

03 Mai 2016

N° 0516

www.fanelolutions.fr



Bulletin d'information

Actualités:

- **ACA RoQ :**
Succès dès son introduction de la jauge de mesure de dureté des bobines
- **PROCÉMEX**
Leader des systèmes intégrés d'analyse de casses et de défauts
- **FINCOAT :**
Revêtements durs

11, Rue Jardin Le Poivre
51500 CHAMERY

TÉLÉPHONE :
+33 630 38 94 29

TÉLÉCOPIE :
+33 326 47 86 54

ADRESSE ÉLECTRONIQUE
y.chavant@fanelolutions.fr

Nous sommes sur le
Web !

Retrouvez-nous, à l'adresse :
www.fanelolutions.fr

ACA RoQ: Déjà 60 unités vendues



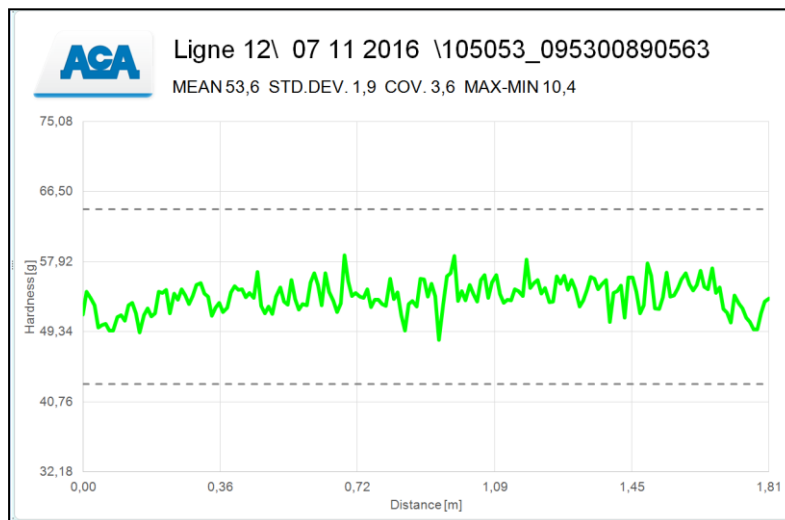
Mesure du Profil Haute Résolution de Dureté

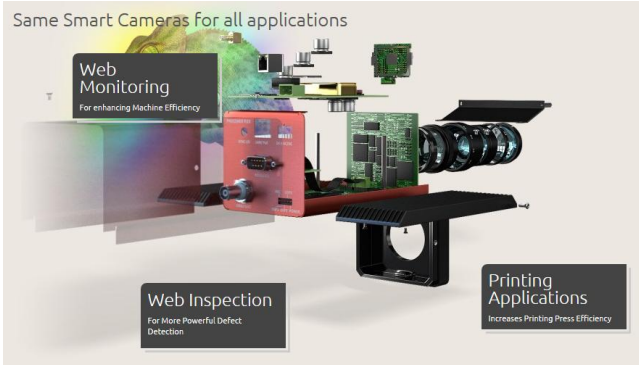
Depuis son introduction début 2015, la jauge portable de mesure du profil haute résolution de la dureté des bobines s'est vendue à plus de 60 exemplaires.

A ce jour, la jauge est non seulement utilisée sur quasiment tout type de papiers, mais aussi sur les bobines de plastique, non-tissés, papiers synthétiques, séparateurs de batterie, aluminium et acier.

La rentabilité peut s'avérer être quasi immédiate, justifiée par la diminution des réclamations pour mauvais à-plat.

Dans certain cas, les profils de dureté mesurés permettent de corriger le profil de consigne de régulation sens travers de l'épaisseur de la feuille lors de sa fabrication.



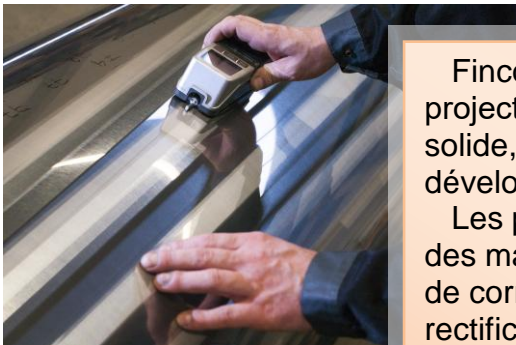


PROCEMEX : Systèmes intégrés d'analyse de casses (WMS) et de défauts (WIS)

Voici quelques chiffres concernant **PROCEMEX**, leader de l'analyse d'évènements **casses et défauts** sur machines à papier et machines d'impression:

- Près de 8 000 caméras en opération dans le monde
- 300 caméras sur la ligne de fabrication la plus grosse au monde
- Applications jusqu'à 3 000 m/min (vitesse la plus élevée constatée sur une bobineuse)
- Vitesse d'obturation lors de la prise d'image jusqu'à 1/200 000 de seconde, permettant de figer le mouvement sans flou
- Maximum 1 000 images haute définition par seconde
- Haute résolution jusqu'à 12 Mégapixels
- Caméras intelligentes capable de traiter 12 milliards d'opérations par seconde
- Communications sur réseaux haute vitesse 100 Mb/sec

FINCOAT : Revêtements hautes performances de cylindres et pièces industrielles



Fincoat Oy est spécialisée dans les revêtements durs générés par projection et diffusion thermiques. L'entreprise possède un savoir-faire solide, un large réseau de coopération et utilise les derniers développements technologiques en matière de pulvérisation thermique.

Les principales applications de ses revêtements sont les rouleaux des machines à papier, utilisés dans des conditions difficiles d'usure et de corrosion. Une grande partie des applications et des travaux de rectification peuvent être réalisés sur site.

Les revêtements FINCOAT:

SuperStrong	Haute résistance à l'usure et à la corrosion
SlipStop	Pour applications exigeantes en friction
CleanCoat	Propreté, anti-stickies
DryOnyx	Pour cylindres sécheurs et refroidisseurs
DiffusionCoat	Pour manchons, buses, vannes, transmissions et moules
BoilerCoat	Pour applications chaudières

