

## La stampa digitale cresce anche in fase di ristagno economico

Da metà gennaio 2010, alla Iffland AG di Gelnhausen si trova la prima Rho 1000 del mondo.

Questa serigrafia, presente sul mercato dal 1969, risponde alle nuove esigenze dei clienti con un sistema di stampa ad alta resa per lastre fino a 2,50 m di larghezza.

"La serigrafia in quadricromia perde terreno", spiega Alexander W. Bohlender, presidente del CdA della Iffland. "Oggi le esigenze dei clienti sono diverse, anche solo rispetto a due anni fa. I quantitativi diminuiscono, i margini sono ridotti e i tempi di consegna diventano sempre più brevi. Tutto questo può essere affrontato solo con un sistema di stampa digitale su lastra ad alta resa, come il modello Rho 1000 Durst." La decisione di acquistare il modello di punta Durst era stata presa poco dopo la presentazione della nuova macchina al Fespa Digital 2009 di Amsterdam. Così, in appena un anno e mezzo, la Iffland AG ha installato due stampanti Rho: la prima installazione, una Rho 800 Presto, risale a maggio 2008.

"Grazie all'esperienza positiva fatta con questa macchina, è stato facile decidere l'acquisto della nuova Rho", spiega Bohlender. "Siamo rimasti molto colpiti dalla qualità di stampa e dalla stabilità del sistema, oltre che dall'affidabilità dell'assistenza clienti."

### Investire nel futuro

Questa società quotata in borsa, il cui principale settore di attività è quello della pubblicità per P.o.S. e veicoli, conta 55 dipendenti, tra i quali tre apprendisti. Negli ordini, la parte del leone la fa il commercio, la gastronomia industriale e il settore automotive. Ma la Iffland AG dispone anche di un reparto di tecnica pubblicitaria, che offre per esempio adesivi per veicoli e montaggi tramite partner in tutta Europa. Di solito, i budget maggiori vengono curati dalle singole filiali, dall'elaborazione dati alla commissione fino alla spedizione. Un compito non certo facile: secondo Bohlender, "a causa di un eccesso di capacità produttiva, aumenta la pressione sui margini".



La Iffland AG di Gelnhausen, in Assia, impiega 55 dipendenti.



Alexander W. Bohlender è il presidente del CdA della Iffland AG.

Nel 2009 anche la Iffland AG ha risentito degli effetti della crisi finanziaria, ma i settori in cui opera hanno reagito in modo diverso: "La stampa digitale è cresciuta anche in fase di ristagno economico", commenta soddisfatto il presidente del CdA. Il reparto stampa digitale incrementa quindi il suo personale, che passerà da tre a sei operatori entro breve tempo. Questo incremento del personale si rende necessario perché l'azienda lavora ormai regolarmente su due turni. Il personale deve essere addestrato internamente; i serigrafhi interessati possono quindi osare il passaggio all'era digitale. "In confronto alle linee serigrafiche, l'uso delle Rho Durst è molto più efficiente", spiega Bohlender. E non solo per la loro velocità di stampa: "Nella produzione quotidiana, molti tempi di fermo macchina sono da imputare a una gestione non adeguata del materiale. Ciò significa che la produttività risulta nettamente inferiore a quanto indicato dai produttori delle macchine." La Rho 1000 Durst utilizza invece metodi di carico e scarico ripresi dalla serigrafia. "Funziona davvero bene", afferma soddisfatto Bohlender. E non c'è da meravigliarsi; nella fase finale dello sviluppo della macchina, la Iffland AG ha contribuito con la sua esperienza a inserire la Rho 1000 nell'ambiente serigrafico senza dover effettuare alcuna interruzione nella produzione. Perché, in fin dei conti, l'azienda produce come prima anche su tre grandi impianti serigrafici monocolori. Spesso in un unico ordine si combinano serigrafia e stampa digitale, per esempio quando si deve prestampare il bianco su supporto colorato. "Anche per questo abbiamo scelto la variante a sei colori, con cyan chiaro e magenta chiaro, ma senza stampa del bianco o della vernice", spiega Bohlender. "Grazie alla struttura modulare, l'utente può ordinare le macchine Durst esattamente in base alle sue esigenze." Verso la metà dell'anno, la Iffland installerà una speciale opzione per la stampa su rotoli fino a 2,50 m di larghezza. Con le sue due linee serigrafiche su rotoli formato 1.300 x 3.700 mm, l'azienda vanta un parco macchine davvero esclusivo a livello nazionale. "Il nostro obiettivo è passare le piccole tirature alla stampa digitale", dichiara Bohlender.

### Adattamento del flusso di lavoro

Con la sua velocità massima di 600 lastre/ora formato 125 x 80 cm, la Rho 1000 Durst ha bisogno di un reparto post-stampa di dimensioni appropriate per non creare colli di bottiglia che intralcerebbero la produttività. La Iffland ha affrontato la sfida con precisione militare. La serigrafia ha abituato l'azienda a volumi elevati. Tuttavia, con la stampa digitale cambia anche il flusso di lavoro. Da una parte viene a mancare l'impegnativa e costosa creazione dei retini. Secondo Bohlender, un fattore ancora più importante è che "gli ordini possono essere stampati in una volta sola". "I clienti retail spesso ordinano produzioni diverse per singola filiale. Nella serigrafia questi ordini possono essere prodotti solo uno dopo l'altro, con considerevoli costi di magazzino e commissionamento. In questo caso, la stampa digitale offre enormi vantaggi." E per poterli sfruttare fino in fondo, oltre ad aver appena effettuato una completa ristrutturazione, la Iffland installerà verso la metà dell'anno un altro cutter per lastre ad alto rendimento. Dei 750 posti pallet precedentemente ospitati nella sede principale ne sono rimasti solo circa 150 in un magazzino refrigerato ad alcuni chilometri dalla sede, mentre il reparto tecnica pubblicitaria è tornato ad occupare lo stabilimento di produzione. "Solo così possiamo sfruttare al meglio i vantaggi della stampa digitale", spiega Bohlender. "La flessibilità e la velocità della Rho 1000 ci garantiscono un vantaggio competitivo. Con l'acquisto di questa macchina, continua il nostro investimento nel futuro dell'azienda."

Testo e fotografie: Sonja Angerer



Iffland AG fornisce soprattutto materiale per P.o.S. a clienti del settore del commercio, della gastronomia industriale e automotive.



Imponente: la nuova Rho 1000 Durst alla Iffland AG: la prima installazione in tutto il mondo.



È necessaria una post-stampa ad alte prestazioni per potere sfruttare al meglio la produttività della Rho 1000 con una produzione che raggiunge 600 lastre/ora.