

Medienmitteilung

Oerlikon Barmag schreibt die WINGS-Erfolgsgeschichte fort

WINGS POY 1800 steigert Produktivität in der Garnherstellung um weitere 20 %

Pfäffikon SZ, Schweiz / Remscheid, Deutschland, 27. November 2013 – Oerlikon Barmag, eine Marke im Segment Manmade Fibers von Oerlikon, setzt mit dem neusten Garnwickler WINGS POY 1800 einen neuen Massstab für die effiziente Herstellung von Chemiefasern aus Polyester. Bei nahezu gleicher Standfläche wie das Vorgängermodell bietet dieser neue Wickler eine um weitere 20 % gesteigerte Produktivität. "Mit WINGS POY 1800 stellen wir unsere Technologieführerschaft im Filamentspinnen einmal mehr unter Beweis. Wir wollen damit unseren Marktanteil bei Chemiefaseranlagen von über 40 % dauerhaft halten", erklärt Stefan Kross, CEO des Oerlikon Segments Manmade Fibers.

Oerlikon Barmag ist weltweit führend in der Entwicklung und Herstellung komplexer Spinnanlagen für die Herstellung von Chemiefasern. Rund 40 % der weltweiten Produktion von Chemiefasern laufen über Oerlikon Barmag Anlagen, nahezu alle grossen Hersteller der Welt setzen das WINGS-Konzept bereits ein. Die Garne finden Anwendung in der Bekleidung, im Reifencord, in Sicherheitsgurten, Polstern und technischen Textilien wie Geotextilien.

Seit der Markteinführung 2007 über 14 000 WINGS verkauft

Winding INtegrated Godet Solution (WINGS) steht dabei für höchste Bedienfreundlichkeit und einen um mehr als 30 % geringeren Platzbedarf. Oerlikon Barmag hat diesen bahnbrechenden Ansatz 2007 im Markt eingeführt und damit eine völlig neue Wicklergeneration in der Chemiefaserspinnerei begründet. Inzwischen wurden mehr als 14 000 WINGS Maschinen für die Garntypen "Pre-oriented Yarn" (POY) und "Fully-drawn Yarn" (FDY) verkauft.

Gegenüber dem Vorgängermodell kann die neue WINGS POY 1800 neu zwölf statt wie bisher nur zehn Garnspulen gleichzeitig aufwickeln, was technisch höchst anspruchsvolle Entwicklungen voraussetzte. Für die Chemiefaserhersteller bedeutet das eine Erhöhung der Garn-Produktion um weitere 20 %. "Mit WINGS POY 1800 setzen wir diese Erfolgsgeschichte jetzt fort und vergrössern unseren technologischen Vorsprung auf die Mitbewerber. Wie kein anderes Wicklerprodukt auf dem Markt steht WINGS für die effiziente und profitable Filamentproduktion bei höchster Garnqualität", bilanziert Stefan Kross.



Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Burkhard Böndel
Head of Group Communications & IR
T +41 58 360 96 02
F +41 58 360 98 02
pr@oerlikon.com
www.oerlikon.com

Andreas Schwarzwälder Head of Investor Relations T +41 58 360 96 22 F +41 58 360 98 22 ir@oerlikon.com www.oerlikon.com

André Wissenberg
Head of Marketing, Corporate Communications
and Public Affairs
Oerlikon Manmade Fibers Segment
T +49 2191 67 2331
F +49 2191 67 1294
andre.wissenberg@oerlikon.com
www.oerlikon.com/manmade-fibers

Über Oerlikon

Oerlikon (SIX: OERL) zählt weltweit zu den führenden Hightech-Industriekonzernen mit einem Fokus auf Maschinen- und Anlagenbau. Das Unternehmen steht für innovative Industrielösungen und Spitzentechnologien für Chemiefasermaschinen, Antriebe, Vakuumsysteme, Dünnfilm-Beschichtungen sowie Advanced Nanotechnology. Als Unternehmen mit schweizerischem Ursprung und einer über 100-jährigen Tradition ist Oerlikon mit rund 13 000 Mitarbeitenden an rund 160 Standorten in 34 Ländern und einem Umsatz von CHF 2,9 Mrd. im Jahr 2012 ein Global Player. Das Unternehmen investierte 2012 CHF 106 Mio. in Forschung und Entwicklung. Mehr als 1 000 Spezialisten erschaffen Produkte und Services von morgen. In den meisten Bereichen steht das Unternehmen an den jeweiligen globalen Märkten an erster oder zweiter Position.

Telefon: +41 58 360 96 96