



Getto d'Inchiostro  
Continuo (CIJ)  
Case study:  
HP Bulmer

# Il produttore di sidro HP Bulmer incrementa i profitti grazie alle stampanti a elevata produttività della Serie 1600 di Videojet

**L'azienda inglese HP Bulmer produce due dei marchi di sidro alcolico di maggior consumo nel Regno Unito: Bulmers e Strongbow. Fondata nel 1887, HP Bulmer produce il 65% del sidro venduto in Inghilterra e la maggior parte del sidro esportato fuori dal Paese.**

**Nello stabilimento inglese di Hereford vengono prodotte ogni ora 132.000 lattine e 11.500 bottiglie di Strongbow, che vengono distribuite in tutta la Gran Bretagna.**

Nel 2010 lo stabilimento di Hereford ospitava due linee per il riempimento di lattine (ognuna delle quali produceva 60.000 lattine all'ora) e una linea d'imbottigliamento che in un'ora riempiva 11.500 bottiglie in PET. Per tenere il passo di una capacità di produzione così elevata erano necessarie stampanti ink jet affidabili e in grado di applicare codici con dati variabili. Per questa ragione, già in passato, HP Bulmer aveva scelto le soluzioni di Videojet per gestire la codifica sulle proprie linee.

Nel momento in cui HP Bulmer ha assunto la decisione di effettuare un upgrade dei suoi sistemi, i vertici di HP Bulmer hanno chiesto consiglio a Videojet sulle ultimissime tecnologie per la stampa a Getto d'Inchiostro Continuo (CIJ).





**Per i codici sulle lattine erano necessarie due righe di testo con data di calendario giuliano, data di scadenza, ora e riferimento alla linea di produzione.**

Videojet ha consigliato le stampanti a Getto d'Inchiostro Continuo della Serie 1600, in grado di stampare fino a cinque righe di testo alle velocità estreme che caratterizzano un ambiente come quello di HP Bulmer. La Serie 1600 fa a sua volta parte della più grande famiglia di stampanti CIJ della Serie 1000 di Videojet, leader di mercato: l'eccellenza delle prestazioni è il suo punto di forza ed è progettata per ambienti di produzione attivi 24 ore al giorno, 7 giorni su 7, e cicli di produzione che non richiedono manutenzione, se non dopo periodi prolungati.

Le nuove stampanti Videojet Serie 1600 acquistate da Bulmer hanno sostituito un buon numero di stampanti Videojet Excel 170i UHS, ormai obsolete, che pure avevano supportato le esigenze dell'azienda per ben un decennio. Da questo punto di vista John Lewis, Training Manager, è rimasto colpito dall'affidabilità ancora superiore della Serie 1600, caratterizzata peraltro da un design più compatto.

"Le macchine sono tutte talmente affidabili che non abbiamo bisogno di inserire dati in nessun modo. Infatti, le date di scadenza vengono create alla fine del mese, così la necessità di modificare i messaggi non viene lasciata in carico agli operatori." John Lewis, Training Manager

Andrew Rawcliffe, Packaging Engineering Maintenance Manager, aggiunge: "Le stampanti Videojet sono facili da utilizzare. L'80% degli errori di codifica è imputabile a errori umani, che un'interfaccia operatore così intuitiva non può che ridurre". Un'altra caratteristica che Rawcliffe dichiara di apprezzare è il sistema di rifornimento dell'inchiostro con "cartuccia intelligente": infatti, Videojet Smart Cartridge™ è una soluzione che non sporca, elimina il rischio di fuoriuscite e garantisce sempre l'erogazione del fluido corretto.

Fino a ora presso lo stabilimento di Hereford sono stati installati nove codificatori della Serie 1600. E, man mano che HP Bulmer crescerà, Videojet sarà sempre a fianco dell'azienda, per supportarla nel raggiungimento dei suoi obiettivi: incrementare costantemente l'uptime e i livelli di produzione.

"Anche nelle situazioni più difficili, il supporto di Videojet non è mai venuto meno", conclude Lewis.



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)

© 2014 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.

Case Study Serie 1600 HP Bulmer-0214  
Realizzato negli U.S.A.  
Stampato in Italia-0214

 **VIDEOJET**