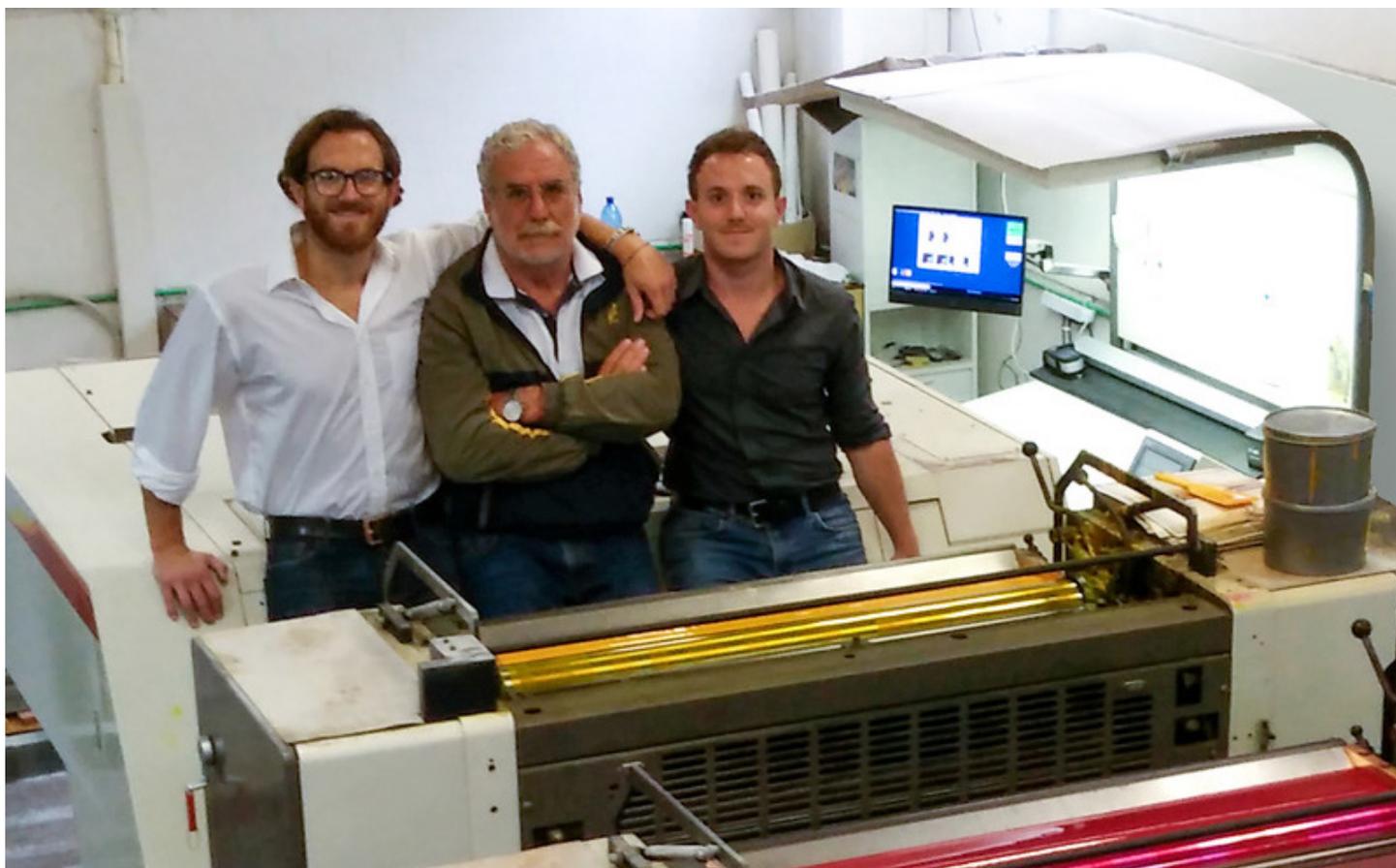


eXact Auto-Scan di X-Rite aiuta Ciani Artigrafiche a dimezzare i tempi di preparazione

**Settore:**

Stampa digitale e offset

**Luogo:**

Colle di Val d'Elsa, Italia

**Sito web:**www.cianiartigrafiche.it

Da oltre 30 anni Ciani Artigrafiche offre servizi grafici e di stampa digitale e offset di fascia alta, essenzialmente nel campo dell'arredamento per la casa e della pubblicità della moda. L'attività dell'azienda abbraccia ogni aspetto: progettazione e composizione grafica, ritocco fotografico, pre stampa e stampa. L'azienda è orgogliosa del colore che realizza, e ogni catalogo è curato come una vera opera d'arte.

“La nostra ferma convinzione nella validità di eXact Auto-Scan e X-Rite è stata una mossa vincente. Per noi, ora, la qualità non è un obiettivo bensì uno standard. L'operatore non deve più dedicarsi alla misurazione manuale della densità e del colore, e può quindi predisporre il lavoro successivo o occuparsi in modo accurato della qualità del foglio.”

**~ Marco Ciani, proprietario,
Ciani Artigrafiche**

La sfida

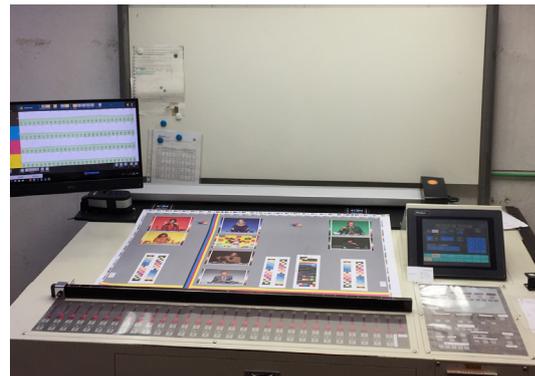
Per molti anni Ciani ha gestito la qualità della stampa ricorrendo alla strumentazione manuale e alla valutazione soggettiva. Mancava però uniformità nelle tirature di stampa, e gli operatori della macchina perdevano molto tempo nelle misurazioni spot – quattro o cinque alla volta – e spesso controllavano visivamente ogni singola tiratura. Questo processo comportava sprechi di inchiostro e carta, ma anche di manodopera per via dei lunghissimi tempi di preparazione.

La soluzione

Venuta a conoscenza di eXact Auto-Scan, Ciani ha subito capito che sarebbe stato il dispositivo perfetto per la sua attività. Ha implementato una soluzione di closed loop per ottenere più velocemente il colore, e ridurre quindi lo spreco di carta. Dopo aver installato eXact Auto-Scan e la soluzione di closed loop, la qualità del colore non dipende più da fattori soggettivi e ogni tiratura di stampa è perfettamente in linea con gli standard richiesti dai clienti. Rispetto alle misurazioni spot, l'automazione di eXact Auto-Scan garantisce tutti i dati cromatici con una sola scansione. E i dati sono trasmessi alla macchina da stampa per regolare automaticamente le inchiostrazioni.

Nel complesso, eXact Auto-Scan ha garantito prodotti di qualità migliore e, allo stesso tempo, ha permesso di risparmiare sulla voce di spesa più importante: la carta.

Un vivo ringraziamento a ColorConsulting per l'assistenza in fase di installazione e formazione della società Ciani Artigrafiche e per aver reso possibile questo studio.



I risultati

Tempi di preparazione più rapidi

Edoardo Ciani, co-proprietario, sostiene che la riduzione dei tempi di preparazione è stata immediata. Il sistema avvia l'apertura dei calamai direttamente dal file di pre stampa, così l'operatore deve pensare solo al montaggio delle lastre e a lanciare una prima tiratura per verificare la messa a registro. La seconda tiratura di stampa può già essere considerata al 90% pronta per la produzione. "I risparmi in termini di tempo sono ormai nell'ordine del 50%. Abbiamo dimezzato i tempi di avviamento."

Minori sprechi

Marco Ciani concorda, ed evidenzia un altro vantaggio: una netta riduzione degli sprechi. "Con il nostro sistema di gestione abbiamo riscontrato che per ogni avviamento siamo scesi in media da 250 a 140 fogli. Considerato che ogni giorno facciamo una decina di avviamenti, lascio a voi fare tutti i calcoli."