



Bassi costi di gestione

Lavora senza aria compressa e ottimizza l'utilizzo del ribbon

Performante

Riduzione dei cambi nastro con conseguente incremento produttivo

Facile da utilizzare

Qualità di stampa facile da impostare e mantenere nel tempo

TT Series

La serie TT di Linx (Thermal Transfer Overprints: TTO) è stata concepita per aumentare l'efficienza delle linee produttive, semplificando il processo di codifica su packaging flessibile.

Progettata per mantenere i costi di gestione bassi e incrementare la produttività della linea di produzione, la gamma TT è particolarmente adatta per la marcatura di: date di scadenza, numeri di lotto, barcode, ingredienti, loghi e altre informazioni su imballaggi flessibili per un'ampia gamma di applicazioni industriali.

Grazie a un innovativo sistema con motori passo-passo senza frizioni e all'utilizzo del marcatore senza aria compressa, la serie di marcatori TT stampa fino a 1000 mm/sec. su aree di stampa fino a 107 mm di larghezza.

Bassi costi di gestione

Lavora senza aria compressa, riducendo i costi operativi e di installazione, mantenendo costante la qualità di stampa.

Marcatore compatibile con un'ampia gamma di nastri, per coniugare al meglio le esigenze di stampa all'interno della linea di produzione.

Ottimizzazione dell'utilizzo del nastro grazie ai motori passo-passo bidirezionale, che genera più stampe per nastro.

Performance

Cambio del nastro facile e veloce grazie ad un leggero cassetto con apertura a pulsante.

Riduzione dei cambi nastro con conseguente incremento dell'efficienza produttiva (con lunghezza del nastro fino a 1200 mm).

Parti facilmente riparabili e sostituibili.

Facilità d'uso

Qualità di stampa facile da impostare e mantenere, grazie a un controllo elettronico della pressione sulla testina di stampa.

Nastro facile da sostituire, con un cassetto ideato per minimizzare gli errori.

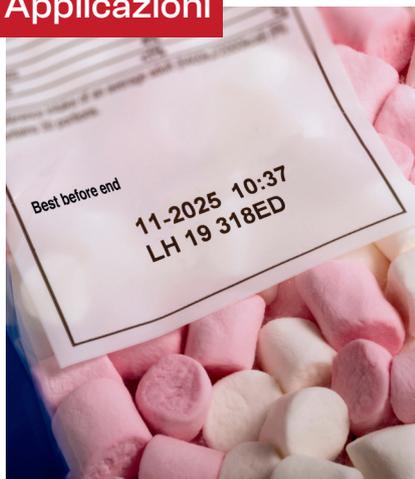
Marcatore facile da utilizzare, grazie a un touch screen semplice ed intuitivo.

La gamma TTO proposta da Tradex è composta da due modelli:

- Linx TT 750
- Linx TT 1000

Le differenze principali dei marcatori sono l'area e la velocità di stampa.

Applicazioni



Settore dolciario



Settore alimentare



Settore farmaceutico

Touch Screen



Marcatore



Nastro



PERFORMANCE

Modalità di stampa: intermittente e continua

Caratteristiche della testina di stampa:
53 mm, 300 dpi, 12 dots/mm; (TT 750)
107 mm, 300 dpi, 12 dots/mm (TT 1000)

Area di stampa (modalità intermittente):
Fino a 53 mm (W) x 75 mm (L) (TT 750)
Fino a 107 mm (W) x 75 mm (L) (TT 1000)

Area di stampa (modalità continua):
Fino a 53 mm (W) x 300 mm (L) (TT 750)
Fino a 107 mm (W) x 300 mm (L) (TT 1000)

Produttività max*:
Fino a 250 battute/minuto (TT 750)
Fino a 700 battute/minuto (TT 1000 - 53 mm)
Fino a 450 battute/minuto (TT 1000 - 107 mm)

Larghezza del nastro:
20 mm - 55 mm (TT 750)
55 mm - 110 mm (TT 1000)

Lunghezza massima del nastro:
Fino a 1200 mm (TT 750 e 1000)

Gap tra le battute: 0.5 mm

Velocità di stampa* (modalità intermittente):
40 mm/sec - 750 mm/sec (TT 750)
10 mm/sec - 800 mm/sec (TT 1000 - 53 mm)
10 mm/sec - 600 mm/sec (TT 1000 - 107 mm)

Velocità di stampa* (modalità continua):
40 mm/sec - 750 mm/sec (TT 750)
1 mm/sec - 1000 mm/sec (TT 1000 - 53 mm)
1 mm/sec - 1000 mm/sec (TT 1000 - 107 mm)

Lunghezza del cavo tra marcatore e controller: 3 metri (5 metri opzionale)

*la velocità di stampa e la produttività massima dipendono dal substrato, dall'applicazione e dalle impostazioni.

CARATTERISTICHE GENERALI

8.0" WVGA (800x480) touch screen LCD, incluso WYSIWYG con anteprima di stampa (TT 750 e TT 1000)

Guida a nastro bidirezionale senza frizione (include un indicatore per: consumo, rottura e fine del nastro)

Cassetto porta nastro con apertura a pulsante leggero e facile da utilizzare

Monitoraggio delle attività direttamente dalla macchina (stato della testina incluso)

3 livelli di accesso utente

Menù multi-lingua

CARATTERISTICHE DI PROGRAMMAZIONE E STAMPA

Utilizzo del software Linx CLARISOFT®

Font Windows®TrueType® (include linguaggi multipli e supporto Unicode)

Barcode EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E e QR (TT 500)

Barcodes EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Code 39, EAN128, Code 128, ITF, PDF417, Data Matrix, QR, RSS (including 2D composite codes) (TT 750 e TT 1000)

Testi e campi numerici fissi/variabili

Testi e campi numerici inseribili dall'utente

Incremento/decremento automatico del testo, contatori e barcode

Possibilità di disegnare figure semplici

Formati flessibili di data e ora

Calcolo automatico della data di scadenza

Formato per codificare i turni di lavoro

Più formati grafici multipli supportati - qualsiasi dimensione fino alla massima area di stampa

Campi per collegamento a database

Orientamento dei campi a 0°, 90°, 180° e 270°

Possibilità di specchiare, ruotare e di stampare in modalità inversa le immagini

Orario in tempo reale

Menù a tendina configurabili dall'utente

Funzionalità di risparmio dei nastri

OPZIONI DI MONTAGGIO

Supporti universali per l'integrazione a confezionatrici intermittenti o continue

GAMMA DEI NASTRI

Cera/resina o resina con un'ampia gamma di colori e di dimensioni

CONNESSIONE/INTERFACCIA

Ingressi esterni (software completamente configurabili): 2 PNP input (TT750)

Ingressi esterni (software completamente configurabili): 2 uscite a relè e 2 uscite PNP +24v

RS232

Ethernet

Supporto a chiave USB

Protocollo binario e ASCII

Modalità PC Host (Database da remoto) con l'uso di CLARINET® (opzione)

Software di gestione della rete: Claricom CLARINET® (opzione)

Collegamento fino a 4 TT 750 o TT 1000 con una singola interfaccia utente

CARATTERISTICHE FISICHE

Aria: aria compressa non richiesta

Livello di umidità: massimo 85%

Alimentazione: 100 - 240VAC, 50/60Hz

Temperatura d'esercizio: 0° - 40°C

PERMESSI/NORMATIVE

• CE • NRTL • FCC

