. Поэтому настоятельно рекомендуется использовать ламилирующую пленку перед покрытием лаком на DuSense. При ламировании 3D-фольга будет прилипать только к лаку DuSense.

Отступ

Для постоянной подачи бумаги в машину установлена инновационная система податчика GMP. В отличие от ламинатора, где листы должны подаваться в нахлест, на Qsleek бумага будет подаваться с зазором около 20 мм. Это было выбрано для предотвращения отскока роликов и из-за чего повреждается покрытие в начале каждого края бумаги.

Сенсорный экран

Основные функции машины управляются с сенсорного экрана. Он может даже сообщать вам фактические температуры и легко настраиваться. Установленный на стороне подачи машины, он является идеальным местом для изменения настроек во время работы, если это необходимо.

Консольная система

Замена рулонов с 3D-фольгой легко осуществляется с помощью консольной системы. Вал, на котором смонтированы ролики, закреплен на стороне, не предназначенной для оператора, что позволяет легко менять ролик, просто вставляя ролик на место.

Регулируемое давление ролика

В зависимости от толщины материала требуется большее или меньшее давление роликов. Давление легко, плавно регулируется. Внутри машины установлены высококачественные клапаны высокого давления, которые способны подавать даже большее давление, чем это необходимо.

