

## **WINDMÖLLER & HÖLSCHER**

### **Contacto PR**

#### **Elisabeth Braumann, M.A.**

Tel.: +49 5481 14-2929 · Fax: +49 5481 14-3355

E-Mail: [elisabeth.braumann@wuh-lengerich.de](mailto:elisabeth.braumann@wuh-lengerich.de)

#### **Dipl.-Kfm. Alexander Lohmann**

Tel.: +49 5481 14-3669 · Fax: +49 5481 14-3355

E-Mail: [alexander.lohmann@wuh-lengerich.de](mailto:alexander.lohmann@wuh-lengerich.de)

Abril 2008 – Código 03'08

### **drupa 2008 Pabellón 15, Stand A41**

## **HELIOSTAR® S y MIRAFLEX® C:**

### **Dos nuevas máquinas para la impresión de embalajes**

HELIOSTAR® S y MIRAFLEX® C se llaman las dos nuevas máquinas impresoras, que la empresa alemana fabricante de máquinas Windmüller & Hölscher (W&H) presentará en la drupa 2008 al público. Para la nueva HELIOSTAR® S se trata de un estreno, ya que la feria internacional líder para impresión y papel ofrece el escenario, donde el público podrá ver por primera vez a este nuevo desarrollo. La MIRAFLEX® C ya se presentó a un amplio público durante la interpack.

Los cambios de pedido rápidos y seguros son la característica de la nueva máquina impresora de huecograbado HELIOSTAR® S, que está disponible en las versiones SL con cilindros con eje o SH con cilindros huecos. Equipada con hasta 12 grupos impresores y diseñada para una velocidad de impresión máxima de 400 m/min, la máquina ofrece las mejores condiciones para una impresión rentable de materiales de embalaje flexibles, así como películas plásticas, papeles, láminas de aluminio o film compuesto. El ancho máximo de impresión es de 1.300

mm, el desarrollo de impresión 920 mm. La HELIOSTAR® S tiene un concepto modular y permite una configuración personalizada, en función de cada cliente, con agregados en línea, estación volteadora de banda, dispositivo de preacondicionamiento o variantes de secado. El equipamiento estándar incluye, entre otros, accionamientos individuales de gran potencia sin niveles de reductor mecánicos para una alta exactitud de registro tanto en funcionamiento de impresión continuo como en las fases de aceleración y frenado. La HELIOSTAR® S destaca por las camisas del rodillo contrapresor intercambiables lateralmente, rasquetas con dispositivos de tensión rápida, secados eficientes, entintados con rodillos de entintado accionados, así como elementos de manejo ergonómicos. Opcionalmente se dispone del EASY-SYNC para la sincronización rápida de los accionamientos y el ajuste del registro previo. Según indica W&H, con EASY-SYNC se puede activar el regulador de registro antes, lo que conduce a una clara reducción de merma y de tiempos de preparación.

Otra máquina que destacará en la drupa 2008 es la nueva máquina impresora flexográfica de tambor central MIRAFLEX® C, que se exhibirá también en el stand de W&H en la feria en el Pabellón 15. Una calidad de impresión excelente, amplias soluciones de automatización e innovadoras soluciones detalladas, así como un manejo práctico caracterizan la máquina impresora flexográfica más joven de W&H.

Una de estas innovadoras soluciones detalladas es por ejemplo el rodillo de presión de caucho antes del primer grupo entintador en ejecución de camisa, que facilita enormemente el cambio de película a papel o a producción tubular. Los cojinetes abatibles, de fácil manejo, garantizan un cambio rápido y seguro de las camisas de formato y de rodillos anilox.

La nueva máquina de impresión flexográfica se puede suministrar con 8 o 10 grupos entintadores, en anchos de impresión desde 1.000 hasta 1.450 mm. La velocidad de impresión máxima es de 500 m/min.

Para aumentar la rentabilidad se puede equipar la MIRAFLEX® C opcionalmente con diversos sistemas de automatización, que permiten tiempos de preparación más cortos, así como una clara reducción de la merma. Esto comprende entre otros el sistema de ajuste de impresión automático EASY-SET, el sistema de ajuste de registro automático EASY-REG, patentado también, o el sistema de alimentación de tinta y de limpieza TURBOCLEAN®.

Paralelamente a la drupa, W&H mostrará en su In-house EXPO del 2 al 6 de junio 2008 en Lengerich más estrenos y nuevos desarrollos importantes en la impresión flexográfica y de huecograbado, así como en el entorno de la máquina, para aumentar la rentabilidad de la producción de impresión. En total se presentarán cinco máquinas impresoras y tres máquinas de extrusión de película.

Windmüller & Hölscher es un fabricante líder a escala internacional de máquinas para embalajes flexibles. La gama de productos de la empresa abarca instalaciones de películas sopladas o planas, impresión flexográfica o de huecograbado y máquinas de ennoblecimiento, de confección de sacos, bolsas y bolsas portátiles, así como máquinas de embalaje según el principio FFS (Form-Fill-Seal) e instalaciones para la elaboración de tejidos sintéticos.



**Foto PR 1217:**

Otra máquina que destacará en la drupa 2008 es la nueva máquina impresora flexográfica de tambor central MIRAFLUX® C. Una calidad de impresión excelente, amplias soluciones de automatización e innovadoras soluciones detalladas, así como un manejo práctico caracterizan la máquina impresora flexográfica más joven de W&H.



**Foto PR 1222:**

Los cambios de pedido rápidos y seguros son la característica de la nueva máquina impresora de huecograbado HELIOSTAR® S. Equipada con hasta 12 grupos impresores y diseñada para una velocidad de impresión máxima de 400 m/min, la máquina ofrece las mejores condiciones para una impresión rentable de materiales de embalaje flexibles, así como películas plásticas, papeles, láminas de aluminio o film compuesto.