

STAMPA A TRASFERIMENTO TERMICO

Con una capacità di stampa di fino a 600 mm al secondo a 300 dpi, lo SmartDate X30 è una soluzione robusta e compatta, facile da installare in linee di produzione già esistenti e comoda per i costruttori da integrare in linee nuove. È il codificatore ideale per la marcatura su imballaggi flessibili per linee di produzione da media a bassa velocità.

Efficienza operativa

- **Soluzione senz'aria per tempi di operatività maggiori e costi inferiori**
Non richiede aria compressa. Oltre a ridurre i costi, la qualità di stampa si mantiene costante nel tempo.
- **Sistema di gestione automatica dei materiali di consumo.**
Nastri e teste di stampa sono riconosciuti e configurati automaticamente e il sistema è pronto per la codifica in pochi minuti dall'avviamento. Intervento umano non richiesto, senza errori.
- **Sistema di rilevamento dei punti difettosi per eliminare gli errori di stampa**
Qualità di codifica costante, grazie al monitoraggio esclusivo della testa di stampa.

Un'esperienza utente rafforzata

- **Soluzione monoblocco compatta**
Di dimensioni estremamente ridotte (20 cm x 17 cm x 18 cm), è facile da installare in linee di produzione già esistenti e comoda per i costruttori da integrare in nuove linee.
- **Intuitiva interfaccia utente da remoto (RUI)**
Interfaccia utente da remoto opzionale con schermo touchscreen da 10,1" collegabile e posizionabile ovunque sulla macchina imballatrice.
- **Facile da usare**
Dalla scelta del messaggio alla regolazione della stampa, tutto è appena a un clic di distanza. Accesso alle cinque metriche di produzione più importanti direttamente dallo schermo della RUI.
- **Configuratore di profilo per operazioni a prova d'errore**
La configurabilità della schermata iniziale dell'utente remoto e i profili utente protetti da password permettono la gestione degli accessi e limitano gli errori umani.

Affidabilità conveniente

- **Affidabilità senza confronto**
Il design semplice e robusto, ampiamente testato in impianti di confezionamento in tutto il mondo, offre la garanzia di una qualità sempre costante.
- **Fino al 15% in più* di codici per bobina**
Vasta scelta di bobine di nastri in funzione delle esigenze e del tipo di imballaggio.
- **Markem-Imaje, un servizio di qualità su cui poter contare**
Accesso diretto per usufruire tramite un singolo punto di contatto dell'assistenza dei nostri esperti su marcatori e consumabili.



Tempi di fermo ridotti al minimo con il primo TTO del mercato con gestione automatica dei consumabili.



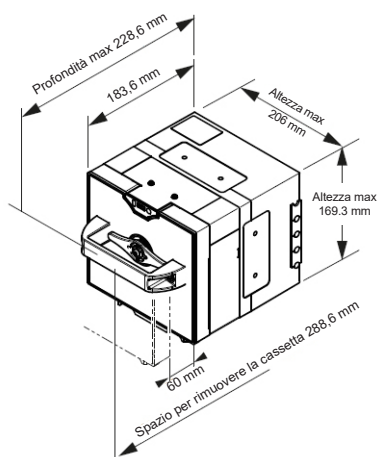
Connettività USB 2.0: Facile connessione a tastiere, lettori di codici a barre e chiavette USB.



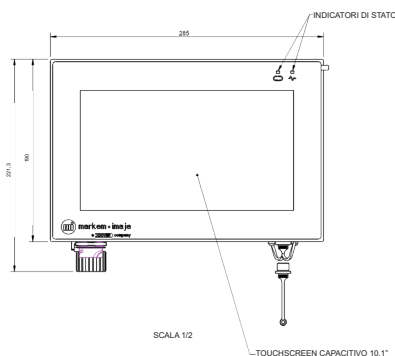
* Rispetto ad altri modelli della concorrenza.

SmartDate® X30 - Specifiche

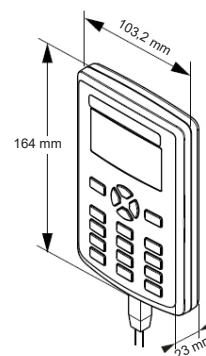
SmartDate X30



Interfaccia utente remota



Interfaccia palmare



Nome modello	SmartDate X30
Operazioni	<ul style="list-style-type: none"> • Interfaccia utente remota opzionale a colori • Interfaccia opzionale con terminale palmare con display LCD per la selezione messaggi, l'inserimento di dati variabili, la diagnostica e la configurazione del sistema • Interfaccia utente rimovibile/hot swap • Diagnosi completa • Regolazione stampa, protezione con password configurabile integrata • Robusti indicatori di stato a LED sul marcatore • Interfaccia hardware <ul style="list-style-type: none"> - Input: Funzione di lancio della stampa "Print go" e 1 input configurabile. - Output: errori, notifiche - Porta USB per download e caricamento di immagini, impostazioni e file di dati, posizione di archiviazione dei messaggi - Standard di comunicazione RS232, Ethernet - Protocolli di comunicazione per PC, PLC e confezionatrici; browser web su PC host; accesso a VPN (Virtual Network Computing) • Funzione genitore/figlio con assegnazione a un dispositivo Genitore di fino a 7 figli.
Caratteristiche di stampa	<ul style="list-style-type: none"> • Velocità di stampa: Intermittente: da 100 a 600 mm/s; Continua: da 50 a 600 mm/s • Superficie di stampa: Intermittente: 32 mm x 40 mm; Continua: 32 mm x 50 mm • Caratteristiche di stampa <ul style="list-style-type: none"> - Configurazione automatica della testa di stampa - Rilevamento dei punti difettosi - Distanza media tra i codici stampati: 0,5 mm - Sostituzione automatica dei codici dei turni e dei numeri di serie - Campi di acquisizione dell'utente a variabili multiple con testi alfanumerici • Funzioni di risparmio del nastro: risparmio del nastro radiale e stampa interlacciata • Specifiche di stampa: supporto font TrueType, compresi simboli e caratteri non latini; stampa di data e ora in tempo reale e aggiornamento automatico delle date di scadenza, codici a barre, inclusi Han Xin, QR, GS1 DataMatrix, RSS
Altre caratteristiche	<ul style="list-style-type: none"> • Forniture <ul style="list-style-type: none"> - Scelta di nastri a trasferimento termico: SmartDate Xceed, SmartDate Xtra e SmartDate Xpert - Larghezza del nastro: 22 mm e 33 mm - Lunghezza massima del nastro: fino a 700 m • Peso del marcatore <ul style="list-style-type: none"> - Intermittente: 5,5 kg - Continuo: 5,0 kg • Alimentazione elettrica: ~ 110 – 230 V CA (+/- 10%) 50 – 60 Hz • SmartDate X30 senza alimentazione elettrica richiede un voltaggio di 24 V CC • Nessuna alimentazione d'aria richiesta • Range di temperatura operativa: da 0 °C a 40 °C • Umidità: dal 10 al 90% senza condensa
Accessori	<ul style="list-style-type: none"> • Supporto di montaggio, codificatore e scanner di codici a barre
Software PC	<ul style="list-style-type: none"> • Compatibile con il pacchetto Systech Packaging Intelligence Suite™: CoLOS Free (incluso), CoLOS Base (opzionale), CoLOS Line (opzionale) e CoLOS Factory (opzionale). Visitate www.systechone.com per saperne di più

L'azienda si riserva il diritto di modificare il design e/o le specifiche dei prodotti senza preavviso.
© 2021 Markem-Imaje. Tutti i diritti riservati.

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
a  company

Per saperne di più, visita
www.markem-imaje.com