

## ELTROMAT ITALIA SRL

In occasione dell'evento Converflex 09 che si terrà a Milano, il gruppo internazionale eltromat presenterà sul mercato la nuova generazione di prodotti.

In qualità di produttore di fama mondiale nonché di Società attiva sempre alla ricerca di nuove soluzioni innovative per la stampa, eltromat è considerata partner ideale sia da costruttori che da clienti finali per l'attenzione mirata all'ottimizzazione dei processi di stampa attraverso le tecnologie più avanzate.

Durante l'evento verrà presentata la nuova gamma di prodotti eltromat delle linee register\_vision\_colour and flow, dove sarà possibile dare dimostrazioni pratiche della loro funzionalità e relative performances.

I nuovi sistemi di visione web video\_star1000 e web video\_star2000 permettono durante le fasi di preparazione lavoro e settaggio un notevole risparmio di tempo.

Con un minimo impiego dell'operatore è possibile raggiungere un'alta velocità di stampa in breve tempo.

In anteprima le funzioni del nuovo controllo di registro regi\_star20 saranno visionabili attraverso un display. Grazie ad una connessione intelligente tra il regi\_star20 e il web video\_star2000 sarà possibile azionare la funzione di regolazione fine attraverso il modulo opzionale \_aft (Automatic Fine Tuning) il quale, tramite micro marche, permette di misurare e correggere in automatico errori di registro su un lato o entrambi i lati. Un'altra funzione opzionale è il modulo \_sc (Skew Control) che permette il controllo automatico dei rulli asimmetrici. Il beneficio che questo opzionale porta è il controllo completo anche durante la lettura di marche a basso contrasto o su superfici metalliche. Il controllo automatico e costante dei parametri impostati anche ad alta velocità consente un risparmio di scarto della carta anche durante le fasi di settaggio, avviamento e cambi repentini di velocità.

Per la prima volta durante l'evento verrà presentato anche il densicon\_2. È un sistema completo per la misurazione del colore dedicato alle macchine offset. È un sistema innovativo sia per la risoluzione ottimale del controllo colore che per la quantità e qualità di stampa raggiunta grazie a campioni di micro marche. densicon\_2 è la risposta per incrementare il valore del materiale stampato, ridurre in modo significativo lo scarto specialmente nel settore dell'imballaggio anche nel fase di stampa di colori speciali.

Attraverso il sistema print check\_7000 eltromat ritorna nel mercato con l'ispezione dei difetti 100%. Un'impostazione completa può essere eseguita in meno di un minuto. Il sistema è adattabile ad ogni tipo di procedimento di stampa o materiale ed è capace di riconoscere in tempo reale i difetti di stampa quali variazione di colore, righe di racla, striature, macchie etc. È dedicato espressamente all'ispezione di materiali a substrati, trasparenti e riflettenti.

ELTROMAT ITALIA SRL  
Centro Direzionale Colleoni  
Palazzo Andromeda B1

Via Paracelso, 16  
20041 Agrate Brianza MI Italy  
tel. +39 0396892887  
fax +39 0396890969  
e-mail [eltromat@eltromat.it](mailto:eltromat@eltromat.it)  
www.eltromat.de  
Fulvio Brugnoli  
Global Sales Manager