

Pressemitteilung

Staple Force S 1000 ein Highlight in Genf

Vielfältiges Nonwoven-Portfolio sorgt für großes Interesse auf der Index 2014

Neumünster, 28. April 2014 – Eine hohe Besucherresonanz verzeichnete Oerlikon Neumag während der diesjährigen INDEX vom 8. bis zum 11. April in Genf, Schweiz. Das Interesse der Besucher galt neben den Nonwoven Technologien für technische Anwendungen insbesondere der neuen Stapelfaseranlage Staple FORCE S 1000, die erstmalig einem breiten Publikum vorgestellt wurde.

Mit ihrer kompakten Bauweise, einfachen Bedienbarkeit und energieeffizienten Arbeitsweise überzeugte die Staple FORCE S 1000 nicht nur Faserproduzenten für Spezialanwendungen und „on Demand“-Lieferungen. Auch Nonwoven Herstellern ermöglicht sie eine wirtschaftliche Integration der Fasererzeugung in die eigene Fertigung.

Mittels Virtual Reality konnten sich die Interessenten auch visuell von den Vorteilen der Anlage überzeugen: die kleine Auslegung mit kompakter Bauweise und geringem Durchsatz von bis zu 15 Tonnen pro Tag ermöglicht schnelle Produktfarbwechsel, bei denen markant weniger Abfall anfällt. Die Einsparung von Energie und Wasser durch einen Trockenverstretchprozess führt zu einer Reduzierung der Betriebskosten und schont die Umwelt. Und die Installationsmöglichkeit auf einem Standard-Industriefußboden minimiert die Investitionskosten. „Wirtschaftlich, flexibel und kompakt – das kommt bei unseren Kunden an und eröffnet ihnen vielfältige, neue Marktpotentiale“, resümiert Oerlikon Manmade Fibers Vertriebsleiter Michael Korobczuk.

Technische Vliesanwendungen weiter auf dem Vormarsch

Konkrete Projektgespräche gab es nicht nur für die Staple Force S 1000. Auch Oerlikon Neumags Spinnvliestechnologie für technische Anwendungen war gefragt. Intensive und qualitativ gute Gespräche sowie zahlreiche konkrete Anfragen mit Kunden und Neuinteressenten waren die Bilanz des Nonwovens Teams.

Überzeugt haben neben den verschiedenen Vliesstofftechnologien auch die große Anzahl an Airlaid-, Meltblown- und Spinnvliesmustern, die einen hohen Industriestandard repräsentieren. Die technischen Spinnvliesanlagen für z.B. PET Bitumen Roofing Substrat punkten in erster Linie mit ihren geringen

Produktionskosten (OPEX) in Kombination mit der hohen Produktqualität. Oerlikon Neumag kann hier für jeden Markt maßgeschneiderte Anlagen mit Produktionskapazitäten von 4.500 bis 15.000 Tonnen pro Jahr bei sehr attraktiven Return-of-investment Zeiten anbieten.

„Die Index hat uns darin bestätigt, dass der Nonwoven Markt neben den klassischen Spinnvlies-Hygieneanwendungen insbesondere im Durable Nonwoven Bereich weiter stark wächst und wir mit unserem vielfältigen Produktportfolio sehr gut aufgestellt sind“, erklärt Dr. Ingo Mählmann, Produktmanager Nonwovens.“

349 Wörter

Für weitere Informationen:

Claudia Henkel
Marketing and Communications
Tel. +49 4321 305 105
Fax +49 4321 305 368
claudia.henkel@oerlikon.com

André Wissenberg
Marketing and Communications
Tel. +49 2191 67 2331
Fax +49 2191 67 1313
andre.wissenberg@oerlikon.com

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, Oberflächenlösungen sowie Advanced Nanotechnology. Als Unternehmen mit schweizerischem Ursprung und einer über 100-jährigen Tradition ist Oerlikon mit rund 13 000 Mitarbeitenden an über 150 Standorten in 34 Ländern und einem Umsatz von CHF 2,9 Mrd. im Jahr 2013 ein Global Player. Das Unternehmen investierte 2013 CHF 122 Mio. in Forschung und Entwicklung. Mehr als 1 000 Spezialisten erschaffen Produkte und Services von morgen. In den meisten Bereichen ist das Unternehmen in den jeweiligen globalen Märkten an erster oder zweiter Position.

Über Oerlikon Manmade Fibers

Oerlikon Manmade Fibers mit seinen Marken Oerlikon Barmag und Oerlikon Neumag ist Weltmarktführer im Bereich Filamentspinnanlagen für Chemiefasern, Texturiermaschinen, BCF-Anlagen, Stapelfaserspinnanlagen sowie Kunstrasenanlagen und bietet als Dienstleister im Bereich Engineering Lösungen entlang der textilen Wertschöpfungskette. Als zukunftsorientiertes Unternehmen legt das Segment des Oerlikon Konzerns bei all seinen Entwicklungen großen Wert auf Energieeffizienz und nachhaltige Technologien. Mit der Erweiterung der Produktpalette um Polykondensationsanlagen und deren Schlüsselkomponenten betreut das Unternehmen den gesamten Prozess vom Monomer bis zum texturierten Garn. Die Hauptmärkte für Oerlikon Barmag liegen in Asien, für Oerlikon Neumag in den USA, Türkei und China. Entsprechend sind Oerlikon Barmag und Oerlikon Neumag mit knapp 2 500 Mitarbeitern weltweit im Netzwerk der Oerlikon Manmade Fibers in 120 Ländern mit Produktions-, Vertriebs- und Serviceorganisationen präsent. In den Forschungszentren in Remscheid, Neumünster und Chemnitz entwickeln gut ausgebildete Ingenieure und Techniker innovative und technologisch führende Produkte für die Welt von morgen.

Über Oerlikon Neumag

Die Marke Oerlikon Neumag ist weltweiter Markt- und Technologieführer für Komplettanlagen zur Herstellung von BCF-Teppichgarn sowie synthetischen Stapelfasern. Darüber hinaus ist Oerlikon Neumag auch einer der führenden Anbieter eines breiten Spektrums an Vliesstoff-Technologien: vom Spinnvlies bis zur Airlaid-Technologie.



Die neue Oerlikon Neumag Staple FORCE S 1000

[Klicken Sie hier für eine höhere Auflösung](#)

www.oerlikon.com/manmade-fibers