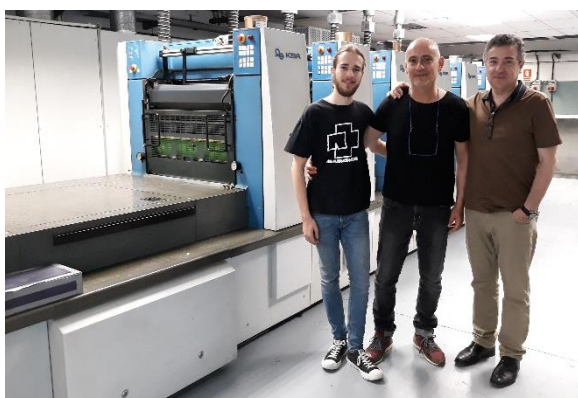


Comunicato stampa

Roldan Card sceglie la stampa offset waterless per una produzione efficiente e di alta qualità

Prostějov/Czech Republic, 13 agosto 2018 - Toray Graphics, produttore leader di lastre offset waterless con sede nella Repubblica Ceca, ha comunicato che Roldan Card, un'azienda di Barcellona, utilizza la stampa offset waterless da 15 anni per raggiungere l'alto livello di qualità e convenienza delle sue carte fedeltà e di altre richieste dei clienti. L'azienda è stata fondata 25 anni fa e conta 25 addetti, che lavorano con turni 1,5 con macchine da stampa offset waterless KBA Rapida74 e KBA 74Karat. L'azienda utilizza lastre Toray IMPRIMA MC progettate per la stampa su materie plastiche, producendo tirature medie da 1.000 pezzi e realizzando da quattro a otto progetti al giorno, in base alla complessità. Oltre alle carte fedeltà, Roldan produce una vasta gamma di altre tessere in plastica, tra cui le tessere di accesso per le squadre di calcio in Spagna e in altri paesi europei.



Da sinistra a destra: Erik Roldan, Albert Roldan e A. Fernández



Macchina da stampa KBA Rapida74

"Quando abbiamo iniziato a lavorare con la stampa offset waterless 15 anni fa, c'era solo un'altra azienda in Spagna che utilizzava questo processo", afferma Albert Roldan, CEO di Roldan Card. "Abbiamo scelto la stampa offset waterless soprattutto per la sua resa eccellente sulla plastica rispetto all'offset tradizionale a base acqua, oltre che per i rapidi tempi di asciugatura con essiccazione UV. Ciò è importante, poiché la stampa è solo il 20% del processo e più è rapido il passaggio alla

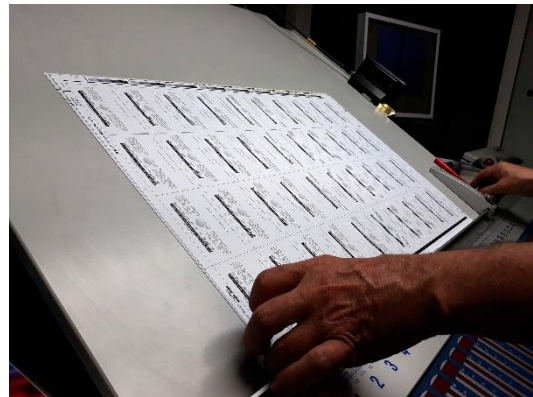


"Add value to print!"

laminazione e al taglio delle tessere, maggiore diventa il volume di prodotto che possiamo fornire.



Controllo di qualità di F. Verdugo



Ispezione del campione stampato

"Un ulteriore vantaggio è il tempo di preparazione più breve e la maggiore stabilità della stampa durante la tiratura. I nostri materiali sono costosi e l'offset waterless con le lastre Toray IMPRIMA ci consente di ridurre gli scarti del 20%. Poiché utilizziamo circa 300 tonnellate di materie plastiche all'anno, si tratta di un vantaggio critico". Roldan sottolinea che, nonostante le lastre e l'inchiostro siano più costosi dei materiali di consumo impiegati nell'offset tradizionale, i risparmi sugli scarti compensano largamente questa differenza. "Il ricorso a un processo a base acqua per la stampa su plastica è complesso", aggiunge. "E la lastra Toray IMPRIMA MC è priva di sostanze chimiche, e questo contribuisce alla sua stabilità. I nostri professionisti delle lastre sanno che, se eseguono correttamente l'esposizione delle lastre, non avranno problemi con la sviluppatrice. Con un processo basato su sostanze chimiche, l'effetto sulla lastra può essere diverso ogni volta. La mancanza di stabilità causa scarti, compromette la qualità e rallenta l'intero processo di produzione".

Roldan sottolinea anche l'importanza per l'azienda e i suoi clienti dei vantaggi ambientali della stampa offset waterless con le lastre Toray, e aggiunge: "Abbiamo scelto la stampa waterless anche per motivi di sostenibilità ambientale. La stampa offset waterless non impiega acqua o alcool isopropilico e non genera emissioni di composti organici volatili (COV) nell'atmosfera".

"Add value to print!"



Macchina da stampa KBA Rapida74



Macchina da stampa KBA 74Karat

Le lastre waterless Toray sono lastre termiche negative, non ablativo, utilizzate dalle macchine da stampa tradizionali dotate di sistemi di controllo della temperatura dell'inchiostro per stampare con efficacia su carta, plastica e altri supporti senza soluzioni di bagnatura. Le lastre della famiglia IMPRIMA sono state progettate per soddisfare esigenze specifiche a seconda delle applicazioni. Le tipologie disponibili includono le lastre IMPRIMA SB, SC e SD per la stampa di sicurezza e ad alta definizione, IMPRIMA LB per la stampa di etichette ad alta risoluzione, IMPRIMA WA e WB per le applicazioni offset con e senza forno e IMPRIMA MC per le materie plastiche.



Libro di campioni di Roldan Card

"Add value to print!"

"Abbiamo dovuto sfruttare la nostra creatività per sviluppare processi offset waterless ad hoc, in quanto eravamo una delle due uniche aziende in Spagna a utilizzare questa tecnologia. Toray ci ha offerto un supporto prezioso in questo", commenta Roldan. "Siamo entusiasti per l'apertura del nuovo centro di ricerca e sviluppo nella Repubblica Ceca, oltre alla serie di seminari che Toray ha in programma". Queste iniziative forniranno un nuovo livello di supporto in futuro e moltiplicheranno le opportunità di comunicare con altri stampatori waterless".

"Aziende innovative come Roldan Card rappresentano partner stimolanti per noi", afferma Bára Krupickova, responsabile marketing e vendite di Toray. "Ci spingono a cercare di migliorare la qualità, la funzionalità e la flessibilità dei nostri prodotti, mentre i risultati vanno a vantaggio della nostra intera base installata. Roldan Card costituisce un esempio straordinario di un'azienda che sfrutta i benefici della stampa offset waterless per continuare a espandersi e a avere successo".

Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web www.imprima.toray.

Per ulteriori informazioni su Roldan Card, visitare www.roldan.com.

Profilo di Roldan Card

ROLDAN CARD vanta oltre 25 anni di esperienza nel settore dell'industria grafica. Dal 1988, si è specializzata nella produzione di tessere in plastica e articoli derivati. Grazie alle capacità produttive, agli standard di eccellenza e all'impegno a supporto dell'ambiente, esporta in numerosi paesi in 3 continenti (Europa, Africa e America). Investimenti in macchinari tecnologicamente all'avanguardia, nella preparazione e formazione del personale, nei servizi e a tutela dell'ambiente (inchiostri, materiali, sistemi di stampa, riciclo, ecc.) permettono all'azienda di evolversi in modo rapido ed efficiente rispondendo a qualsiasi esigenza della clientela.

Un'azienda dinamica, unica nel suo settore con una certificazione IWPA (International Waterless Printing Association), qualificata per la realizzazione di progetti speciali in plastica.

Profilo di Toray

Toray Industries Inc., leader mondiale nella produzione di lastre per stampa waterless, è stata fondata nel 1926 ed è presente a livello globale con fabbriche e filiali di vendita in Asia, Europa, Medio Oriente, Sud America e Nord America. I principali settori di attività di Toray sono materiali tessili, plastica e prodotti chimici,



"Add value to print!"

prodotti del settore IT, soluzioni ambientali e ingegneristiche, materiali compositi in fibra di carbonio, scienze della vita e altri ancora. Molti dei prodotti sono sviluppati a partire dalla sua esclusiva tecnologia polimerica e vengono comunemente impiegati in vari settori: elettronica, imballaggi, tessile, automobilistico e aviazione. Il fatturato annuale recente si avvicina ai 15 miliardi di euro.

Toray Graphics, una sussidiaria di Toray Textiles Central Europe (TTCE), ha sede nella Repubblica Ceca e vanta una linea di produzione all'avanguardia per lastre per stampa waterless. Ubicata a Prostějov, nel cuore dell'Europa, la struttura unisce tutte le operazioni di Toray, tra cui vendita, assistenza clienti, marketing, produzione e ricerca e sviluppo, per sostenere al meglio la rete indipendente di concessionari e distributori per il mercato europeo.

DUOMEDIA

Monika Dürr

Tel. +49 6104 944 895

E-mail: monika.d@duomedia.com

www.duomedia.com

TORAY

IMPRIMA - Graphics Division

Toray Textiles Central Europe s.r.o.

Prumyslová 4

79640 Prostějov

Repubblica Ceca

Tel.: +420 (582) 303 800

E-mail: imprima@ttce.toray.cz

www.imprima.toray