

Linx TT5 e TT10



Se codificate pellicole per imballaggi flessibili, etichette o cartoncino lucido, la Serie Linx TT vi offre la combinazione ottimale di benefici per migliorare la vostra produttività e minimizzare i costi.

Il Linx TT5 ha una larghezza di nastro standard (fino a 55 mm) ed è particolarmente adatto per la stampa di date di scadenza e codici di lotto. Il Linx TT10, grazie al suo nastro più largo (fino a 110 mm), è ideale per stampare messaggi più lunghi come ingredienti, loghi e informazioni di marketing. Entrambi i modelli sono ideali per un'ampia gamma di applicazioni, e in modo particolare per il settore degli snack, dei dolci e per l'industria farmaceutica.

Maggiore uptime della linea di produzione

- I codificatori Linx TT5 e TT10 utilizzano motori e non accoppiamenti o frizioni per

controllare la tensione del nastro; questo si traduce in un minor rischio di rottura del nastro.

- Il design del cassetto porta-nastro garantisce la sostituzione del nastro in modo semplice e rapido.
- Un minor numero di interventi di manutenzione e sostituzione del nastro contribuiscono ad aumentare l'uptime della linea.
- Il Linx TT5 è dotato di un nastro da 1000 metri, il nastro standard più lungo sul mercato.

Costo di proprietà ridotto

- I motori bidirezionali che comandano entrambe le bobine, svolgimento e avvolgimento, consentono di lasciare solo 1 mm di spazio tra i messaggi, quindi di produrre un numero maggiore di stampe per nastro, evitando sovrapposizioni di stampa.

Semplicità di utilizzo

- Lo schermo touch-screen a colori, facile da usare, riduce drasticamente gli errori di

programmazione e consente un funzionamento senza problemi.

- Interfaccia grafica intuitiva per visualizzare i messaggi prima di iniziare la codifica.
- Tre livelli di protezione con password, per una maggiore sicurezza di codifica.
- Pacchetto di diagnostica integrato completo, per ottimizzare la produttività.

Flessibilità straordinaria

- La progettazione dei codificatori Linx TT5 e TT10, consente di passare facilmente dalla modalità di stampa intermittente a quella continua, oltre al funzionamento "destra o sinistra".
- Elimina la necessità di acquistare codificatori aggiuntivi al cambiare delle esigenze di produzione.
- Entrambi i modelli possono essere fissati facilmente su molti supporti e staffe di codificatori preesistenti, e possono essere installati con rapidità e facilità su qualsiasi linea di produzione.



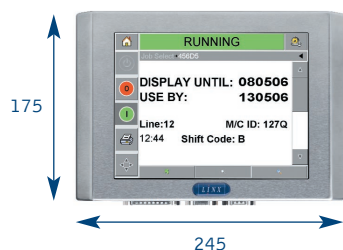
Linx TT5 e TT10

Dimensioni (mm)

Controller Vista dall'alto



Controller Vista frontale



Codificatore TT5



Codificatore TT10



Cassetto portanastro



Performance

Codificatore	Linx TT5	Linx TT10
Sistema esclusivo di trascinamento del nastro allo stato solido	•	•
Stampa intermittente	•	•
Stampa continuo	•	•
Testa di stampa	55mm, 300dpi, 12 punti/mm	110mm, 300dpi, 12 punti/mm
Area di stampa – Modalità stampa intermittente	53mm (L) x 75mm (P)	107mm (L) x 75mm (P)
Area di stampa – Modalità stampa continuo	53mm (L) x 135mm (P)	107mm (L) x 200mm (P)
Larghezza del nastro	20mm – 55mm	55mm – 110mm
Lunghezza massima del nastro	1000 metri	600 metri
Velocità di stampa – Modalità intermittente	50mm/sec – 800mm/sec	50mm/sec – 520mm/sec
Velocità di stampa – Modalità continuo	40mm/sec – 800mm/sec	40mm/sec – 520mm/sec
Lunghezza del cavo dal codificatore al controller	3 metri	3 metri
Modalità a rendimento elevato configurabili via software	•	•

Le velocità di stampa e il rendimento dipendono da risoluzione, supporto, applicazione e impostazione

Funzioni generali

- Interfaccia operatore con schermo touch-screen TFT SVGA da 8,4" (risoluzione 800 x 600)
- Interfaccia touch panel LCD a colori con anteprima di stampa WYSIWYG
- Sistema clutch-less di avanzamento bidirezionale del nastro
- Percorso del nastro ridotto
- 3 livelli di protezione con password
- Sistema di diagnostica integrato
- Memoria interna, Memoria Compact Flash e/o schede di espansione
- Memorizzazione dei parametri e impostazione off-line
- Interfaccia operatore multilingue
- Selezione del lavoro e supporto database come funzioni standard.

Funzioni di programmazione e di stampa

- Software di creazione immagini Claricom di CLARISOFT
- Supporto caratteri TrueType per Windows completamente scaricabile (incluso il supporto multilingue e Unicode)
- Campi di testo fissi, variabili e combinati
- Collegamento dei campi ai database
- Formati di data e ora flessibili
- Formati per la codifica dei turni
- Orientamento dei campi a 0°, 90°, 180°, 270°
- Stampa a specchio e rotazione immagine
- Funzioni di real time clock
- Funzione di calcolo automatico delle date di scadenza e di gestione delle concessioni
- Testo scalabile inclusi specchiatura, rotazione e inversione di stampa
- Supporto per diversi formati di file grafici – tutte le dimensioni fino alla massima area di stampa
- Codici a barre EAN 8, EAN 13, UPC-A, UPC-E Code 39, EAN128, Code 128, ITF, RSS (inclusi codici composti 2D)
- Blocchi di testo
- Aumento e riduzione automatica del testo, contatori e codici a barre
- Disegno di forme semplici
- Menu di scelta rapida dei campi configurabili dall'utente
- Memoria messaggi da 64MB

Opzioni

Sistema di supporto universale per l'integrazione del codificatore in sistemi di imballaggio •

Gamma di nastri

Base cera / resina •
Base resina •

Collegamenti / interfacciamento

Ingressi esterni (completamente configurabili via software)	3 ingressi PNP
Uscite esterne (completamente configurabili via software)	2 uscite con relé e 2 uscite PNP +24V
RS232	•
Ethernet	•
Supporto USB per memory stick	•
Protocolli di comunicazione binari, ASCII e driver per Windows	•
Modalità Host PC (database remoto) via CLARINET	○
Software di gestione di rete indipendente dal tipo di codificatore Claricom CLARINET	○
Unità master/slave – per il collegamento di quattro codificatori a un singolo controller	○
Unità server – Per integrazione completa dell'Interfaccia utente nei sistemi di imballaggio	○

Alimentazione

Aria	6 Bar, 90psi, non contaminata, 1,0ml/ciclo (max)
Alimentazione	90-264V
Temperatura d'esercizio	5° - 40°C

Approvazioni normative

MET NRTL	•
Marchio CE	•
FCC	•

chiave • Standard ○ opzionale

Linx impiega una politica di miglioramento continuo dei prodotti e pertanto si riserva il diritto di modificare le caratteristiche dei prodotti senza preavviso.

www.tradexsrl.com