



ФИРМА MUTOH ВЫХОДИТ НА СВЕРХШИРОКИЙ ФОРМАТ

Струйные плоттеры Mutoh давно и хорошо известны на Российском рынке. Широкую популярность получили серии для печати высококачественной наружной и интерьерной рекламы — Spitfire, Rockhopper I и 3. Свою нишу заняли жесткосольвентные плоттеры Toucan, а также серии Falcon RJ-6100 и Falcon II RJ-8000, использующие чернила на водной основе. В начале 2006 года были анонсированы более широкие собратья серии Toucan — плоттеры Osprey шириной 192 и 260 см. Однако современный рынок широкоформатной наружной рекламы требует и более широких моделей — для изготовления баннеров 6 x 3 м, брендмауэров и т.п. необходима ширина печати минимум три метра.

До недавнего времени среди спектра поставляемых Mutoh моделей струйные плоттеры такой ширины отсутствовали. Однако этим летом все изменилось — начались поставки сразу двух новых моделей — Phoenix S и Osprey 130. Расскажем об этих новинках подробнее.

Osprey 130 — плоттер, использующий «промышленные» печатающие головки Spectra 256 (цвета CMYKLCm) и жесткосольвентные чернила. Печать может производиться на стандартных для наружной рекламы носителях — баннере, самоклеющейся пленке, бумаге с синей подложкой, а также сетке. Усовершенствованная система протяжки носителя, регулирование высоты головок от 2,5 до 4,5 мм (5 позиций) и улучшенные прижимные ролики с регулируемым давлением обеспечивают более точную и аккуратную протяжку материала различной толщины. Универсальная система подачи носителя позволяет использовать рулоны весом до 140 кг с диаметром втулки 2" или 3". Безостановочную работу обеспечивает система непрерывной подачи чернил из емкостей по 2 литра на каждый цвет с удобной системой дозаправки. Благодаря вышперечисленным характеристикам Osprey 130 может длительное время печатать даже с максимальной скоростью, которая достигает 90 кв. м/час.

Покупка Osprey 130 — хорошая возможность для того, чтобы начать заниматься бизнесом в сфере сверхширокоформатной печати. Разумная цена делает приобретение особенно выгодным, а благодаря прекрасным техническим характеристикам, высокой надежности и простоте обслуживания и работы любой, даже самый большой заказ будет выполнен в минимальные сроки и с высочайшим качеством.

Phoenix S — еще одна новинка Mutoh, предназначенная для тех пользователей, которым нужен профессиональный сольвентный плоттер шириной



Широкоформатный плоттер Mutoh Osprey 130

3,3 м с максимальной производительностью и выдающимися характеристиками. Новая модель предназначена для высококачественной печати средних и больших объемов широкоформатной наружной рекламы — баннеров, щитов, перетяжек, брендмауэров — на широком спектре материалов (баннер, самоклеющаяся пленка, бумага с синей подложкой и т.п.). Установка опционального лотка под область движения каретки обеспечивает возможность печати на ячеистых носителях — например, строительной сетке — без необходимости использовать подложку. Кроме того, благодаря этой особенности устройства можно печатать без полей, не рискуя испачкать чернилами обратную сторону носителя.

Mutoh Phoenix S имеет уникальную систему подачи носителей, которая заслуживает отдельного разговора.

Возможность использовать рулоны весом до 200 кг и диаметром до 500 мм обеспечивает длительную печать без необходимости перезаправки носителя, что увеличивает производительность работы

и уменьшает неизбежные потери материала на повторную заправку. Кроме того, благодаря использованию длинных рулонов уменьшаются и потери материала, которые могут возникнуть при печати длинных изображений: если длина короткого рулона не кратна длине отпечатка, остается много коротких «обрезков».

Возникает резонный вопрос: как загружать такие тяжелые рулоны, ведь для этого понадобится несколько человек?! В плоттере Phoenix S предусмотрено решение и этой проблемы — уникальная система загрузки материала позволяет загружать даже самые тяжелые рулоны в одиночку, а заправку материала упрощает специальная система (носитель заправляется с тыльной стороны плоттера и автоматически протягивается вперед). Система определения носителя в реальном времени отслеживает перемещение и толщину материала, в результате чего отпадает необходимость калибровки системы протяжки. Система натяжения материала обеспечивает быструю и точную протяжку носителя, препятствует его перекосу и короблению. Специальные тор-

цевые успокоители исключают возможность задевания печатающих головок о край носителя.

Система нагрева носителя обеспечивает предварительный нагрев материала для лучшей восприимчивости чернил, а также сушку после печати для закрепления чернил и быстрого испарения растворителя, а опциональная инфракрасная сушка с линейкой вентиляторов предотвращает слипание слоев при использовании системы подмотки, позволяя печатать с большими заливками даже в самом быстром режиме.

Плоттер Mutoh Phoenix S будет оптимальным решением для крупных и средних рекламных агентств, а также корпоративных клиентов, то есть для всех, кому нужен надежный профессиональный плоттер для быстрой печати средних и больших объемов высококачественной наружной рекламы.

Дополнительное преимущество для покупателей плоттеров Osprey и Phoenix S — возможность использовать два типа чернил, в зависимости от требуемого качества и стойкости печати.

Компания Mutoh первой в мире предложила два вида сольвентных чернил — Value и Quick Dry, благодаря чему всегда можно выбрать оптимальное решение, при необходимости обеспечивая или низкую себестоимость печати, или максимальное качество и длительный срок службы отпечатков.

Быстросохнущие чернила Quick Dry предназначены для печати больших объемов графики, не требующей высокого разрешения (например, перетяжек и щитов), позволяют печатать в самом скоростном режиме, и устойчивы к атмосферным и механическим воздействиям до пяти лет при использовании вне помещений.



Широкоформатный плоттер Mutoh Phoenix S

Менее дорогие чернила Value имеют широкий цветовой охват, насыщенные и яркие цвета, придают напечатанной графике глянцевый оттенок. Эти чернила предназначены для высококачественной печати изображений со сроком службы до трех лет при использовании вне помещений.

Покупателей Mutoh Osprey ожидает приятный сюрприз — при заказе модели любой ширины из этой серии вместе с плоттером будут отгружены или четыре канистры емкостью по 3 литра чернил Value, или две канистры емкостью по 3,25 литра чернил Quick Dry для каждого цвета. В результате стартовый комплект чернил Value позволит напечатать от 3600 до 4800 кв. м, а чернил Quick Dry — от 1950 до 2600 кв. м! Благодаря этому можно начать бизнес по широкоформатной печати без каких-либо дополнительных вложений. Даже наоборот — поскольку в комплекте с плоттером идет такой большой объем чернил, можно практически сразу окупить солидную часть вложенных денег, потратившись лишь на печатные носители! Акция действует до конца сентября 2006 года.

Теперь, с выходом новых моделей Mutoh, Фирма ЛИР предлагает две серии сверхширокоформатных сольвентных плоттеров: Osprey 130 и Phoenix S шириной 330 см, а также Osprey 102 шириной 260 см и Osprey 75 шириной 192 см, благодаря чему каждый покупатель найдет для себя в Фирме ЛИР именно тот плоттер, который наилучшим образом подходит для решения именно его задач!

До встречи на выставках и в нашем офисе!

Андрей Голинкевич.
Фирма ЛИР, начальник отдела продаж широкоформатного оборудования

Фирма ЛИР

Эксклюзивный дистрибьютор компании Mutoh в России
Москва, Варшавское шоссе, д.33
Тел.: (495) 363-6790, (800) 200-6790
<http://www.ler.ru>
E-mail: mutoh@ler.ru

Спецификация широкоформатных плоттеров Mutoh Osprey 130 и Phoenix S

	Mutoh Osprey 130	Mutoh Phoenix S
Технология печати	Пьезоструйная шестичетная, печатающие головки Spectra 256	
Толщина материала, мм	От 0,08 до 4	От 0,08 до 10
Разрешение, dpi	360 x180, 360 x360, 360 x720	
Ширина носителя, мм	3300	
Ширина печати, мм	3200	3300
Скорость печати, кв. м/час	Быстрый режим (360 x 180 dpi) — 90 Нормальный режим (360 x 360 dpi) — 45 Качественный режим (360 x 720 dpi) — 22,5	Быстрый режим (360 x 180 dpi) — 77,5 Нормальный режим (360 x 360 dpi) — 41 Качественный режим (360 x 720 dpi) — 20
Система подачи чернил	Непрерывная подача. Автоматическая система заправки и чистки	
Количество цветов	6 (CMYKcLm)	
Емкость чернильных резервуаров, мл	2000 на каждый цвет	
Тип чернил	Сольвентные. Стойкость изображения до пяти лет при наружном использовании	
Интерфейс	Ethernet 10/100 BASE-TX	
Подача носителя	Системы автоматической подачи/подмотки носителей — с системой натяжения для рулонов весом до 140 кг	Системы автоматической подачи/подмотки носителей — с системой натяжения для рулонов весом до 200 кг и диаметром до 500 мм
Обрезка	Автоматическая/ручная	
Габаритные размеры, мм	4560 x 940 x 1324	5930 x 1400 x 1890
Вес, кг	900	1800

