

Comunicato Stampa

Novembre 2009

DUPLO CONFERMA IL SUO RUOLO DI INNOVATORE NEL MERCATO DELLA FINITURA, PRESENTANDO IL NUOVO SISTEMA DI PIEGATURA INTEGRATO OPZIONALE PER LA GAMMA MULTIFUNZIONE

Duplo Corporation ha esteso le finiture realizzabili dalla multifunzione DC-645 e dalla cordonatrice DC-445, progettando un sistema di piegatura integrato configurabile in linea, il cui cuore è costituito da una piegatrice a coltello.

I moduli che compongono il sistema, chiamato IFS – Integrated Folding System, permettono di finire in un singolo passaggio e con un solo operatore svariate applicazioni, ad esempio: biglietti augurali, copertine di CD, biglietti da visita piegati, brochures, volantini.

Il modulo di piega dell'IFS incorpora due coltelli, ed è quindi ideale per le applicazioni che prevedono la piega parallela e la piega a finestra. Raggiungendo una velocità di lavorazione fino a 50 fogli al minuto, le potenzialità della nuova piegatrice si integrano perfettamente a quelle delle multifunzione Duplo; inoltre è possibile continuare ad utilizzare le multifunzione per tutte le applicazioni che non prevedono la piega.

Oltre alla piegatrice, il sistema IFS può incorporare un convogliatore angolare, un convogliatore dritto, e due impilatori ad alta capacità progettati per raccogliere e tenere in ordine lavori pesanti, quali ad esempio pile di volantini piegati. La versione angolare del convogliatore mantiene gli output in sequenza ordinata, per applicazioni quali foto, coupon, e direct mail personalizzati.

La modularità della gamma offre la possibilità di ottenere ben 18 sistemi differenti, tra i quali i clienti possono trovare quello che risponde alle loro specifiche esigenze, offrendo la flessibilità necessaria a realizzare le svariate applicazioni che possono essere prodotte con la gamma Duplo per la finitura di stampe digitali a colori.

L'Integrated Folding System può gestire con facilità supporti stampati in diversi formati, ed è pertanto adatto per le tipiche applicazioni commerciali piegate, così come per la necessità tenere in ordine lavori stampati in sequenza.

Dichiara Nobuaki Matsui, product manager del gruppo global marketing in Duplo Corporation: "La nostra Multifunzione DC-645 per taglio/rifilo/cordonatura e la nostra cordonatrice DC-445 hanno riscosso grande successo nel mercato in crescita del 'print on demand'. Le aziende hanno la necessità di produrre accuratamente e in tempi brevi basse tirature, quindi è fondamentale che i margini di guadagno raggiunti durante il processo di stampa non vengano poi erosi nel reparto finitura. Aggiungendo convogliatore, piegatrice e impilatori opzionali alla nostra gamma multifunzione, il flessibile IFS consente agli stampatori di automatizzare la messa a punto completa del lavoro da un unico punto di controllo, e di finirlo in un solo passaggio e con un solo operatore, offrendo un notevole contenimento dei costi".

Durante la scorsa Grafitalia l'Integrated Folding System è stato presentato in anteprima al mercato italiano, per il quale è ora disponibile, riscuotendo un notevole successo.

La gamma multifunzione Duplo

La flessibilità della gamma multifunzione Duplo per il taglio, rifilo, cordonatura permette di impostare e regolare con semplicità tutti i lavori, rispondendo alle esigenze dei clienti che desiderano realizzare finiture multiple in un singolo passaggio.

DC-645 multifunzione per taglio/rifilo/cordonatura

Le principali aziende di stampa digitale, specialmente quelle che producono foto e le applicazioni web-2-print ed esse correlate, hanno riconosciuto che la DC-645 è un prodotto eccellente di alta qualità.

Questa attrezzatura realizza taglio, rifilo, cordonatura e perforazione opzionale di alta qualità in un singolo passaggio, oltre a rendere possibile la gestione del processo di finitura in rete, attraverso la connettività JDF.

Ciò fa della DC-645 la macchina ideale per gli stampatori innovativi, che investono guardando alle sfide future, mirando a rispondere a tutte le richieste di produzione di stampati, velocemente e in brevi tirature.

La DC-645 ha un sistema di alimentazione carta ad aspirazione, e grazie a una fotocamera incorporata è in grado di effettuare il riconoscimento del segno di registro, impostando poi automaticamente i parametri di lavorazione e compensando il problema comune dello spostamento dell'immagine.

Queste caratteristiche assicurano che ogni foglio venga finito accuratamente, e che taglio, rifilo, cordonatura e perforazione siano realizzati con precisione e nel punto giusto, riducendo gli scarti e garantendo alta qualità e ottimi risultati. Inoltre la lama d'aria separa i fogli l'uno dall'altro, eliminandone al contempo l'elettricità statica e facendo sì che siano processati senza subire segni o graffi.

La DC-645 è una soluzione affidabile in grado di lavorare fino a 26 fogli al minuto e di gestire carte di varie grammature, dai 110 ai 350 gsm.

DC-445 DuCreaser

Ideale per le basse tirature tipiche del mercato digitale a colori, la DC-445 è una soluzione conveniente e automatica che fornisce una risposta concreta al problema della screpolatura del toner, che si può verificare sui fogli stampati in digitale quando vengono piegati.

In grado di realizzare fino a 15 cordonature in un solo passaggio e con una velocità di lavorazione di 50 fogli al minuto, la cordonatrice DC-445 può gestire gli stampati prodotti con la maggior parte di stampanti digitali.

Per ulteriori informazioni contattare :

Giorgia Aliprandi, Assistente Marketing
Tel.: +39 039 618 0399
Fax: +39 039 618 8802
E-mail: giorgia.aliprandi@duploitalia.it
Sito Web: www.duploitalia.it