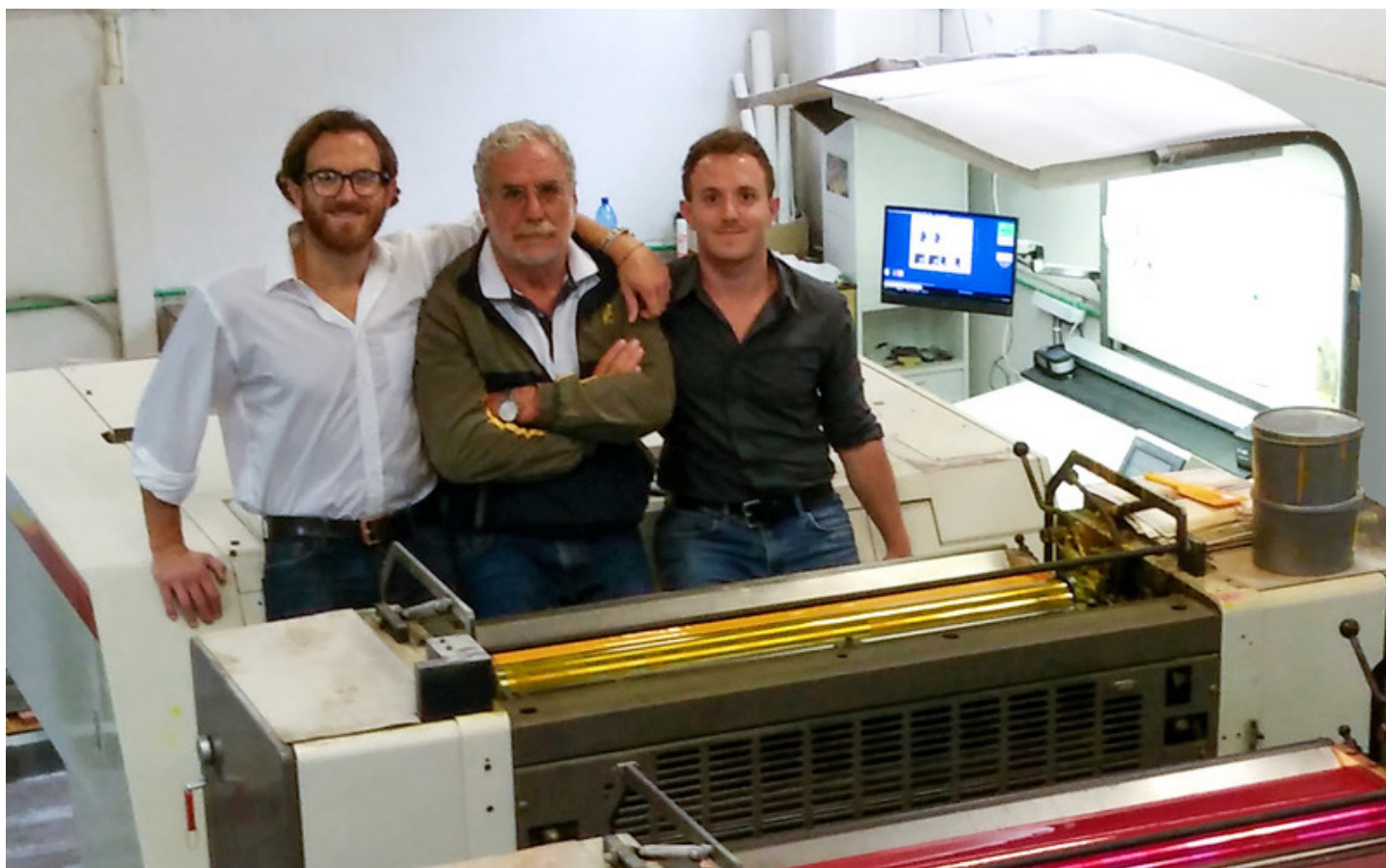


X-Rite eXact Auto-Scan ajuda Ciani Artigrafiche a reduzir o tempo de preparação em 50%



Setor:
Impressão offset e digital



Local:
Colle di Val d'Elsa, Itália



Website:
www.cianiartigrafiche.it

Trabalhando principalmente com publicidade de artigos de decoração e moda, a empresa Ciani Artigrafiche oferece serviços gráficos e de impressão offset e digital de alta qualidade há mais de 30 anos. A empresa abrange todas as etapas, do design gráfico, composição e retoque da foto até a pré-impressão e impressão. Eles se orgulham das cores e tratam cada catálogo como uma verdadeira obra de arte.

“Acreditar firmemente no eXact Auto-Scan e na X-Rite foi uma decisão certa. Agora, para nós, a qualidade não é uma meta, mas um padrão. O operador não é mais encarregado da medição manual de cor e densidade e, por isso, pode pensar na preparação do próximo trabalho ou ocupar-se com a qualidade da folha.”

~ Marco Ciani, proprietário da Ciani Artigrafiche

Desafio

Durante muitos anos, Ciani gerenciou a qualidade da impressão por meio de instrumentos manuais e avaliações subjetivas. Faltava consistência nas impressões, e os operadores de impressão gastavam muito tempo fazendo medições pontuais – de quatro a cinco por vez –, geralmente usando o controle visual para inspecionar cada impressão. O processo saía caro em termos de papel, tinta e trabalho perdidos durante os tempos de preparação, que eram muito demorados.

Solução

Assim que ouviu falar do eXact Auto-Scan, Ciani soube que ele poderia funcionar em sua empresa. Eles implementaram uma solução de circuito fechado para ajudar a reduzir o desperdício de papel, por meio de maior rapidez na obtenção da cor. Desde a instalação da solução de circuito fechado do eXact Auto-Scan, não há mais avaliações subjetivas da qualidade da cor, e eles podem garantir que cada impressão atende aos padrões do cliente. Diferente da medição pontual, a automação do eXact Auto-Scan fornece todas as informações da cor em uma só análise. Além disso, envia essas informações de volta para a impressora, para que os ajustes da chave de tinta sejam feitos automaticamente.

No geral, utilizar o eXact Auto-Scan resultou em um produto de melhor qualidade, ao mesmo tempo em que economizou na maior despesa: o papel.

Agradecemos à ColorConsulting por seu suporte e por tornar isso possível.



Resultados

Preparação mais rápida

De acordo com o coproprietário Edoardo Ciani, a economia no tempo de preparação foi percebida de imediato. O sistema implementa a abertura das chaves de tinta diretamente pelo arquivo de pré-impressão, para que o operador precise pensar apenas em preparar as chapas e fazer uma primeira tiragem para verificar o registro. A segunda tiragem já pode ser considerada 90% pronta para produção. “Podemos dizer que, com relação ao tempo, estabilizamos em uma economia de 50%. Reduzimos o tempo de inicialização pela metade.”

Menos desperdício

Marco Ciani concorda e aponta outro benefício: uma redução efetiva de desperdício. “A partir do nosso sistema de gerenciamento, percebemos que passamos de uma média de 250 folhas por inicialização para 140 folhas. Tenha em mente que fazemos em torno de 10 inicializações por dia; deixo o cálculo por sua conta.”