

# Linx IJ350 & IJ370



## Il vostro codificatore macrocarattere richiede una pulizia regolare per ottenere una qualità di stampa elevata?

Con una tecnologia auto-pulente brevettata, i codificatori Linx IJ350 e IJ370 ad alta definizione ottimizzano e assicurano una qualità di stampa nitida su ogni cartone. Nessun pasticcio, nessun rumore, nessuna interruzione!

Il display compatto, rimovibile dei Linx IJ350 e IJ370 consente un'installazione facile e flessibile. Il touch screen a icone presenta un'interfaccia utente intuitiva che garantisce un funzionamento semplice, veloce e senza necessità di addestramento.

Il Linx IJ350 stampa messaggi fino a 53 mm e il Linx IJ370 fino a 70 mm di altezza. Entrambi sono perfetti per la codifica a macrocaratteri su una vasta gamma di materiali porosi.



## Testina di stampa auto-pulente

- La tecnologia auto-pulente completamente integrata mantiene sempre puliti tutti gli ugelli della testina di stampa, non sono necessari tempi di fermo o interventi manuali.
- Un sistema di protezione unico degli ugelli protegge dalla polvere, dai danni e da tipi scadenti di cartone, impedendo danneggiamenti alla stampante e assicurando testi, loghi e codici a barre sempre precisi e chiari.
- Il sistema innovativo di ricircolo dell'inchiostro permette che venga utilizzata ogni goccia di inchiostro, riducendo i costi di gestione: nessuno spreco e nessun pasticcio.

## Codifica senza errori

- Il software integrato guida l'utente nella selezione dei dati corretti per il messaggio da stampare, consentendo una codifica senza errori.



- L'interfaccia utente con touch screen sempre più intuitiva semplifica il funzionamento, con icone gradevoli, anteprima di stampa e barra di stato codificata a colori che fornisce un feedback istantaneo.
- Controllo intuitivo della macchina significa che è richiesto un addestramento minimo e che gli errori degli operatori sono improbabili.

## Display rimovibile

- Il display compatto e rimovibile può essere installato facilmente nella linea di produzione.
- È disponibile una vasta gamma di lunghezze del cavo, per la massima flessibilità durante l'installazione.
- La configurazione a schermo verticale rende il display visibile da tutto lo stabilimento, in modo tale da poter vedere immediatamente lo stato della stampante anche a distanza.



## Linx IJ350 & IJ370

### Dimensioni (mm)

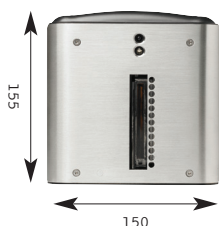
Vista 3D



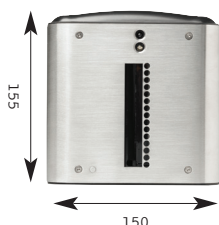
Dimensioni laterali



Dimensioni frontali IJ350



Dimensioni frontali IJ370



Unità display rimovibile (DDU)



### Prestazioni

	Linx IJ350	Linx IJ370
Codificatore ink-jet	•	•
Sistema di micro-spurgo auto-pulente brevettato	•	•
Testina di stampa integrata unica	•	•
Unità display rimovibile	•	•
Testina di stampa	53 mm, 7 punti/mm (180 dpi)	70 mm, 7 punti/mm (180 dpi)
Area di stampa	53 mm (H) x 2000 mm (L)	70 mm (H) x 2000 mm (L)
Velocità di stampa (ad alta risoluzione)	da 5.0 mm/s a 550 mm/s	da 5.0 mm/s a 550 mm/s
Distanza dall'ugello al substrato - massima	5.0 mm	5.0 mm
Distanza dall'ugello al substrato - ottimale	2.0 mm	2.0 mm
Intervallo altezza carattere	da 1.4 mm a 53 mm	da 1.4 mm a 70 mm
Lunghezza cavo tra la stampante e l'unità display	1 m (standard) 3 m (opzione)	1 m (standard) 3 m (opzione)
Orientamento stampante	Orientamento orizzontale (stampa su substrati verticali)	Orientamento orizzontale (stampa su substrati verticali)

Le velocità e la capacità di stampa dipendono da risoluzione, substrato, applicazione e impostazioni

### Caratteristiche generali

- Interfaccia operatore con touch screen 6,5" TFT VGA - con scambio a caldo tra le stampanti
- Rabbocco di inchiostro semplice con stampa continua
- Interfaccia LCD a colori con visualizzazione del messaggio WY-SIWYG
- Recupero e riciclaggio automatici di inchiostro
- Diagnostica di sistema integrata con messaggi di guida di facile utilizzo
- Frequenza di ciclo auto-pulente regolabile dall'utente
- Indicatore di stato codificato a colori ad alta visibilità
- Icone chiare e configurazione semplice dei menu opzioni
- Impostazione fuori linea e memorizzazione dei parametri
- Più lingue per l'operatore
- Selezione del lavoro e supporto del database nel modello standard

### Funzioni di programmazione e stampa

- Software per il design dell'immagine CLARISOFT
- Supporto dei font completamente scaricabile per Windows™ TrueType® (incluso lingue multiple e supporto Unicode)
- Campi di testo uniti, fissi e variabili
- Campi di collegamento ai database
- Formati data/ora flessibili
- Formati per codifica del turno
- Orientamento del campo 0°, 90°, 180°, 270°
- Stampa di immagine speculare, rotazione dell'immagine
- Funzioni orologio in tempo reale
- Calcolo automatico della data di scadenza
- Testo scalabile inclusa la rotazione, stampa speculare e inversa
- Formati per grafica multipla supportati - qualsiasi dimensione fino all'area di stampa massima
- Codici a barre EAN 8, EAN 13, UPC-A, UPC-E codice 39, EAN 128, codice 128, ITF, Databar (RSS) (incluso codici composti 2D), PDF417, matrice dati
- Blocchi di testo
- Testo, contatori e codici a barre con incremento/decremento automatici
- Campo di elenchi a cascata configurabili dall'utente per la massima flessibilità della linea
- Memoria per i messaggi di 512 MB (Compact Flash aggiornabile)

### Opzioni

Portale universale per l'integrazione del sistema di codifica sui sistemi di trasporto

•

### Gamma di inchiostri

Inchiostri pigmentati a base di olio, adatti a una vasta gamma di materiali porosi  
Confezione di inchiostro

Inchiostro nero LC8520 Linx non tossico, adatto a confezioni di alimenti)  
Contenitori non pressurizzati 2 misure: produzione Bassa/media produzione Elevata

### Connessione/interfaccia per

Ingressi esterni	3 ingressi PNP (segnale di stampa, selezione della linea, porta di stampa)
Uscite esterne (software completamente configurabile)	1 uscita relay e 2 PNP +24V
RS232/422	•
Ethernet 10/100 Base TX network	•
Supporto memory stick USB	•
Protocolli di comunicazione binaria e ASCII e driver Windows	•
Modalità Host PC (database remoto) utilizzando CLARINET™	○
Software di gestione della rete indipendente dal sistema di codifica CLARINET™	○
Unità Master/Slave - collegamento fino a quattro sistemi di codifica	○
a un'unità di controllo singola e all'interfaccia utente	○
Unità server - integra completamente l'interfaccia utente nel controllo delle macchine per confezionamento	○
Supporto del software per il design di etichettatura CODESOFT®	○
Emulazione ZPL per programmi di design di etichette	○

### Caratteristiche fisiche

Unità stampante e display rimovibile	ABS ad alto impatto con telaio in acciaio inossidabile
Immissione d'aria	6 Bar, 90 p.s.i., incontaminata
Alimentazione elettrica	da 90 V a 264 V AC, da 47 Hz a 63 Hz
Potenza nominale	50 W (media), 140 W (massima)
Intervallo temperatura di esercizio	+10°C to +35°C
Intervallo umidità di esercizio (senza condensa)	10% to 80%
Peso	Circa 5 kg

### Conformità normative

Marchio CE	•
FCC	•
UL60950:2000 (3ª edizione)	•
RoHS / RAEE	•

Caratteristiche • standard ○ option