

# Soluzioni di marcatura dei componenti per semplificarti la vita.

## LA TUA REALTÀ DI OGGI

La marcatura dei componenti può essere un'operazione lunga e complessa.

### GLI ERRORI DI CODIFICA AUMENTANO I COSTI

Perdite di materiali costosi e spese legate alla rilavorazione dei componenti scartati.

### INSERIMENTO MANUALE DEI CODICI

Lavoro lento e manuale per la codifica di ciascun componente, senza controlli di qualità automatici per aiutare a garantire una codifica precisa.

### GESTIONE DIFFICOLTOSA DEI PROCESSI

La precisione e la qualità dei codici sono soltanto due delle numerose fasi nel processo di produzione. Per questo motivo, non vengono sempre considerate di primaria importanza dal personale.

### QUALITÀ DEI CODICI VARIABILE

Incongruenze di codifica dovute ai continui aggiustamenti manuali necessari, in particolare con codificatori portatili o soluzioni ad hoc.

## Videojet può contribuire ad automatizzare e semplificare la marcatura dei componenti

In un mondo in cui un singolo motore può essere composto da 40.000 componenti, una codifica appropriata di componenti del settore automobilistico e aerospaziale può rivelarsi un'operazione molto complessa. La marcatura dei componenti assume poi un'importanza fondamentale se si pensa che un componente può essere codificato e analizzato più volte dalle apparecchiature durante il processo di produzione.

### I nostri esperti possono aiutarti a:

#### TROVARE LA SOLUZIONE DI CODIFICA IDEALE

- Stampanti progettate per quasi ogni tipo di produzione nell'industria aerospaziale e nel settore automobilistico
- Soluzioni di codifica adattate ai tuoi requisiti di produzione e di contenuto dei codici.
- Il più esteso team di assistenza sul campo nel settore e tutta una serie di opzioni per garantire l'operatività delle tue stampanti.

#### RIDURRE GLI ERRORI

- Ispezione visiva dei sistemi per verificare la precisione dei codici.
- Soluzioni software avanzate per ridurre gli errori di codifica degli operatori.
- Design brevettato CleanFlow™ della testa di stampa per aiutarli a mantenere più a lungo la qualità della stampa, con meno manutenzione richiesta.

#### FACILITÀ D'INTEGRAZIONE

- Soluzioni progettate per adattarsi al meglio ai tuoi processi di produzione.
- Sistemi e software "mark-in-place" per soddisfare le tue esigenze di marcatura specifiche.
- Disponibilità di opzioni Videojet e di terze parti.

#### SCEGLIERE INCHIOSTRI APPROVATI DAGLI OEM

- Inchiestri in grado di soddisfare i requisiti degli OEM e di fornire aderenza, leggibilità e permanenza ai massimi livelli
- 27 inchiestri approvati da parte di 12 importanti aziende produttrici dell'industria aerospaziale e del settore automobilistico
- Inchiestri progettati per tutta una serie di substrati, caratteristiche di prestazioni e colori di stampa.

#### MODIFICARE I CODICI

- Software per aiutare gli operatori a modificare con facilità i messaggi tra un processo e l'altro, da componente a componente.
- Gestione della serializzazione o di identificatori univoci dei componenti.
- Specifiche di codifica e di qualità uniformi e coerenti per più clienti e progetti.

#### TRACCIARE I COMPONENTI

- Assicurata conformità ai requisiti del cliente per la tracciabilità dei componenti e del ciclo di vita dell'assemblaggio secondario.
- Codici leggibili dalle apparecchiature, per soddisfare le esigenze dei clienti in termini di un assemblaggio sempre più automatizzato.
- Codici resistenti per soddisfare i requisiti operativi dei componenti.

Applica con facilità il codice corretto, verificane la precisione e aiuta a proteggere la tua reputazione con i clienti.

Gli esperti di Videojet sono sempre a tua disposizione.

Sito web italiano (sezione Aero/Auto Hub dedicata all'industria automobilistica e aerospaziale): [www.videojet.it/aerospace-and-automotive](http://www.videojet.it/aerospace-and-automotive)

Telefono: +39 02 55376811

E-mail: [info.italia@videojet.com](mailto:info.italia@videojet.com)

© 2019 Videojet Technologies Inc. — Tutti i diritti riservati.

Videojet Technologies Inc. protegge 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.

**VIDEOJET**