Zeitschrift: Mittex: die Fachzeitschrift für textile Garn- und Flächenherstellung im

deutschsprachigen Europa

**Herausgeber:** Schweizerische Vereinigung von Textilfachleuten

**Band:** 118 (2011)

Heft: 4

**Artikel:** "Innovation has a name : Oerlikon"

Autor: [s.n.]

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-678205

#### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

#### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

#### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF:** 26.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch



# «Innovation has a name -**Oerlikon**»

Das neue Konzernmotto prägt Oerlikon Textile auf der ITMA 2011 vom 22. bis 29. September 2011 in Barcelona: «Innovation has a name – Oerlikon». Diesen Anspruch vertritt das Oerlikon Segment auf 1'400 Quadratmetern am Messestand D 131 in Halle 2 – mit technologischen Höchstleistungen unter dem Dach von fünf Marken. Die Highlights sind etwa die neue automatische Texturiermaschine eFKA, die Anlagengeneration S+ für BCF-Teppichgarne, die Zwirnmaschinen Allma TC2 und Volkmann CT, neue Stapelfasergarn-Spinn- und Spullösungen sowie neue Service-Angebote.

«Wir wollen erneut unsere Markt- und Technologieführerschaft beweisen - vor allem mit energieeffizienten Entwicklungen unter unserem Gütezeichen e-save sowie mit Service-Neuheiten. Und wir antworten auf den ITMA-Slogan «Master the art of innovation» mit unserem neuen Konzernmotto «Innovation has a name – Oerlikon», skizziert Thomas Babacan den Messeauftritt. Der CEO von Oerlikon Textile spricht auch bereits im Messevorfeld auf dem Fachgipfeltreffen «World Textile Summit» am 21. September 2011 in Barcelona als Redner zum Thema Innovation.

#### Oerlikon Barmag: Nonplusultra für Texturierung und Spinnerei

Der Remscheider Marktführer für Filamentmaschinen und -anlagen hat das Nonplusultra für das Texturieren im Blick und zeigt die neue automatische Texturiermaschine eFKA (Abb. 1). Das Messe-Highlight kombiniert Bewährtes aus den etablierten eFK, AFK- und MPS-Baureihen



Abb. 1: Die neue automatische Texturiermaschine eFKA

mit der Flexibilität einer neuen modularen Maschinenstruktur. Die automatische Maschine erfüllt die höheren Marktanforderungen an Standardqualitäten: Jegliche Berührung der Spulen von Hand lässt sich ausschliessen (No-Touch-Prinzip). Spulen mit gleicher Lauflänge ermöglichen eine deutlich wirtschaftlichere Weiterverarbeitung der Garne sowie höhere Preise für das texturierte Garn. Mit dem automatischen Doffen wachsen Produktivität und Produktausbeute, der geringere Personalbedarf senkt die Kosten. Ein weiterer Themenschwerpunkt sind Hochleistungsfasern für spezielle An-



# Steigern Sie Ihren geschäftlichen Erfolg auf der ITMA 2011

🗲 Innovative, kosteneffiziente Lösungen 🗲 Produktneuheiten sowie neueste Technologien 🗲 Maschinenvorführungen 🗲 Und nebenbei das kulturträchtige Barcelona entdecken

#### Der "Showroom" der Textil- & Bekleidungstechnik

- Ca. 1.400 führende Hersteller aus über 40 Ländern
- Brandneue Maschinen, Produkte und Erzeugnisse auf über 100.000 m² Nettoausstellungsfläche
- Stärkerer Fokus auf Bekleidungsherstellung, neue Fasern und Garne

#### Geballtes Branchenwissen für neue Partnerschaften und Networking

- · ITMA R&E (Research & Education)-Pavillon
- Kofi Annan als Redner beim World Textile Summit
- IFAI (Industrial Fabrics Association International)-Forum "Advanced Textiles 2011"

Seien Sie mit dabei auf der Weltmesse ITMA 2011 dem Branchentreffpunkt für die Textil- und Bekleidungsmaschinenindustrie! Melden Sie sich am besten gleich auf www.itma.com an! Dort finden Sie auch die aktuelle Ausstellerliste.



CEMATEX Tel.: +44 7967 477305 CEMATEX E-Mail: info@cematex.com WWW: www.cematex.com

CEMATEX-Verbände ACIMIT (Italien)

AMEC AMTEX (Spanien) BTMA (UK) GTM (Niederlande) SWISSMEM (Schweiz)

SYMATEX (Belgien) UCMTF (Frankreich) VDMA (Deutschland)



MP International Pte Ltd Tel.: +65 6297 2822 Fax: +65 6392 2905 E-Mail: info@itma.com WWW:www.itma.com

Offizielles Reisebüro **Barcelona Business Pass** 

Tel.: +34 93 550 03 55 Fax: +34 93 414 17 86 E-Mail: itma2011@beinbeyond.com Offizielles Airline-Netzwerk

STAR ALLIANCE WWW: www.staralliance.com



wendungen: Der neue mehrfädige Automatik-Spulkopf für hochfeste Spezialgarne bedeutet erheblich weniger Energieverbrauch, Platz wie auch Investitions- und Wartungskosten.

### Oerlikon Schlafhorst: Am Puls globaler Trends im Spulen, Ringund Rotorspinnen

Der Markt- und Innovationsführer für Ringund Rotorspinnen sowie Spulen verspricht Überraschungen und nimmt die marktbeherrschenden Themen ins Visier: Rohstoffe, Personal, Energie und Wirtschaftlichkeit. Beim Ringspinnen an der Zinser etwa vereinfacht der automatische Doffprozess das Handling, der manuelle Aufwand, und damit der Personalbedarf, sinkt beträchtlich. Zudem sorgt die Kompakttechnologie ImpactFX für Rohstoffeffizienz und maximale Verfahrenssicherheit. Beim Rotorspinnen will Oerlikon Schlafhorst Rohstoffe und Mischungen in den Fokus rücken, die gestern noch undenkbar waren – und zwar mit technischen Lösungen, die in Bezug auf Produktivität und Flexibilität bisherige Grenzen überschreiten. Innovationen sind hier garantiert. In der Spulerei bietet der Autoconer verschiedene Automationsstufen und Maschinentypen, die den Personalbedarf weiter senken können. Grossgeschrieben werden über alle Technologien hinweg auch energiesparende Gesamtkonzepte, einzelmotorische Antriebe für intelligente Schaltungsabläufe, sensorisch überwachte Prozesse und Regelsysteme.

### Oerlikon Neumag: Mehr Leistung, Kapazität und Kundennutzen

Der führende Anbieter in der Herstellung hoch entwickelter BCF-Teppichgarne zeigt seine technologische Leistungskraft mit der Anlagengeneration S+. Diese BCF-Maschine vereint alle Vorzüge bisheriger Technologien, wie Sytec One oder S5, und bietet zudem eine deutlich höhere Prozessgeschwindigkeit und eine Leistungsfähigkeit von bis zu 99 Prozent (Abb. 2). In der synthetischen Stapelfaser-Herstellung bietet Oerlikon Neumag die Anlage mit der weltweit grössten Kapazität einer einzelnen Linie: Die 300-Tagestonnen-Anlage zur Herstellung von Polvester-Stapelfasern senkt die Betriebs- und Produktionskosten pro Tonne deutlich und ist bereits im Markt platziert. Auf dem Messe-Menü stehen auch Schlüsseltechnologien zur Herstellung von Nonwovens: Der Focus liegt hier auf Anwendungen wie Filtration, Geotextilien und anderen technischen Applikationen.



Abb. 2: Die BCF-Anlagengeneration S+

### Oerlikon Saurer: Perfektion im Sticken und Zwirnen

Im wachsenden Markt für technische Zwirne regieren eine immer breitere Vielfalt von Anwendungen, höchste Garnqualität und Produktionsflexibilität. Oerlikon Saurer, globaler Marktführer im Sticken und Zwirnen, antwortet darauf mit der neuen Allma TC2, einer Doppeldraht-Zwirnmaschine mit einmaliger Flexibilität und Produktivität. Sämtliche Materialien im Titerspektrum von 235 bis 60'000 dtex lassen sich mit Produktionsgeschwindigkeiten von bis zu 450 m/min verarbeiten, der erweiterte Nummernbereich öffnet Kunden mit kreativen Produkten zudem neue Märkte. Ein weiteres Thema ist die mit einem Award prämierte Kabliermaschine Allma CC4, die je nach Titer und Spindeltyp Energieeinsparungen von bis zu 50 Prozent erlaubt. Ähnliche Massstäbe setzt die neue Volkmann CT in der Stapelfaserzwirnerei, die auch ausgestellt sein wird: Mit eco-Antriebskonzept und eco-Spindel lassen sich bis zu 40 Prozent an Energiekosten sparen. Im Sticken steht die Epoca 6 pro für Perfektion sowie höchste Produktivität und stellt dies bereits im Industrieeinsatz unter Beweis – unter anderem mit einem innovativen Antriebssystem und bis zu 30 Prozent höherer Produktionsgeschwindigkeit (Abb. 3).

#### Oerlikon Textile Components: Alle Premium-Komponenten aus einer Hand

Der Marktführer für Premium-Komponenten in der Filament- und Stapelfaserspinnerei verspricht zur ITMA innovative Lösungen mit höchster Präzision und Qualität sowie

optimalem Preis-Leistungsverhältnis. Die zusammengeführten Produktlinien Accotex und Texparts bieten Hightech-Komponenten rund um das Stapelfaserspinnen: textile Lagerungen, Bezüge und Riemchen, Drafting Systeme, Ringe und Ringläufer und Spindeln. Die Sortimente von Daytex, Heberlein und Temco umfassen Luftdüsen, Saug-, Schneid- und Spleisseinheiten, Lagerungen und Rollen, Friktionsaggregate und - scheiben, Texturier-Cots/-Aprons und Spindeln für das Filamentspinnen. Darüber hinaus verbessert Oerlikon Textile Components seinen Service mit einer Lösung im Online-Monitoring für alle textilen Filament-Prozesse – und mit der Eröffnung eines neuen Stores in Alexandria, Ägypten, während der ITMA.



Abb. 3: Saurer Epoca 6 pro

Alle Besucher des Oerlikon Textile Standes werden darüber hinaus zahlreiche Neuigkeiten im Bereich Services kennenlernen können. Hierzu zählen vor allem auch das Kundenportal myoerlikon.com und der hier integrierte und in der Textilmaschinenbranche einmalige ecommerce Shop SECOS. Darüber hinaus werden weitere Leistungsangebote aus dem Oerlikon Textile Serviceprogramm «SUN — Service Unlimited» vorgestellt.

#### Wir gratulieren folgenden Jubilaren:

#### 50-jährige Mitgliedschaft

Berner Rudolf, Helsinki Glaettli Martin E., Basel Landolt Arthur, Murg Linsin Friedrich, Lachen Mächler-Ruoss Hedy, Buttikon Ritz Albert, Gommiswald Straub Christian, Langnau am Albis

## 60-jährige Mitgliedschaft

Kessler Vital, Lachen Lehmann Walter, Therwil Wehrli Hans Georg, Stäfa **65-jährige Mitgliedschaft** 

Ouboter Willem, Uetikon Strebel Paul, Thalwil