

Fornitori di servizi di stampa

Kern GmbH: varioPRINT iX3200, stampante ecosostenibile e affidabile



LA GIUSTA SCELTA PER I MERCATI IN CRESCITA

kern GmbH

Cliente: Kern GmbH

Settore: fornitori di servizi di stampa

Anno di fondazione: 1862

Sede centrale: Bexbach

Sito Web: www.kern.gmbh

Kern GmbH a Bexbach, in Germania, è specializzata nella stampa industriale con circa 130 dipendenti. La società offre servizi onnicomprensivi in questo settore. Per soddisfare la crescente domanda di tirature brevi di alta qualità ed ecosostenibili, questa azienda di sesta generazione ha investito con successo nella stampa inkjet utilizzando Canon varioPRINT iX3200. La qualità di stampa è equivalente a quella offset e la carta è riciclabile grazie alla facile disinchiostabilità.

Sfide

Kern GmbH è una delle principali società di stampa offset in Germania, con una produzione di circa 60 milioni di fogli all'anno. Diverse stampanti digitali completano il portfolio tecnologico complessivo e sono principalmente utilizzate per completare, su ordinazione, i prodotti prestampati in offset. "La richiesta di tirature brevi personalizzate con qualità offset è in costante aumento. Ecco perché stavamo cercando nuove tecnologie che potessero offrire la stessa qualità. Lo stesso vale per la tutela dell'ambiente", afferma André Kern, che gestisce l'azienda con certificazione Blue Angel insieme a suo fratello. La produzione di inserti per tirature brevi di singoli prodotti sta diventando sempre più importante per Kern, così come per i produttori di mobili e per i prodotti di uso quotidiano come gli utensili da cucina. "I nostri clienti, e a loro volta i clienti finali, si aspettano un'alta qualità conforme a quella della stampa offset. Per le piccole tirature, tuttavia, non è possibile coprire i costi della stampa offset", spiega André Kern. In qualità di tipografia certificata EMAS, Kern sta riscontrando un'elevata domanda di materiali stampati ecologici. André Kern continua: "Con i processi di stampa digitale in uso fino ad ora, tuttavia, rimane il problema che l'inchiostro applicato non può essere facilmente rimosso dalla carta ai fini del riciclaggio".

Canon

Soluzione

"Guardando al futuro dei vari mercati che utilizzano il processo inkjet, abbiamo esplorato l'offerta in questo settore per oltre due anni prima di scegliere varioPRINT iX3200, a seguito di test e stampe di prova di grande successo", afferma André Kern. Il fattore decisivo è stato il formato A3 compatto, in combinazione con l'aspetto offset della stampa. "Durante l'esecuzione dei test, che abbiamo potuto eseguire presso il Customer Experience Center di Canon a Venlo, abbiamo notato quanto fosse facile per gli operatori familiarizzare con questo sistema. Inoltre, non abbiamo riscontrato alcun problema con il passaggio della carta, anche con ordini più grandi", spiega il Managing Director. L'implementazione del sistema di stampa inkjet a foglio singolo di Canon è stata realizzata in breve tempo, inclusa l'integrazione con il software di produzione di stampa utilizzato da Kern e la configurazione delle hot folder e dei profili colore necessari. Subito, questo ha sostituito tre sistemi di stampa digitale a toner in uso fino a quel momento. "La produttività di varioPRINT iX3200 soddisfa perfettamente le nostre esigenze. Il sistema offre, inoltre, un livello di disponibilità molto elevato e non ci sono tempi di inattività dovuti a inceppamenti della carta o a guasti tecnici", afferma André Kern con soddisfazione.

Vantaggi

La decisione a favore di varioPRINT iX3200 ha già dato i suoi frutti per Kern in poco tempo. I principali vantaggi ottenuti dall'azienda sono la maggiore produzione, la qualità di stampa pari all'offset e la finitura migliorata grazie alla riduzione delle cariche statiche. Le aree di utilizzo includono la produzione di cataloghi a tiratura ridotta, libri, mailing e volantini, nonché la pre-stampa. André Kern spiega: "Con questa soluzione Canon abbiamo raggiunto un vero e proprio traguardo. La consulenza completa e l'opportunità di eseguire test approfonditi in condizioni reali, unite alla qualità di cui abbiamo bisogno; Canon offre un pacchetto completo che non ha eguali sul mercato". Al momento, tutte le piccole tirature fino a 500 copie vengono prodotte in due turni con il nuovo sistema, ma Kern prevede di ampliare la produzione in futuro. "Il sistema funziona continuamente e non ci sono interruzioni impreviste nella produzione. È diversa dai nostri sistemi a toner per i quali è necessario l'intervento di un tecnico ogni pochi giorni". Ora che la produzione è così fluida, l'accettazione di varioPRINT iX3200 tra i dipendenti è comprensibilmente elevata. André Kern conclude: "Non dimentichiamo che questo sistema ci consente di soddisfare la domanda di materiale stampato nel modo più ecologico possibile per quanto riguarda la disinchiostrazione ottimale".



André Kern (a sinistra) e **Holger Kern**,
Managing Director, Kern GmbH

„ Con varioPRINT iX siamo entrati in una nuova dimensione. Ci consente di produrre tirature brevi, sempre più richieste dai nostri clienti, con una qualità paragonabile a quella della stampa offset. Allo stesso tempo, teniamo conto dell'ambiente, poiché la domanda di prodotti con una facile disinchiostrazione è in costante aumento. Investiremo ancora di più nella tecnologia inkjet di Canon in futuro.

Canon

Canon Italia S.p.A.
Strada Padana Superiore, 2/B
20063 Cernusco sul Naviglio MI
Tel 02 82481
Fax 02 82484600
Pronto Canon 848800519
canon.it

Canon (Svizzera) SA
Richtstrasse 9
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 (0) 848 833 835
canon.ch

Data: ottobre 2022