1 Agosto 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. à la ITMA 2007 Munich

En occasion de la foire ITMA 2007, prés le stand 303 situé dans le Hall A6, FANI présentera les suivants nouveaux produits :

- Nouveau capteur électromagnétique **Sensorfil EXT-2 IWL**: capteur pour le monitorage delle des casses de fils et des broches avec bas vitesse (RPM) pour continus-à-filer pour système coton. IWL signifie "témoin de signalisation individuelle": les casses sont signalées par un témoin rouge sur la broche individuel.
- Module **"LPS - Lighting Power Save"** pour systèmes FANI de monitorage casses de fils: module en option pour gérer l'éclairage des continus-à-filer sur la base des casses.
- Nouveaux dispositifs **Stop-Mèche BP-07 et BP-08**: BP-07 a été développé pour des continus-à-filer « pad-clearer » (brosse pour le nettoyage du cylindre). Le BP-08 est une évolution du Stop-Mèche standard avec un nouveau système de fixation. Le Stop-Mèche est un dispositif pour arrêter la mèche sous le bras d'étirage en suivant une casse. Les avantages principaux du Stop-Mèche sont :
    - Réduction du pneumafil: sans le Stop-Mèche, en suite à une casse, la mèche continue à être étiré pour ensuite être aspirée des tubes d'aspiration en finissant dans le pneumafil.
    - Résolution du problème de formation d'enroulements. En évitant des dommages direct au système d'étirage (rouleaux de pression, manchons) ou indirects causés de l'opérateur en phase de levée de l'enroulement.
    - Réduction des casses multiples dans les broches adjacents à cela dans lequel on a vérifié la casse.
    - L'intervention des opérateurs pour réattaquer les fils cassés devient moins urgente.

    Tous les capteurs FANI pour le contrôle des casses peuvent commander les dispositifs STOP-MECHE.

Sensorfil EXT-2 IWL

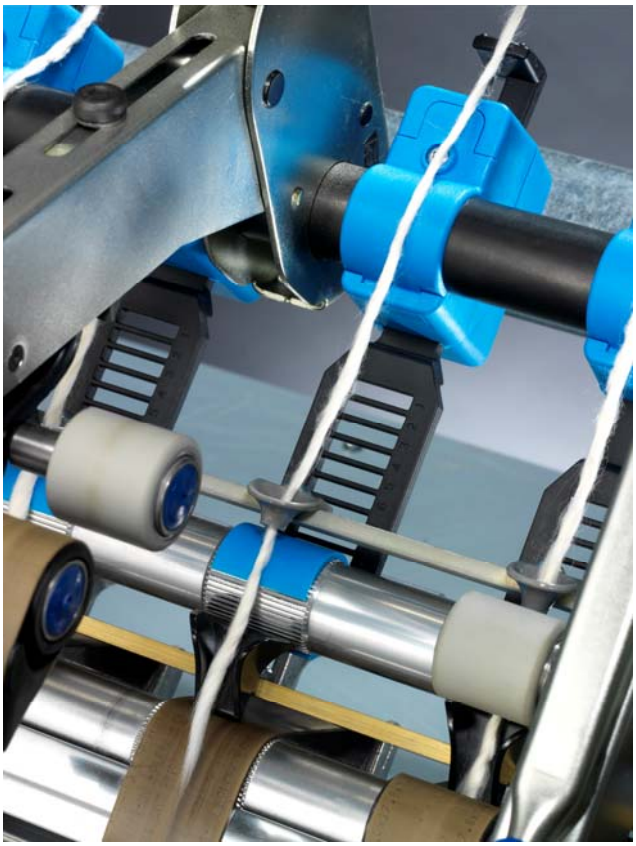
- **Système de monitorage RPM turbines de compactage**: le système contrôle la vitesse RPM des turbines d'aspiration installées sur les continus-à-filer pour la production de fils compacts. Le système remarque et signale les turbines hors tolérance.
- Software **Eureka Spinning**: nouveau software pour le monitorage des machines de préparation et de filature (CAM) : ..., cardes, bancs d'étirage, peigneuses, bancs à broches et continus-à-filer. Ceci software élaborera tous les données relevées par les capteurs FANI et centrales: production, arrêtées, casses...

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

L'équipe FANI sera à disposition des visiteurs pour fournir des informations sur les nouveaux produits et aux autres systèmes FANI:

- Capteur optique **RFS-1** : capteur pour le monitorage des casses de la mèche dans les bancs à broches. Le système permet en outre d'arrêter le banc à broches en cas de casses.
- Capteur optique **STAR-L 8F**: capteur pour le monitorage des casses du filament élastique dans les systèmes d'alimentation Core-Spun.
- Capteur optique **STAR-Y 8F**: capteur pour le monitorage delle ruptures dans les continus-à-filer pour laine.



Stop-Mèche BP-08

Pour plus d'informatiion contacter:
FA.NI. S.a.s.
Sales Dpt.
Tel.: +39 0444 421032
Fax: +39 0444 421015
E-mail: info@fani.com – www.fani.com