



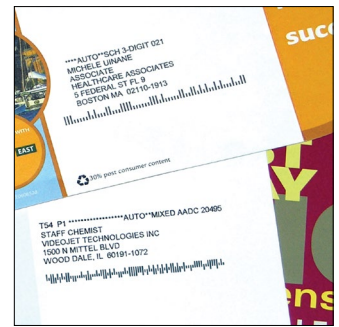
Sistema di stampa ad alta
risoluzione flessibile,
customizzabile e scalabile

Sistema inkjet di postalizzazione e grafica

Videojet® 4320

 **VIDEOJET®**

Postalizzazione inkjet: alta qualità, prezzo sostenibile



Videojet® 4320

Il sistema di stampa inkjet Videojet 4320 è stato appositamente progettato per assicurare l'indirizzamento e l'imaging di qualità elevata a un prezzo sostenibile. Videojet 4320 è in grado di tenere il passo delle velocità di produzione richieste, per questo motivo è ideale per quei settori che si occupano di spedizioni, stampa, rotocalchi e giornali.

Alta risoluzione di stampa e facilità di utilizzo

Con il sistema Videojet 4320 è possibile configurare facilmente fino a 8 pollici di stampa in 4 aree di imaging distinte (ciascuna pari a 2 pollici) o combinate insieme in un'area comune con il margine sinistro giustificato. Con una risoluzione di stampa fino a 600 dpi e con la possibilità di espandere le configurazioni delle teste di stampa da 2 a 8 pollici, il sistema Videojet 4320 è in grado di stampare efficientemente semplici indirizzi a 8 linee, ma anche di applicare messaggi promozionali, coupon, grafica e punti colorati.

- Capacità di stampare a 90 gradi.
- Visualizzazione dell'etichetta e funzionalità di anteprima WYSIWYG per consentire agli utenti di vedere l'esatta riproduzione dell'imaging inkjet prima di avviare i lavori.
- Software basato su Windows® 7

Flessibilità, possibilità di customizzazione e scalabilità

Videojet 4320 consente una trasmissione dei dati affidabile tramite USB. Il funzionamento è ottimizzato quando il sistema viene utilizzato con le apparecchiature di Videojet per la gestione della carta, garantendo così prestazioni impareggiabili nelle tecnologie di trasporto a depressione e frizione.

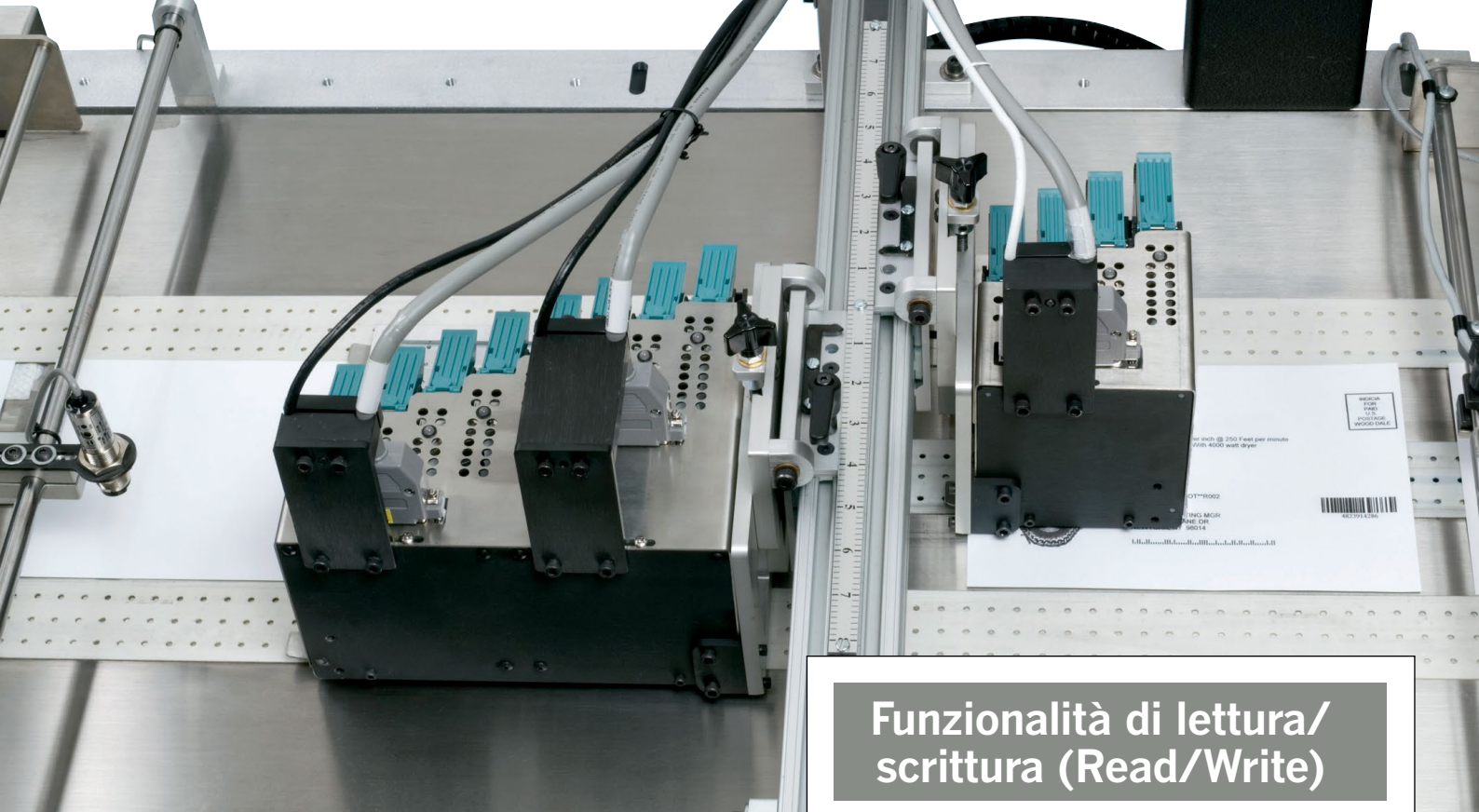
- Il sistema può essere configurato per stampare direttamente su bobina o per aggiungere dati variabili in combinazione con stampanti laser a modulo continuo.
- Le teste a innesto rapido rendono il sistema facile da utilizzare e agevolano la manutenzione.

Costi di esercizio ridotti e fluidi HP ampiamente sperimentati

Videojet propone inchiostri a marchio HP per la copertura di un ampio range di substrati e per una stampa di alta qualità.

- Gli inchiostri differenziati (come le soluzioni a densità ottica elevata) e lo speciale sistema proprietario per l'erogazione dell'inchiostro possono ridurre i costi di oltre il 50%.
- La tecnologia di Videojet 4320, ampiamente testata sul campo, integra al suo interno cartucce inkjet HP a lunga durata e convenienti.





Funzionalità di lettura/ scrittura (Read/Write)

Il processo di lettura/scrittura (R/W, Read/Write) inizia in genere con l'inserimento di elementi prestampati e personalizzati nell'apposito nastro di convogliamento, ciascuno con un codice identificativo univoco. Tale codice viene letto dal dispositivo ottico integrato e inviato al controller di Videojet 4320. Il software R/W tiene traccia del singolo elemento lungo il nastro di convogliamento, effettua una ricerca nel database, recupera il record appropriato e, a seguito di un processo di inserimento correttamente avvenuto, stampa i dati corrispondenti sulla busta chiusa con il layout grafico precedentemente caricato. Se l'elemento si danneggia, viene rifiutato o non arriva nei tempi previsti, il processo R/W del sistema Videojet 4320 salta il record corrispondente (registrando questa mancanza in un nuovo database) e continua con il componente successivo del flusso.

- Il sistema Videojet 4320 Read/Write™ fornisce gli strumenti necessari per ampliare al massimo il rendimento dei prodotti presenti sul nastro di convogliamento, aumentando la produttività complessiva.
- Può essere utilizzato con la maggior parte dei sistemi di movimentazione, inclusi quelli di Bell & Howell, Buhrs, Pitney Bowes, Inserco e altri ancora.
- Il sistema attiva il deviatore di scarto per le letture errate, affinché non siano presenti prodotti privi di stampa sul nastro di raccolta.
- Fornisce inoltre report personalizzati che tengono traccia della produzione, verificano l'evasione e individuano/riprocessano gli elementi scartati.

L'efficiente controller Crescendo

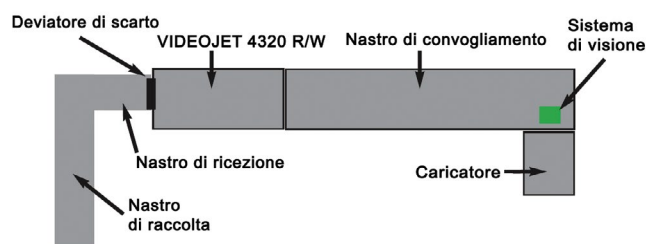
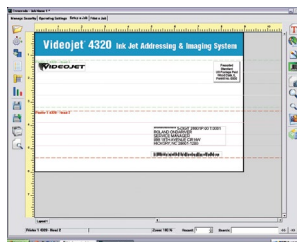
Il controller Crescendo di Videojet presenta un'interfaccia utente facile da utilizzare e livelli multipli di accesso con password per garantire tutta la protezione e la sicurezza richieste dai clienti.

- Include diverse funzionalità che assicurano una maggiore efficienza e una migliore qualità di produzione.
- Riduce le necessità di una "formazione incrociata" per i clienti che utilizzano le stampanti Videojet Crescendo BX.

Le capacità di controllo I/O

Funzionalità quali le capacità del sistema di visione (ovvero quelle di lettura/scrittura), il controllo del fascicolatore e il controllo del deviatore di scarto rendono Videojet 4320 ideale per una vasta gamma di applicazioni.

- I sistemi Videojet 4320 con funzionalità I/O potenziate stanno registrando ottimi risultati nelle linee di produzione di tutto il mondo.
- Videojet assicura la più ampia competenza sui prodotti del settore, supportata da un'organizzazione dei team di vendita e assistenza senza pari.



Schema del nastro di convogliamento con caricatore, sistema di visione, JET MAIL III lettura/scrittura, nastro di ricezione e nastro di raccolta.

