



## Jteck si dà alle nanotecnologie

Si parla tanto di nano tecnologie e J-Teck3 passa ai fatti! Il produttore di inchiostri della provincia comasca presenta infatti l'inchiostro digitale per sublimazione J-Eco Subly Nano, frutto della ricerca di soluzioni innovative e avanzate. J-Teck3 ha sviluppato una nuova tecnologia di processo, chiamata Nanodot Technology, che permette di ottenere una dispersione ottimale del pigmento attraverso l'azione combinata di una tecnica di riduzione in nanoparticelle e un processo di fissazione di polimeri ionicamenti attivi sulla superficie delle particelle stesse. I vantaggi di questa tecnologia sono molteplici: passaggio più agile e fluido attraverso le testine di stampa, tempi di asciugatura sulla carta più rapidi e migliorata stabilità nel tempo. Tutto ciò accresce naturalmente l'affidabilità e le prestazioni dell'inchiostro ed è vantaggioso per le testine e l'apparato di stampa. Non ci credete? Fate un salto da J-teck3!  
[www.j-teck3.com](http://www.j-teck3.com)

## Prima tra fotografia e plastificazione

Stampare e confezionare album fotografici è il business del momento e Prima lo cavalca! Dalla storica azienda milanese arriva infatti una soluzione che consente di realizzare libri di fotografie, garantendo un risultato professionale e veloce, ideale anche per singole tirature. Il photobook rappresenta l'evoluzione del tradizionale album fotografico e può essere sfogliato senza il rischio che le pagine si scollino. Creare un photobook con il sistema Fastback

è semplice e potete scegliere tra un'ampia gamma di copertine rigide. Prima propone però anche altre tecniche per rilegare la carta patinata, che offrono un buon risultato con un investimento più limitato. Per sostituire le pagine è ideale Discobind, che rilega con dischetti colorati fotografie, calendari, presentazioni, cataloghi e menù, mentre W-DUO rilega con spirale in metallo "wire". Stampatori digitali e centri copia potranno inoltre osservare macchine e materiali selezionati per plastificare. Interessanti le performance di



## Valore aggiunto al finishing con B+B e Kongsberg!

Soluzione nota e apprezzata, Kongsberg i-XL44 si conferma la star dello stand '06 di B+B International. Parliamo del plotter piano automatizzato per tagliare, sagomare, fresare e dare forma all'immagine durante il processo di finitura della stampa digitale flatbed. Kongsberg i-XL44 è una macchina integrabile con qualsiasi tecnologia di stampa digitale su supporti rigidi. Un piano di lavoro di 2,10 x 3,50 m e la presenza di due teste speciali "Multi cut"

e "Power head" per taglio e fresatura di qualsiasi materiale fino a 25 mm di spessore, sono i segni distintivi di Kongsberg i-XL 44. Inoltre il plotter è munito di un sofisticato sistema di controllo ottico guidato da una telecamera i-cut, installata sulla testa per gestire eventuali distorsioni o variazioni dei materiali. Kongsberg i-XL44 è la soluzione ideale per soddisfare le esigenze creative di progettisti, designer e print-buyer.  
[www.bbinternational.info](http://www.bbinternational.info)

Protopic 520, sistema professionale per lo stampatore che vuole plastificare internamente formati fino al 50x70.  
[www.primabind.com](http://www.primabind.com)

