



WINDMÖLLER & HÖLSCHER

PRESSE-INFORMATION | PRESS INFORMATION

Elisabeth Braumann, M.A.

Tel.: +49 5481 14-2929 · Fax: +49 5481 14-3355
elisabeth.braumann@wuh-group.com

Dipl.-Ing. Ulrich Stienecker

Tel.: +49 5481 14-2412 · Fax: +49 5481 14-2680
ulrich.stienecker@wuh-group.com

Juli 2010 - Code Nr. 5'10



Halle 17, Stand A59

Windmüller & Hölscher präsentiert innovative Technik für Extrusion, Druck und Verarbeitung

“It’s K-Time” – unter diesem Motto treffen sich Rohstoffhersteller, Maschinenbauer und Kunststoffverarbeiter vom 27. Oktober bis 3. November auf der K 2010 in Düsseldorf, der weltweit wichtigsten Messe für Kunststoff und Kautschuk. Windmüller & Hölscher (W&H) wird auf dem Messestand in Halle 17, Stand A59 eine Blasfolienanlage sowie eine Flexodruckmaschine zeigen – nur zwei Beispiele aus dem breiten W&H-Programm von Maschinen zur Herstellung flexibler Verpackungen. Parallel dazu stellt W&H auf der Hausausstellung EXPO am Firmensitz in Lengerich seine Innovationsfähigkeit mit einer Vielzahl an Exponaten aus den Bereichen Extrusion, Druck und Verarbeitung eindrucksvoll unter Beweis. Ein kostenloser Bustransfer bringt Messebesucher von Düsseldorf ins firmeneigene Technikum. Ergänzt wird der W&H-Auftritt durch die Tochterfirma BSW (Bag Solutions Worldwide), die auf dem



direkt angrenzenden Stand 17 A60 ihr Programm an Gewebesackmaschinen präsentiert.

Führende Technologie für die Folienherstellung, -bedruckung und -konfektionierung können die Besucher auf der Hausmesse EXPO in dem modernen Extrusions- und Druckmaschinentechnikum von Windmüller & Hölscher erleben. Neben zwei Blasfolienanlagen VAREX und einer Gießfolienanlage FILMEX werden auch die Neuentwicklungen OPTIMEX und AQUAREX sowie das Folienreckwerk MDO in Produktion zu sehen sein.

OPTIMEX und AQUAREX – zwei neue Blasfolienanlagen

Die neue preiswerte 3-Schicht-Blasfolienanlage OPTIMEX ergänzt die bekannte Produktfamilie der VAREX-Blasfolienanlagen. Sie eignet sich für die Extrusion eines breiten Folienspektrums (z.B. Verpackungs-, Automaten-, Tragetaschen- und Laminierfolien, sowie Schrumpf- und Stretchhauben) mit hoher Leistung und in hervorragender Qualität. OPTIMEX wird aus hochwertigen Komponenten in Deutschland gefertigt. Die Verbindung von neuester Extrusionstechnologie mit einer klar umrissenen Anlagenausstattung ermöglicht die Produktion erstklassiger Folien bei überschaubaren Investitionskosten.

AQUAREX ist eine neue Familie von W&H-Blasfolienanlagen, die die Extrusion auf den Kopf stellt. Bei dieser Neuheit handelt es um eine Upside-Down-Wet-Blasfolienanlage, d.h. die AQUAREX produziert von oben nach unten und verwendet Wasser anstelle von Luft als Kühlmedium. Die so hergestellten Folien zeichnen sich u. a. durch eine sehr hohe Transparenz und hervorragende Optik aus und sind besonders als Barrierefolien und für medizinische Anwendungen geeignet.



Ergänzt wird das EXPO-Programm u.a. durch verschiedene Modelle für den Verpackungsdruck, eine Folienschweißmaschine, einen Ventilbodenleger für PP-Gewebesäcke und weitere Anlagen aus dem BSW-Programm zur Gewebeverarbeitung.

Laut einer Studie der US-amerikanischen Freedonia Group steigt der globale Bedarf für flexible Verpackungen von gut 16 Mio. Tonnen im Jahr 2008 bis zum Jahr 2013 um jährlich rund 3,5 Prozent auf fast 19,5 Mio. Tonnen. Das schnellste Wachstum prognostizieren die Marktforscher in den sich entwickelnden Regionen in Asien, Lateinamerika, Osteuropa und Afrika bzw. dem Nahen Osten. Windmüller & Hölscher, bekannt für Spitzentechnik im High-End-Bereich, trägt dieser Entwicklung Rechnung. Die Neuentwicklungen der jüngsten Zeit, wie die Blasfolienanlage OPTIMEX, die Flexodruckmaschine MIRAFLEX AM oder die Tiefdruckmaschine HELIOSTAR S sind in Preis, Leistung und Funktionalität auf diese aufstrebenden Märkte ausgerichtet.

Windmüller & Hölscher ist ein international führender Hersteller von Maschinen und Ausrüstungen für die Industrie flexibler Verpackungen mit Sitz in Lengerich, Deutschland. Das Produktprogramm umfasst Blas- und Gießfolienanlagen, Flexo- und Tiefdruckmaschinen, Maschinen für die Veredelung und Verarbeitung von Papier, Folien und Kunststoffgeweben sowie FFS- (Form-, Fill- & Seal) Absackanlagen.

Diesen Artikel finden Sie als Download im doc.- und pdf-Format unter <http://www.wuh-group.com/Presse>



Ansprechpartner:

Elisabeth Braumann, M.A.

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

elisabeth.braumann@wuh-group.com

Dipl.-Ing. Ulrich Stienecker

Tel.: +49 5481 14-2412 • Fax: +49 5481 14-2680

ulrich.stienecker@wuh-group.com



PR 1270

OPTIMEX ist die neue, preiswerte 3-Schicht-Blasfolienanlage von Windmüller & Hölscher für die Extrusion eines breiten Folienspektrums.



PR 1284

Die Blasfolienanlage AQUAREX stellt die Extrusion auf den Kopf, denn sie produziert von oben nach unten und verwendet Wasser anstelle von Luft als Kühlmedium. Die so hergestellten Folien zeichnen sich u.a. durch eine sehr hohe Transparenz aus.



5

Juli 2010 - Code Nr. 5'10



PR 1285

Auf der K 2007 beeindruckte Windmüller & Hölcher die Fachwelt mit einer Weltrekordleistung – und auch in diesem Jahr ist wieder mit besonderen Highlights zu rechnen.



PR 1266

Auf einer großen Hausausstellung EXPO in seinem Extrusions- und Druckmaschinentechnikum wird W&H seine Innovationsfähigkeit erneut mit einer Vielzahl an Exponaten unter Beweis stellen.