

Quando la qualità prende forma: Smyth DX-E in Prima IP



*Tecnologia al servizio
di un progetto produttivo
che unisce innovazione e responsabilità sociale*





In questo contesto si inserisce l'installazione del sistema di piega e cucitura Smyth DX-E, un passo importante nella strategia produttiva di Prima IP. Completamente progettata e costruita internamente con particolare attenzione ai dettagli, Smyth DX-E è un sistema automatico progettato per la produzione di libri cuciti stampati in digitale composti da segnature formate da quartini accavallati. La sua semplicità di utilizzo consente un impiego efficace anche da parte di operatori meno esperti.

La macchina, completa del sistema di controllo dell'esatta sequenza, si integra perfettamente nei flussi digitali già presenti in azienda. Il sistema di lettura è in grado di decodificare codici 1D / 2D e garantire un controllo accurato della sequenza dei fogli stampati. Grazie alla verifica continua su ogni singolo foglio prima dell'alimentazione, è possibile rilevare e correggere tempestivamente eventuali errori, evitando l'ingresso di fogli non conformi nel processo produttivo. Inoltre, un software dedicato all'auto-programmazione della composizione del libro, legge le informazioni presenti nel codice prestampato sul foglio e configura automaticamente la macchina nella composizione delle segnature del libro.

L'installazione della Smyth DX-E rappresenta quindi più di un semplice aggiornamento tecnologico: è l'incontro tra una soluzione industriale solida e una visione produttiva attenta alle persone. Perché, come sottolinea l'azienda, chiunque può acquistare una macchina, ma sono le persone a farla funzionare davvero. In Prima IP la tecnologia non sostituisce il valore umano, lo sostiene. È grazie all'impegno, alla motivazione e alla crescita continua delle persone che l'innovazione diventa uno strumento concreto di inclusione e sviluppo.



Alla periferia di Lubiana, in una delle aree direzionali più moderne della capitale slovena, ha sede Prima IP, una realtà che rappresenta un esempio significativo di evoluzione tecnologica e responsabilità sociale nell'industria grafica. Nata all'inizio nel 1990 come piccola serigrafia, l'azienda - oggi guidata da Primož Štrumbelj e Alenka Volk - ha attraversato negli anni profonde trasformazioni.

Il passaggio decisivo avviene nel 2016, con l'acquisizione di una piccola azienda di stampa che viene ribattezzata Prima IP - l'acronimo IP significa impresa per persone con disabilità - segnando l'inizio di un modello imprenditoriale che integra in modo concreto inclusione sociale ed efficienza produttiva. Oggi Prima IP dimostra quotidianamente come pari opportunità, organizzazione moderna e investimenti tecnologici possano procedere insieme, rafforzandosi a vicenda.

Prima IP offre ai propri clienti un servizio completo, dalla progettazione grafica alla realizzazione del prodotto finale, inclusa la gestione logistica. Dai piccoli ordini personalizzati ai lavori più complessi, ogni progetto viene seguito in modo impeccabile e puntuale.

Al centro della produzione di Prima IP c'è il libro, inteso come oggetto fisico e culturale capace di attraversare il tempo e di conservare il legame tra passato, presente e futuro. L'azienda realizza volumi in bianco e nero e a colori, in diversi formati, con tecnologia offset o digitale, in tirature brevi o medie. Infine, nobilitato e rilegato, il libro diventa uno strumento durevole capace di preservare conoscenza, emozioni e ricordi attraverso le generazioni.

Per garantire una produzione flessibile e altamente efficiente, Prima IP ha investito in tecnologie di stampa e finitura di assoluto livello. Tutti i processi, compresa la finitura, vengono svolti internamente, garantendo controllo sulla qualità e la possibilità di rispondere con tempestività alle richieste del mercato.