

ПРЕСС-РЕЛИЗ ДЛЯ НЕМЕДЛЕННОГО РАСПРОСТРАНЕНИЯ

НОВЫЙ ЭКОНОМИЧНЫЙ ШИРОКОФОРМАТНЫЙ ПРИНТЕР TX400-1800 D ДЛЯ ПРЯМОЙ И СУБЛИМАЦИОННОЙ ПЕЧАТИ НА ТКАНИ

Нагано, Япония, 1 сентября 2009 года
Компания Mimaki Engineering Co., Ltd (Президент: Акира Икеда; Штаб-квартира: Нагано, Япония) объявляет о выходе своего нового экономичного струйного принтера Tx400-1800D для прямой и сублимационной печати на ткани. Поставки TX400-1800D в Европе начнутся после февраля 2010 года.

Принтер Tx400-1800D использует инновационную технологию, позволяющую пользователю регулировать количество чернил, которое распыляется печатающей головкой, в зависимости от дизайна и типа одежды. Благодаря этому предоставляется возможность печати с разной глубиной цвета, что позволяет реализовать изумительные по красоте дизайнерские решения.

Кроме того, в зависимости от решаемой задачи можно настроить Tx400-1800D как на прямую печать на текстиле, так и на сублимационную печать с использованием сублимационного носителя. Это гарантирует поставщикам печатных услуг возможность расширить портфель своих предложений и повысить производительность работы.

Машина может работать с тремя типами чернил – сублимационными на основе красителя, реактивными и кислотными чернилами. Снижено негативное воздействие на окружающую среду, так как чернила поставляются в двухлитровых контейнерах, внешний корпус которых можно использовать повторно. Это также ведет к существенному сокращению затрат на чернила. Новая разработка компании, сублимационные чернила на основе красителя, отличаются низким уровнем выделяемых испарений при выборе режима экономного расхода чернил. В отличие от использовавшихся ранее чернил, новые чернила позволят поставщикам печатных услуг контролировать уровень токсичных

испарений, а также добиться существенного повышения качества и четкости изображений.

Mimaki оснастила принтер Tx400-1800D своей Системой подачи разливных чернил (MBIS) и запатентованной компанией Системой непрерывной подачи чернил (UISS), чтобы обеспечить автоматическое переключение источника чернил без остановки печати, когда иссякает один 2-хлитровый контейнер. Максимальный объем чернил в четыре литра (2x2л каждого цвета) позволяет печатать более продолжительное время без вмешательства оператора, обеспечивая, тем самым, обработку более крупных заказов.

Принтер Tx400-1800D предназначен как для прямой печати на ткани, так и для сублимационной печати, а значит совмещает в себе те современные технологические решения в области печати на текстиле, которые являются движущей силой при переходе от трафаретной печати к цифровой печати на текстильных материалах с учетом индивидуальных требований заказчика.

Еще одна модель серии Tx400, которая появится в продаже начиная с весны 2010 года, будет оснащаться роликовой системой фиксации носителя для стабилизации гибких материалов, склонных растягиваться и сжиматься во время печати.

«Tx400-1800D – это революционная разработка, которая объединяет в одной машине сублимационную и прямую печать на текстиле, и, тем самым, предлагает неограниченный выбор решаемых с ее помощью задач. Мы рады, что можем предложить нашим покупателям подобную машину, благодаря которой они смогут расширить свой бизнес», - говорит Казухиде Йокояма, представляющий подразделение текстиля/одежды компании Mimaki.

Технические характеристики

Модель	Tx400-1800D
Ширина материала	210 мм - 1860 мм
Максимальная ширина печати	1850 мм
Разрешение	300 x 300 dpi / 300 x 450 dpi / 300 x 600 dpi / 450x450 dpi / 450x600 dpi, 600 x 300 dpi / 600 x 450 dpi / 600 x 600 dpi / 600 x 900 dpi 900 X 450 dpi / 900 X 900 dpi
Кол-во цветов	8 цветов или 2 x 4 цвета (2 x CMYK)
Доступные цвета	1. Сублимационные чернила (9 цветов): C/M/Y/K/Lc/Lm/Lk/Bl/Lbl 2. Реактивные чернила (10 цветов): C/M/Y/K/Lc/Lm/Lk/Bl/R/Or 3. Кислотные чернила(10 цветов): C/M/Y/K/Lc/Lm/Lk/Bl/R/Or Дополнительная информация по п.2. и 3 появится после их выпуска
Система подачи чернил	Система подачи разливных чернил
Рабочий объем чернил	1. При печати в 8-цветном режиме максимум 2 x 2л (4л на цвет) 2. При печати в 4-цветном режиме максимум 4 x 2л (8л на цвет)
Электропитание	200-240В переменного тока ±10%, 50/60Гц±1 Гц и 1500ВА
Габариты (Ш x Г x В), мм	4300 x 1550 x 1600, без учета блока подачи чернил
Вес	До 500 кг
Примечания	1. В комплект поставки Tx400-1800D входят Растровый процессор (Raster Link Pro5 TA) и 16 картриджей с чернилами. 2. При использовании для просушки во время печати внешнего нагревателя необходима предварительная обработка.

Технические характеристики, внешний вид и габариты, указанные в настоящем релизе, могут изменяться без предварительного уведомления (в целях технического совершенствования и т.п.).

Конец пресс-релиза

О компании Mimaki

Компания Mimaki является ведущим производителем широкоформатных струйных принтеров и режущих машин на рынках графической печати, текстиля/одежды и промышленного оборудования. Компания Mimaki разрабатывает полный ассортимент продукции для каждой группы: комплектующие, программное обеспечение и сопутствующие расходные материалы, такие как чернила и режущие лезвия. Компанию Mimaki отличает широкое предложение передовых, высококачественных и надежных изделий, созданных на базе ее собственных технологий водной, сольвентной и УФ-отверждаемой струйной печати. Чтобы соответствовать широкому спектру присутствующих на рынке запросов, компания Mimaki занимается разработкой различных решений цифровой печати по требованию (On Demand). Mimaki Engineering Co. Ltd., (Президент Акира Икеда) Нагано (Япония), официально зарегистрирована на японской фондовой бирже JASDAQ Securities Exchange, Inc.

О компании Mimaki Europe

Mimaki Europe B.V., основанная в 2004 году в Амстердаме, Нидерланды, осуществляет продажи и сервисное обслуживание через дистрибьюторов во всех странах Европы, включая Россию и Северную Африку. Со склада в Роттердаме компания Mimaki Europe поставляет свою продукцию по всей территории этого региона. Mimaki Europe B.V. является дочерним предприятием, полностью принадлежащим компании Mimaki Engineering Co. Ltd.

Контактная информация

Gert Jan van Hilten, Marketing Communications Mimaki Europe B.V., тел.: +31 20 462 7942,
Email: g.vhilten@mimakieurope.com

Sabine A. Slaughter, SAS Visuelle Kommunikation, тел.: +49 172 511 26 33,
Email: sabine@eastwest-pr.com