

Pressemitteilung

Automatischer Spezialwickler für Erntebindegarne

WinTape XXL verspricht effizientere Bändchengarnproduktion

Chemnitz, Düsseldorf, 19. Oktober 2016 – Das Oerlikon Barmag Bändchengarn Konzept, bestehend aus der Extrusionsanlage EvoTape und dem automatischen Wickler WinTape, erreicht eine neue Dimension in punkto Wirtschaftlichkeit. Auf der diesjährigen Kunststoffmesse „K“ in Düsseldorf zeigt der Chemnitzer Spezialist von Bändchen und Monofilamentanlagen erstmalig seinen neuen automatischen Bändchengarnwickler WinTape XXL.

Der Spezialwickler für die Erntebindegarnproduktion unterstützt das volle Potential der EvoTape Anlage. Deren maximale Geschwindigkeit im Erntebindegarnprozeß liegt bei 400 m/min und einem Ausstoß von 1000 kg/h. WinTape XXL wickelt Spulen mit bis zu 300 kg vollautomatisch. Die Spulenlaufzeiten liegen zwischen einer und zwei Stunden.

Zusätzlich verfügt WinTape XXL ein innovatives Schneidkonzept für Titer bis zu 100.000 dtex. Zudem garantieren der vollautomatische Betrieb und Verdecke einen hohen Sicherheitsstandard. Damit setzt der Bändchengarnwickler WinTapeXXL neue Maßstäbe im Hinblick auf Produktivität und Arbeitssicherheit bei der Erntebindegarnherstellung.

EvoTape und WinTape – das perfekte Doppel

Die zur letzten Kunststoffmesse 2013 eingeführte Bändchengarnlösung EvoTape und WinTape ist für zahlreiche Prozesse verfügbar: so verspricht das Konzept im Vergleich zu konventionellen Anlagen eine deutlich effizientere Produktion bei der Herstellung von Teppichrücken, Geotextilien, Agrotexilien und Kunstrasen. Für rundgewebte Säcke (big bags) steht EvoTape 800 mit WinTape mini zur Verfügung.

198 Wörter



WinTape XXL wickelt Spulengewichte von bis zu 300 kg auf. Damit ist der vollautomatische Spezialwickler für Erntebindegarne im Markt konkurrenzlos.

Für weitere Informationen:

Steffen Husfeldt
Geschäftsführung
Oerlikon Barmag Chemnitz
Tel. +49 371 2388 355
Fax +49 371 852 142
steffen.husfeldt@oerlikon.com

Susanne Beyer
Marketing, Corporate Communications & Public
Affairs
Tel. +49 2191 67-1526
Fax +49 2191 67-1313
susanne.beyer@oerlikon.com

Über Oerlikon

Oerlikon (SIX: OERL) ist ein führender, weltweit tätiger Technologiekonzern mit einer klaren Strategie: Er möchte sich zu einem weltweit führenden Unternehmen in den Bereichen Oberflächenlösungen, moderne Werkstoffe und Werkstoffverarbeitung entwickeln. Der Konzern investiert in wertschöpfende Technologien, die den Kunden leichtere und beständigere Materialien mit verbesserter Leistung, höherer Effizienz und geringerem Ressourcenverbrauch bieten. Als Schweizer Unternehmen mit einer über 100-jährigen Tradition ist Oerlikon mit mehr als 13 500 Mitarbeitenden an über 170 Standorten in 37 Ländern präsent. Der Umsatz betrug im Jahr 2015 CHF 2,7 Mrd. Das Unternehmen, das 2015 CHF 103 Mio. in Forschung und Entwicklung investierte, beschäftigt mehr als 1 350 Spezialisten, die innovative sowie kundenorientierte Produkte und Dienstleistungen entwickeln.

Für weitere Informationen: www.oerlikon.com

Über Oerlikon Segment Manmade Fibers

Das Oerlikon Segment Manmade Fibers mit seinen Marken Oerlikon Barmag und Oerlikon Neumag ist Weltmarktführer im Bereich Filamentspinnanlagen für Chemiefasern, Texturiermaschinen, BCF-Anlagen, Stapelfaserspinnanlagen, Vliesstoffen 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 2500 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.

Für weitere Informationen: www.oerlikon.com/manmade-fibers