

# Характеристики

**Duplo**<sup>®</sup>  
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 <sup>2</sup>
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](http://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.

