

## **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)

Octubre 2007 – Código 06'07

# **FERIA INTERNACIONAL DEL PLÁSTICO Y DEL CAUCHO K 2007**

**Pabellón 17, Stand A59**

## **Máximo rendimiento en gran formato**

**La POLYREX® 85 BV-Servo destaca por su  
rendimiento y una gama de formato extremadamente  
grande**

„No hablamos solo de rendimiento, lo demostramos“ – el fabricante alemán de máquinas Windmüller & Hölscher, reivindicó a diario este ambicioso lema durante la K 2007, tanto en el stand de feria de Düsseldorf, así como en la propia exposición EXPO que tuvo lugar en su fábrica de Lengerich.

El incremento del 20% del rendimiento máximo de producción que se traduce a 300 bolsas/min. y una gama de formato extremadamente amplia de 180 hasta 760 mm de anchura de bolsa portátil, son las características que destacan de la nueva máquina selladora de alto rendimiento POLYREX® 85 BV-Servo, presentada a un público especializado por primera vez en el stand de W&H. El nuevo modelo para la fabricación de bolsas portátiles de asa troquelada con hojas de refuerzo de la eficiente serie POLYREX® – de Windmüller & Hölscher se presentaba en dos

diferentes formatos, donde sobre todo la más ancha, impresa con dos imágenes panorámicas, atrajo la atención de los visitantes.

Gracias a su amplia gama de formato y las altas prestaciones de producción, la POLYREX® 85 BV-Servo es apropiada tanto para pequeñas tiradas con frecuentes cambios de formato como para grandes tiradas. Con respecto a la reducción de los tiempos de parada, la máquina dispone de estaciones de trabajo de ajuste motorizado y un dispositivo de cambio rápido para las herramientas en el dispositivo de troquelado del asa. En el pupitre de mando de nuevo desarrollo con gran pantalla táctil, se introducen los valores del nuevo pedido, y en un santiamén se adapta la POLYREX® 85 BV-Servo a su nuevo y formato, de manera que en comparación con otras máquinas de este estilo, los tiempos de cambio de formato se reducen a la mitad. También es opcional y está disponible, una automatización parcial, que permite el posicionamiento previo del dispositivo troquelador del asa, la estación de precalentamiento y la aplicación de hoja mediante datos de producto almacenados.

El dispositivo de troquelado del asa con servoaccionamiento se puede aplicar para todos los materiales habituales. Se afila fácilmente y el mismo destaca por su corte preciso y su extensa vida útil.

Como en todas las construcciones de máquina de Windmüller & Hölscher, el alto confort de manejo también tuvo un papel importante en la POLYREX® 85 BV-Servo. Por ello se encuentran tanto la estación de hojas de refuerzo para una aplicación de hojas exacta y segura como también el desbobinador para la película de hoja, posicionado a nivel de

suelo y a la altura de los ojos del operario, lo cual facilita enormemente la manipulación.

El nuevo sellado „duro sobre duro“ con calentamiento superior e inferior de las herramientas, permite obtener una costura de óptima calidad y resistencia. Los distintos materiales desde 15 µm hasta 100 µm se pueden sellar sin problemas con una herramienta. Gracias al ajuste de teflón motorizado se puede garantizar una calidad constante de la costura de sellado.

Con la nueva POLYREX® 85 BV-Servo, Windmüller & Hölscher ofrece una máquina selladora de alto rendimiento para la fabricación de bolsas portátiles de asa troquelada con hojas de refuerzo, que gracias a su gama de formato extremadamente amplia permite a su usuario reaccionar a las futuras exigencias del mercado de una forma flexible.



**Foto PR 1199:**

Bolsas portátiles de asa troquelada con hoja de refuerzo con una gama de formato extremadamente amplia (ancho de bolsa de 180 a 760 mm) son el producto de la POLYREX® 85 BV-Servo, que destaca por su alta velocidad de producción de un máximo 300 bolsas/min.