

## ПРЕСС-РЕЛИЗ ДЛЯ НЕМЕДЛЕННОГО РАСПРОСТРАНЕНИЯ

### МИМАКИ ПРЕДСТАВЛЯЕТ ТХ400-1800В – ШИРОКОФОРМАТНЫЙ СТРУЙНЫЙ ПРИНТЕР ДЛЯ ПЕЧАТИ НА ТЕКСТИЛЕ С РОЛИКОВОЙ СИСТЕМОЙ ФИКСАЦИИ НОСИТЕЛЯ

*Амстердам, 3 февраля 2010 года*

Компания Mimaki Europe B.V. объявляет, что с конца марта 2010 года начнутся поставки ее нового струйного принтера ТХ400-1800В для прямой и сублимационной печати на текстиле, оснащенного недавно разработанной Роликовой системой фиксации носителя. Теперь новая модель Тх400-1800В, которая стабилизирует гибкие материалы, склонные к растяжению и усадке во время печати, анонсируется как еще одна, следующая версия в серии машин, появившихся после вышедшей в прошлом октябре Тх400-1800D.

#### История

Раньше широкоформатная печать на текстиле подразумевала крупные тиражи и, как правило, использование машин для печатания цилиндрическими сетчатыми шаблонами. В наши дни постоянно растет спрос на малотиражную печать по индивидуальному заказу, для выполнения которой лучше подходит струйная технология. Тогда как трафаретная печать представляет собой громоздкий производственный процесс, который делает малые тиражи экономически невыгодными, цифровая печать на текстиле предназначена как раз для решения таких задач. Струйные принтеры обеспечивают экономичный и низкокзатратный производственный процесс. Они потребляют лишь то количество чернил, которое требуется для решения конкретной задачи, используют меньше воды и, тем самым, существенно снижают негативное воздействие на окружающую среду при выполнении малотиражной печати на текстиле в соответствии с требованиями сегодняшнего дня. До сих пор производительность и низкие эксплуатационные издержки цифровой печати на текстиле признавались с некоторыми оговорками, однако принтер Тх400-1800В, оснащенный последней разработкой – роликовой системой фиксации носителя, в корне меняет это представление. В отличие от более ранней модели это устройство стабилизирует гибкие материалы, склонные к растяжению или усадке во время печати, что позволяет увеличить скорость

печати, а также снизить потребление чернил. Стоит ли говорить, что Тх400-1800В станет одним из наиболее экологичных широкоформатных принтеров для цифровой печати на текстиле.

#### Преимущества

- 1. Роликовая система фиксации материала**  
Роликовая система фиксации удерживает тканевый материал на конвейерной ленте, транспортируя его без натяжения. Таким образом можно печатать даже на носителях, склонных к растяжению и усадке. Кроме того, эта система оснащена датчиком положения конвейерной ленты, что гарантирует равномерную подачу материала и отсутствие неровно пропечатанных участков.
- 2. Система UISS для длительной печати без вмешательства оператора**  
Принтер Тх400-1800В автоматически переключается с пустого картриджа на полный с чернилами того же цвета благодаря разработанной Mimaki Системе непрерывной подачи чернил (Uninterrupted Ink Supply System или UISS). Таким образом, становится возможным выполнение печатных заданий без присутствия оператора в течение продолжительного времени – вплоть до следующего утра.
- 3. Эффективная печать благодаря экономии затрат на чернила**  
Издержки могут быть существенно сокращены благодаря использованию двухлитровых чернильных контейнеров Mimaki, которые поставляются по очень конкурентным ценам и обеспечивают высокоэффективную цифровую печать на текстиле.
- 4. Дополнительные преимущества**
  - **Увеличение скорости печати в 2,5 раза:**  
Тх400-1800В позволяет печатать со скоростью 25 кв. м/час (600 x 600 dpi / 8-цветный режим). Новейшая разработка – мощная система подогрева обеспечивает быстрое высыхание при высокой скорости печати.

- **Корректировка объема капли:**

Объем капли можно корректировать в зависимости от замысла и используемого субстрата с целью добиться превосходных ярких и детализированных изображений.

- **Регулировка натяжения полотна:**

Автоматическая регулировка натяжения по всей ширине печати как легких, так и тяжелых субстратов с помощью подмоточно-натяжного устройства.

- **3 различных типа чернил:**

Можно использовать пигментные, кислотные и сублимационные чернила, что расширяет круг решаемых задач.

Начало отгрузок: конец марта 2010 года

«Высокопроизводительная модель Tх400-1800В значительно улучшила нашу выдающуюся серию экологически безопасных и экономически эффективных принтеров для прямой и сублимационной печати на текстиле. Ее инновационные характеристики и современная технология позволяет нашим заказчикам расширить портфель предлагаемых услуг и одновременно сократить эксплуатационные расходы», – заявляет Казухиде Йокояма, представляющий подразделение текстиля/одежды компании Mimaki.

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

### **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**

Sabine A. Slaughter, SAS Visuelle Kommunikation, тел.: +49 172 511 26 33,

Email: [sabine@eastwest-pr.com](mailto:sabine@eastwest-pr.com)

Gert Jan van Hilten, Группа продаж и маркетинга

Mimaki Europe B.V., тел.: +31 20 463 76,

Email: [g.vhilten@mimakieurope.com](mailto:g.vhilten@mimakieurope.com)