



Stampante laser CO₂

SmartLase[®] C600

Veloce. Affidabile. Intelligente.

Veloce. Affidabile. Intelligente.

Linee di imballaggio più efficienti a costi inferiori.

La stampante laser CO₂ SmartLase® C600 è l'apice della codifica permanente a grande velocità e alta qualità di Markem-Imaje. La SmartLase C600 offre stampa laser affidabile, costi di gestione inferiori e un'impronta chimica ridotta. Questo laser potente con processore e galvo ultraveloci riduce la frequenza dei fermo linea e migliora l'efficienza, nonostante la crescente complessità dei codici 1D e 2D. In più, lo SmartLase C600 è pronta per la Industria 4.0: con una varietà di interfacce industriali per una perfetta integrazione nella linea di produzione.

- Codifica di alta qualità, priva di sostanze chimiche e permanente su substrati ad alta densità.
- Basse spese operative (OPEX) con meno interruzioni di produzione, maggiore efficienza e nessun materiale di consumo.
- Facile da installare e usare grazie all'intuitiva interfaccia utente che migliora l'efficienza dell'operatore e riduce i rischi di errore umano.

Spring Water
03/15/2024

Robusta, sicura e pronta



Pronta per l'Industria 4.0
Supporta interfacce industriali come Ethernet/IP, PROFINET, NGPCL e integrazione completa con CoLOS®



Accessori standard per laser
Codificatore, sensori, torri di indicatori luminosi, aspiratori di esalazioni, ecc.

Potente e veloce
Testa di stampa laser CO₂ da 60 W estremamente veloce

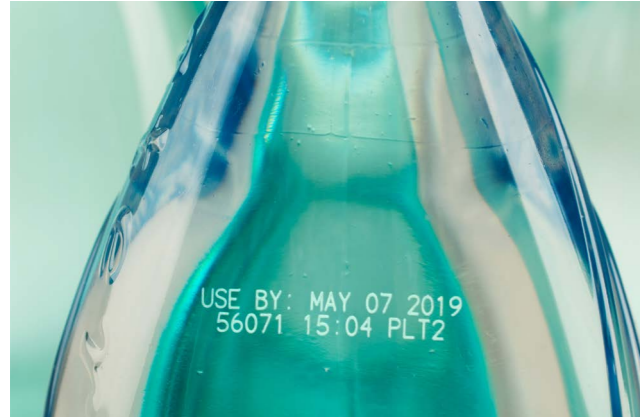
Touchscreen da 10,1" (250 mm)
Interfaccia utente (IP66)

Teste di scansione
Standard: D8 diritta
Standard: D8 a 90°
Grande: D13 diritta
Grande: D13 a 90°

Controller e testa di stampa di **livello industriale** (IP55)

Applicazioni

Markem-Imaje mira a fornirvi i migliori codici qualitativi per le vostre applicazioni specifiche. Offriamo assistenza per test di stampa di campioni personalizzati che tengono in considerazione il codice, il contenuto, la velocità di linea e il substrato specifico per garantirvi la perfetta lunghezza d'onda laser, potenza e soluzione in materia di lente.



Alimentare e bevande: bottiglie e sleeve in PET, pellicole ed etichette di carta, vetro, imballaggi flessibili, buste e scatole laminare lucide, scatole di cartone anche inchiostrate, bicchieri di carta, legno.

Farmaceutica: imballaggi aseptici, blister, contenitori PP, pellicole ed etichette di carta, vetro, carta e cartone inchiostriati.

Cosmetici e casalinghi: scatole inchiostrate, imballaggi in plastica (PET, PVC, PP, BOPP), imballaggi in laminato.

Industria, elettronica e automotive: tubi in PVC, gomma, legno, scatole inchiostrate, vetro, cartone, pellicole ed etichette di carta, imballaggi flessibili, scatole laminare lucide.

SmartLase[®] C600 CO₂

Codici nitidi, di eccellente qualità e permanenti

- Puliti, leggibili e tracciabili anche a velocità di linea e produttività avanzate, riducendo i costi di rilavorazioni e richiami.
- Marcatura permanente, indelebile che previene la contraffazione e tutela l'integrità del marchio.
- I galvanometri digitali ad alte prestazioni sono controllati da un solo algoritmo.

Minori spese operative, maggior efficienza e nessun componente chimico

- Basse spese operative eliminando il costo dei materiali di consumo e del raffreddamento esterno.
- Manutenzione praticamente nulla per aumentare l'*Overall Equipment Efficiency* (OEE) e ridurre al minimo le perdite di produzione grazie a meno fermi linea.
- La produzione pulita e conforme alle norme sostiene i vostri obiettivi in materia di sostenibilità eliminando i componenti chimici.

Pronto per l'Industria 4.0, durevole e sicuro

- Ottimizzato per l'Industria 4.0 con interfacce industriali come Ethernet/IP, PROFINET, NGPCL e la completa assistenza per il software CoLOS[®] (parte del Systech Packaging Intelligence Suite[™]), permette un'integrazione continua con automazioni complesse di impianti e sistemi di governo della produzione MES (Manufacturing Execution System).
- Funzionamento affidabile in ambienti di produzione difficili, polverosi e umidi con un controller e testa di stampa di grado IP55.
- Conforme agli standard di sicurezza più elevati per circuiti di E-Stop e interblocco ai sensi della ISO 13849-1 / PL_e.





Soluzioni intelligenti per collegare e proteggere i vostri prodotti

Systech Packaging Intelligence Suite™ | Comprendiamo quanto sia complesso assicurare la gestione di più linee di imballaggio nel modo più efficiente e senza tempi morti. Ottimizzate il confezionamento con soluzioni automatizzate per ridurre al minimo gli sprechi, stimolare l'efficienza e garantire la conformità su tutti i mercati.

- Gestite imballaggi e messaggi complessi.
- Eliminate i prodotti che presentano errori di imballaggio o codifica.
- Massimizzate i tempi di attività e l'efficacia complessiva delle attrezzature (OEE).

Systech Brand Protection Suite™ | Le nostre soluzioni trasformano un marchio o un codice in una risorsa preziosa con informazioni in tempo reale sulla catena di produzione, dati utili e connettività digitale. La nostra esperienza decennale in materia di identificazione di prodotti e tracciabilità ci ha consentito di sviluppare una piattaforma completamente integrata che dà la possibilità al cliente di autenticare e tracciare ogni prodotto, dalla produzione fino al consumatore.

- Raggiungete gli obiettivi fondamentali in materia di sostenibilità e conformità.
- Connettete, proteggete e tracciate i prodotti lungo la catena di fornitura.
- Rafforzate la fidelizzazione del cliente al vostro marchio.



Operazioni di imballaggio

Distribuzione

Punto vendita

Consumatore

Assistenza tecnica Markem-Imaje

Assicuriamo tranquillità a zero pensieri con il nostro portafoglio di servizi integrali. Il nostro team globale di tecnici esperti è qui per aiutarvi a rafforzare la produzione, ridurre l'inattività e ottimizzare le prestazioni dei marcatori, dall'avviamento e la formazione fino a manutenzione e riparazioni.

Puntiamo a fornire sempre il miglior servizio e supporto possibile al cliente, nel modo più adatto alle sue esigenze.



Risorse esperte online e da remoto

Superate rapidamente problemi tecnici e meccanici grazie all'helpdesk live con assistenza video da remoto.

Risolvete i problemi tecnici con l'aiuto della nostra soluzione intelligente di auto-assistenza, MIVA.



Materiali di consumo, riparazioni e ricambi su richiesta

Programmate in anticipo con materiali di consumo e accordi di manutenzione pensati appositamente per le vostre necessità aziendali.

Ordinate e tracciate ricambi e consumabili al bisogno sul nostro portale online.



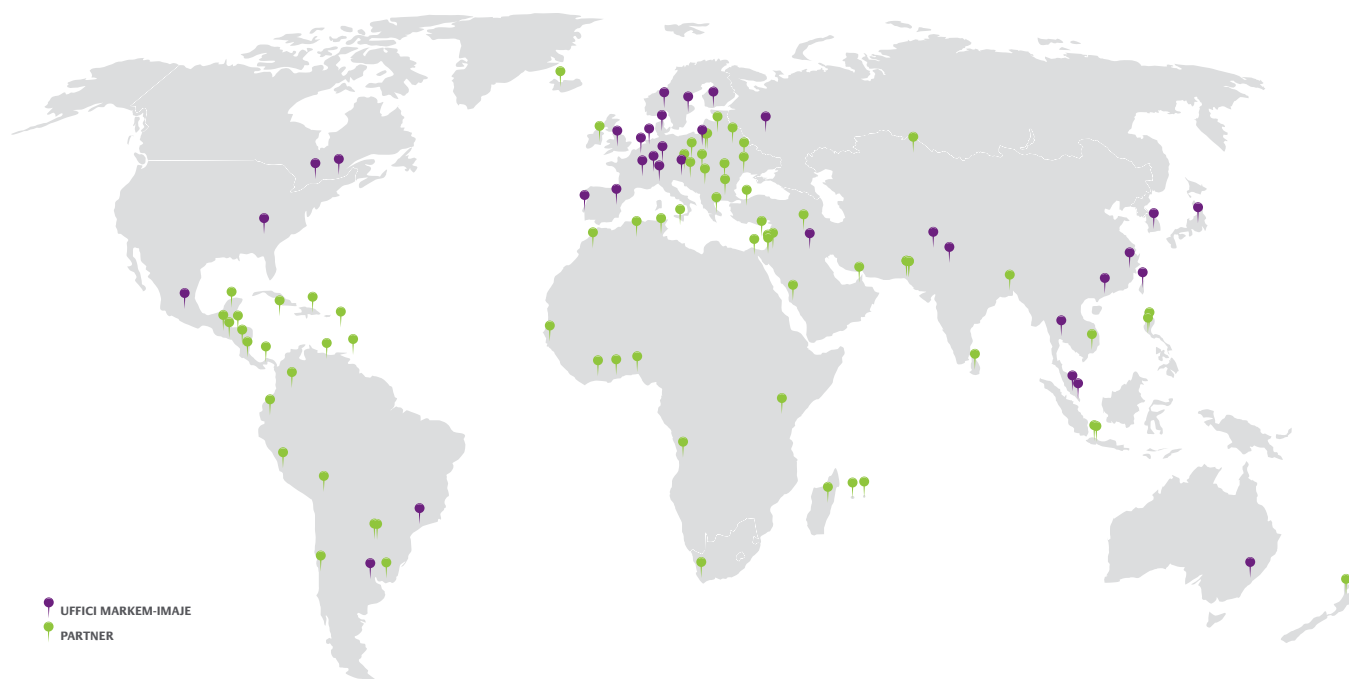
Programma di leasing personalizzato e scalabile

Progetta una soluzione chiave in mano che si adatti perfettamente alle vostre esigenze specifiche con Confidence 360, il nostro programma di noleggio flessibile per prevedere i costi.

Informazioni su Markem-Imaje

Markem-Imaje, società interamente controllata di Dover Corporation, collega i prodotti e protegge i marchi attraverso soluzioni intelligenti di identificazione, tracciabilità e coinvolgimento dei consumatori. Offriamo la gamma più completa del settore di sistemi di marcatura e codifica perfettamente integrati con software, servizi e materiali di consumo affidabili. Più di 50.000 clienti nel mondo si affidano a noi per liberare e scatenare il potere delle informazioni nei codici.

Con decenni di comprovata esperienza fornita attraverso la più vasta rete globale, aiutiamo i nostri clienti a ottimizzare l'efficienza della catena di fornitura, raggiungere gli obiettivi di sostenibilità e conformità, garantire la sicurezza dei prodotti e coinvolgere i consumatori. Intelligence, beyond the mark.



Markem-Imaje S.r.l.
Viale Milanofiori, Strada 1 – Palazzo F6
20090 Assago (MI) - Italia

Tel.: (+39) 02 440712.1

Fax: (+39) 02 44071272

markem-imaje.com/it