



Getto d'Inchiostro
Continuo
Kersia:
case study

Kersia utilizza le stampanti Videojet per migliorare la propria efficienza

Con oltre 50 anni di esperienza e operazioni in più di 120 paesi, Kersia è leader globale nella sicurezza biologica e alimentare.

Kersia crea soluzioni che prevengono malattie e contaminazioni, nell'uomo e negli animali, in ogni fase della Supply Chain. La loro linea di prodotti Fumagri offre la capacità di disinfettare passivamente le superfici in una singola lattina di metallo, aiutando a prevenire la diffusione di malattie di origine alimentare. Per la produzione di queste lattine venivano utilizzate due stampanti a getto d'inchiostro continuo (CIJ) Videojet 1560, grazie alla loro alta qualità di stampa, alla comprovata affidabilità e alla facilità di funzionamento. Tuttavia, Kersia era entusiasta di provare la stampante CIJ Videojet 1880, efficiente e dotata di innovative funzionalità digitali.





Interazioni degli operatori ridotte al minimo

Nello stabilimento Fumagri di Kersia non è presente personale addetto alla manutenzione degli impianti. Le attività di manutenzione sono invece affidate agli operatori della linea. Per questi operatori della linea addetti al multi-tasking, le caratteristiche più importanti che una stampante può avere sono l'alta efficienza, i cambi di produzione facili e una formazione rapida.

Le cartucce di inchiostro e di make-up di grandi dimensioni di Videojet 1880, insieme al consumo di make-up più basso del settore, offrono agli operatori di Kersia la possibilità di concentrarsi su altre attività e consentono cicli di produzione più lunghi.

Ci sono più cicli di produzione per turno e gli operatori devono regolare le linee di produzione per le diverse dimensioni delle lattine. Con la facilità d'uso dell'interfaccia utente touchscreen SIMPLICITY™ di Videojet 1880, il cambio di lavori nella stampante per i rispettivi cambi di prodotto è rapido e semplice.

Gli operatori utilizzano inoltre l'interfaccia SIMPLICITY™ per addestrarsi e formarsi con le istruzioni video passo dopo passo. Bastano solo 15 minuti di formazione per preparare un operatore ai requisiti di cambio di un giorno specifico.

Sfrutta le funzionalità digitali

Nel proprio ufficio, il responsabile di produzione può controllare lo stato della produzione dalla propria scrivania con la funzione VideojetConnect™ Remote Service di Videojet 1880. Può tenere traccia dello stato della produzione da qualsiasi luogo, invece di spostarsi all'interno dello stabilimento come in passato. Inoltre, può controllare i livelli dei fluidi da remoto ed essere avvisato rapidamente dei guasti per intervenire immediatamente, se necessario.

Sulla linea, gli operatori sono entusiasti di poter monitorare l'accumulo di inchiostro sulla testa di stampa, i livelli di consumo di inchiostro e solvente e lo stato generale della stampante con la suite di diagnostica MAXIMiZE™ integrata in Videojet 1880. Grazie alla visibilità offerta dalla suite MAXIMiZE™, gli imprevisti sono ridotti al minimo e gli operatori possono pianificare in modo proattivo la manutenzione tra un cambio e l'altro.

Il team di Kersia è rimasto colpito da come la stampante Videojet 1880 abbia ridotto le interruzioni sostituendo le due stampanti Videojet 1560. Grazie a VideojetConnect™ Remote Service e alla suite di diagnostica MAXIMiZE™, gli operatori e il responsabile della produzione hanno potuto prendere decisioni intelligenti e proattive. Kersia prenderà in considerazione Videojet 1880 per eventuali aggiornamenti futuri.



Per informazioni,
chiama **+39 02 55376811**,
invia un'e-mail all'indirizzo
info.italia@videojet.com
o visita il sito **www.videojet.it**

Videojet Italia srl
Via XXV Aprile, 66/C
20068 Peschiera Borromeo (MI)

© 2021 Videojet Technologies Inc. – Tutti i diritti riservati.

Videojet Technologies Inc. persegue il miglioramento continuo dei propri prodotti e servizi.

Videojet si riserva pertanto il diritto di modificare il progetto e/o le specifiche tecniche senza preavviso.

