

Notizie per la Stampa

23 Maggio 2014

Canon annuncia la soluzione per la verniciatura e il taglio in linea con Océ InfiniStream

Nuova soluzione in linea per la verniciatura, il taglio e l'impilatura di stampati in cartone, rivolta al settore del packaging. La prima installazione è attiva in Germania, presso lo stampatore di imballaggi Joh. Leupold GmbH, ed è frutto della partnership strategica con il gruppo Tresu ebielomatik

Canon, leader mondiale nelle soluzioni di imaging, annuncia l'integrazione della sua installazione Océ InfiniStream, presso lo stampatore di imballaggi Joh. Leupold GmbH, con una nuova tecnologia per verniciatura, taglio e impilatura dei materiali in cartone. Questa soluzione, risultato della partnership strategica con TRESU Group e bielomatik, estende le possibilità della stampa digitale di cartoni pieghevoli, basate su Océ InfiniStream.

TRESU Group, leader nella tecnologia per la stampa flessografica e per la verniciatura di prodotti di cartotecnica e bielomatik, una società di Leuze Group che produce e ingegnerizza sistemi per la trasformazione di carta e materiale plastico, sono affermati fornitori nell'industria della stampa.

Verniciatura e taglio da bobina

TRESU Group e bielomatik aggiungono alla tecnologia Ocè InfiniStream la possibilità di verniciatura in linea, taglio e impilatura, per una produzione industriale di stampati su cartone. TRESU webCoat fornirà un'unità per la stampa flessibile dei rivestimenti, mentre bielomatik aggiungerà la taglierina a controllo digitale CFS di72, incluso un impilatore per la pallettizazione in linea. Le stampe potranno avere rivestimenti standard UV o con vernici ad acqua e sarà possibile tagliare precisamente i fogli, impilandoli in pallet per le successive operazioni di fustellatura o per decorazioni a caldo e in rilievo. Il sistema gestisce dimensioni di stampa comprese tra i formati B2 e B1 e lunghezze fino a 1.060 mm.

"bielomatik è orgogliosa di questa partnership" - ha affermato Dirk Vößing, CEO of bielomatik, Leuze GmbH + Co. KG – "Essere stati scelti da un leader di mercato come Canon premia il nostro impegno nella qualità e nel servizio al cliente ed è un riconoscimento della nostra esperienza nella lavorazione della carta e del cartone. La



collaborazione di queste tre aziende internazionali permetterà di offrire soluzioni perfette per la stampa digitale e per la lavorazione del cartone pieghevole a tutto il settore del packaging".

"Siamo lieti di essere stati selezionati come partner per il progetto Océ InfiniStream" - ha commentato Søren Maarssø, COO di TRESU Group, Danimarca – "Consideriamo questo progetto un passo decisivo verso la realizzazione di un'offerta completa per il settore del packaging, dal tradizionale web coating al digital printing, e siamo quindi grati per essere stati coinvolti in questo importante progetto".

Nuovi standard per la stampa dei cartoni pieghevoli

Questa partnership rappresenta un'ulteriore innovazione, introdotta da Canon, nelle soluzioni di stampa dei cartoni pieghevoli. L'assenza di sistemi dedicati alla produzione industriale è infatti la ragione principale della scarsa penetrazione del digital printing nel comparto packaging. Con l'introduzione della tecnologia a bobina di InfiniStream, Canon offre una soluzione di stampa digitale competitiva, in termini di produttività e di gestione dei formati, offrendo una reale alternativa futura ai sistemi di stampa offset. La produzione di pieghevoli richiede tagli precisi e possibilità di impilatura per i cartoni pesanti, l'accordo raggiunto con TRESU Group e bielomatik risolve queste esigenze e sottolinea l'impegno di Canon nel settore degli imballaggi e la sua volontà di diventarne un fornitore di riferimento.

"Canon, con la tecnologia InfiniStream, sta investendo molto nel settore della stampa digitale per il packaging" – ha affermato Peter Wolff, Director of Commercial Printing, Canon Europe – "Siamo orgogliosi di avere a bordo bielomatik e TRESU Group che, forti della loro pluriennale esperienza nel settore, saranno partner preziosi per creare soluzioni allineate agli standard professionali. L'installazione e il testing presso Leupold è parte della nostra strategia, volta a sviluppare soluzioni congiunte con aziende leader di mercato".

"Il settore dell'imballaggio richiede soluzioni digitali che si integrino con le tecnologie di stampa tradizionali" - ha aggiunto Bernd Assmann, Managing Director di Leupold – "La tecnologia Océ InfiniStream ha compiuto considerevoli progressi negli ultimi mesi e l'aggiunta di un'unità di taglio e verniciatura rappresenta un passo decisivo per la produzione digitale di cartoni pieghevoli".

Prestazioni elevate nella stampa digitale del packaging

La possibilità di gestire tirature più brevi, unita alla riduzione di costi e scarti e ad una maggiore velocità di esecuzione, fanno della tecnologia Océ InfiniStream la



risposta ideale alle tendenze del settore packaging. Si tratta di una tecnologia che offre qualità e produttività paragonabile alla produzione offset ed una riduzione dei tempi di settaggio, con possibilità infinte di personalizzazione della stampa foglio per foglio, che consente di risparmiare e stampare in modo più efficiente.

La tecnologia elettrofotografica a toner liquido integrata nell'architettura modulare a castelli permette stampa di qualità su cartone standard con configurazioni fino a 7 colori. InfiniStream raggiunge una velocità di stampa fino a 120 metri al minuto, vale a dire oltre 14.400 fogli nel formato B2 (50x70 cm) o 7.200 fogli nel formato B1 (70x100 cm) all'ora su una bobina larga 28 pollici.

Leggi tutti i comunicati stampa Canon

Chi è Canon

Fondata nel 1937 per produrre fotocamere di altissimo livello, Canon, multinazionale giapponese con sede a Tokyo, è leader mondiale nella fornitura di innovative soluzioni di imaging per le aziende e i consumatori.

Attualmente, l'azienda sviluppa, produce e vende un'ampia gamma di prodotti che spaziano dalle fotocamere compatte alle reflex digitali, dai dispositivi per radiografie agli obiettivi broadcast, dalle stampanti ai multifunzione di produzione, tutti coadiuvati da un'ampia gamma di servizi a valore aggiunto.

Il marchio Canon è conosciuto e stimato in tutto il mondo da clienti, famiglie, aziende e settori industriali, confermato dal terzo posto nella classifica Interbrand nella graduatoria dei migliori marchi giapponesi per l'anno 2012.

Il fatturato complessivo di Canon Inc. nel 2013 ammonta a circa 3.731,4 miliardi di yen, al quale Canon Europa contribuisce per circa un terzo vendendo in 116 paesi tra Europa, Medio Oriente e Africa.

L'Azienda investe costantemente in Ricerca & Sviluppo, nel 2012 circa l'8,5% del fatturato, per fornire soluzioni all'avanguardia e servizi che soddisfino le esigenze dei propri clienti. Nel 2012 con 3.174 brevetti depositati si è classificata al terzo posto negli USA e negli ultimi 27 anni è sempre stata nelle prime cinque posizioni.

A professionisti, appassionati di fotografia, professionisti della stampa, Canon consente di soddisfare ogni esigenza legata all'imaging. Ritiene, inoltre, che essere sensibili agli interessi della società e dell'ambiente sia parte integrante di una buona attività commerciale. Questo concetto è racchiuso nella filosofia Kyosei: "Vivere e lavorare assieme per il bene comune". Canon è presente in Italia dal 1957 con sedi a Milano e Roma.

Riferimenti Internet: Canon prodotti Consumer & Business: canon.it

Per ulteriori informazioni:



Prima Pagina – Tel: 02/91.33.98.11

Stefania Scroglieri (stefania@primapagina.it)

Francesco Petruzzi (francesco@primapagina.it)