August 1st, 2007
1/2007

FANI NEWS

FA.NI. S.a.s. – Via Lago di Fimon, 13 – 36072 Chiampo (VI) Italy
Web: www.fani.com – E-mail: info@fani.com – Phone: +39 0444 421032 – Fax: +39 0444 421015

FA.NI. ITMA Münih 2007'de

ITMA 2007 boyunca, FANI aşağıdaki yeniliklerini sergileyecek:

- Yeni elektronik sensör **Sensorfil EXT-2 IWL**: pamuk tipi ring iplik makinesinde kopuşların ve iğlerin standart-dışı RPM ile görüntüleme amaçlı sensör. IWL "individual warning light Tekli uyarma lambası" iplik kopuşları her iğdeki kırmızı ışık tarafından gösterilmekte.
- **"LPS - Lighting Power Save"** modülü FANI iplik kopuşu gösterme sistemi için: ring iplik makinelerinin bulunduğu alanda iplik kopuşları na göre ışıklandırmayı yöneten opsiyonel modüL.
- Yeni fitil makinesi durdurma tertibatı aygıtları **BP-07** ve **BP-08**: BP-07 özellikle pad-Clearer temizleyicili ring iplik makinesi için geliştirilmiş. BP-08 yeni hızlandırıcı sistemi ile fitil makinelerinde standart durdurma tertibatlarında bir devrim. Fitil durdurma tertiba-tı, tartım kolunun altında bir hata durumunda makineyi durdurmaya yaramakta. Fitil durdurma tertibatının önemli avantajları:
  - Daha az atık (pneumafil): Fitil Durdurma Tertibatı olmadan, bir kopuş sonrasında fitil çekilmeye devam edecektir. Emme tüpleriyle uzaklaştırılıp pneumafil'de sonlanır.
  - Dolanma problemine bir çözümdür: çekim ünitesine (apronlar ve manşonlar, vs) doğrudan zararı veya operatörün dolaşık fitili alırken vereceği dolaylı zararı engellemektedir. Komşu iğlerdeki çoklu iplik kopuşlarını engelleme
  - Operatörün birleştirme işlemi ile ortaya çıkan müdahale daha az acil hale gelir.

  Bu cihaz bütün FANI kopuş sensörleriyle kombine edilebilir.

Sensorfil EXT-2 IWL

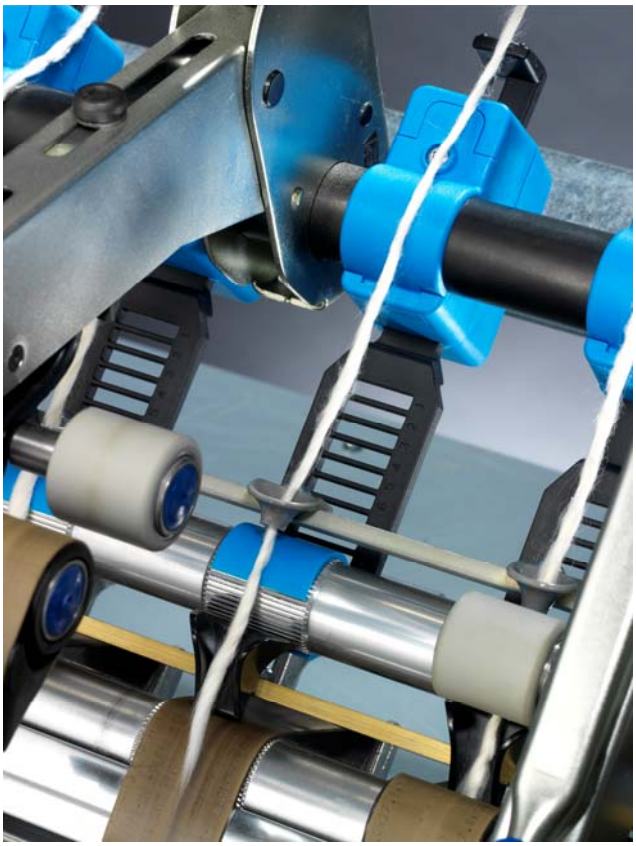
- **Sıkıştırma Türbinleri RPM Görüntüleme Sistemi**: Sistem kompakt iplik üretimi için ring iplik makinelerine eklenen vakum türbinlerinin RPM hızını görüntüler. Sistem tolerans türbinlerini kontrol ederek sinyalizasyonunu sağlar.
- **Eureka Eğirme Yazılımı**: Eğirmeye - Hazırlık makinelerini görüntülemek amaçlı yeni bir yazılım. (CAM), taraklar, cerier, tarama, fitil ve ring iplik makinesi. Bu yazılım, FANI sensörleri ve terminal üniteleri tarafından toplanan tüm verileri işlemektedir: üretim, duruşlar, kopuşlar, vs.

FANI takımı, yukarıda bahsedilen tüm yeni ürünler ve diğer FANI ürünleriyle ilgili ziyaretçilere hizmet etmeye hazırdır:

- Optik sensör **RFS-1**: Fitil Makinesinde fitil kopuşlarını görüntüleyen sensör. Sistem kopuş anında makineyi durdurmakla birlikte daha başka işlemler de yapmakta.
- Optik sensör **STAR-L 8F**: Özlü iplik besleme sisteminde elastik filaman kopuşlarını görünteleyen sensör
- Optik sensör **STAR-Y 8F**: kamgarn sisteminde kullanılan sensör.

FANI NEWS

FA.NI. S.a.s. – Via Lago di Fimon, 13 – 36072 Chiampo (VI) Italy
Web: www.fani.com – E-mail: info@fani.com – Phone: +39 0444 421032 – Fax: +39 0444 421015



Roving Stop Motion BP-08

For more information contact:
FA.NI. S.a.s.
Sales Dpt.
Phone: +39 0444 421032
Fax: +39 0444 421015
E-mail: info@fani.com – www.fani.com