

# Linx 7300



**Echipamentul dumneavoastră actual de codare implică prea multe costuri? Multe imprimante cu jet continuu de cerneală au costuri ascunse și în timp acestea pot deveni mult mai mari decât pretul imprimantei.**

Gama de imprimante Linx 7300 este concepută pentru a evita costurile ascunse și a vă ajuta să economisiți bani cu fiecare tipărire. Imprimanta Linx 7300 asigură o tipărire rapidă, fără contact a mesajelor pe aproape orice suprafață mobilă de pe linia de producție.

#### Cele mai reduse costuri de operare

- Revizii periodice la maxim 6000 ore
- Întreținere de rutină minimă – fără module de cerneală scumpe de înlocuit și fără schimbări ale rezervorului de cerneală între operațiunile de service
- Cel mai redus consum de solvent cu modelul Linx 7300 Solver.

#### Timpi morți de producție reduși la minimum

- Sistemul FullFlush™ curăță automat și usucă apoi capul de tipărire și tubulatura la fiecare oprire, minimizând curățarea manuală
- Reumpleri rapide, fără erori cu sistemul SureFill™
- Timpi de curățare reduși – o incintă robustă, bine proporționată minimizează pătrunderile murdăriei.

#### Codare fără erori

- Software-ul QuickSwitch™ permite modificări rapide și ușoare ale codului utilizând un scanner de cod de bare
- Portul USB integrat permite un transfer fără erori al conținutului mesajului și a datelor de configurare între imprimante
- Interfața utilizator color, intuitivă, cu afișaj WYSIWYG pentru configurare ușoară a mesajelor, minimizează erorile de codare.

#### Funcții care asigură compatibilitatea și în viitor

- Matrice de date și o tipărire în 3 linii oferite ca standard, cu tipărire opțională pe 4 sau 5 linii

- Este disponibilă o gamă largă a formatelor de mesaje, inclusiv logo-uri și coduri de bare
- Linii adiționale de tipărire, viteze de tipărire mai rapidă și opțiuni de comunicare de la distanță pot fi adăugate în funcție de necesitățile dumneavoastră.

Gama Linx 7300 include imprimante specializate care sunt concepute pentru a asigura cele mai reduse costuri de tipărire în aplicații specifice:

**Linx 7300 Spectrum** – pentru tipărire cu contrast ridicat pe suprafețe închise la culoare sau colorate, cu cerneluri pigmentate speciale

**Linx 7300 Solver** – pentru cel mai redus consum de solvent

**Linx 7300 Swift** – pentru tipărire pe linii de producție de mare viteză

**Linx 7300FG** – pentru tipărire cu cerneluri agreeate alimentar, inclusiv marcarea pe ouă

**Linx 7300BC** – pentru tipărire pe sticle ude (condens)



## Linx 7300

### Dimensiuni (mm)

#### Vedere de sus



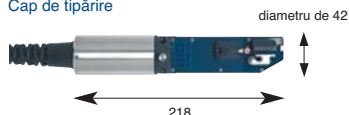
#### Vedere frontală



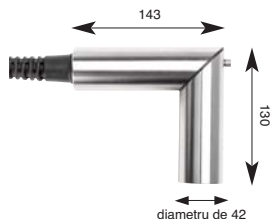
#### Vedere laterală



#### Cap de tipărire



#### Cap de tipărire Midi SRRA



### Viteze de tipărire și opțiuni de cap de tipărire

Cap de tipărire	Micro	Mini	Ultima <sup>a</sup>	Midi <sup>i</sup>	Midi EC	Ultima plus	Midi plus
Linii de tipărire suportate	1,2,3 sau 4	1 sau 2	1,2 sau 3	1,2,3,4 sau 5	1, 2 sau 3	1,2 sau 3	1,2,3,4 sau 5
Înălțime caractere	Între 1,1 și 8,0 mm	Între 1,4 și 6,7 mm	Între 1,8 și 7,8 mm	Între 1,8 și 12 mm	Între 1,8 și 10,5 mm	Între 2,1 și 9,5 mm	Între 2,1 și 13,8 mm
Viteză maximă: tipărire pe o singură linie, scriere distanțată opțiune de tipărire de înaltă performanță	8,41 m/s	6,83 m/s	6,25 m/s	6,28 m/s	6,28 m/s	7,28 m/s	2,10 m/s
Număr maxim de caractere pe secundă	2222	2667	2222	1905	1905	2133	821
Opțiuni de tipărire de înaltă performanță (HP)	○	○	○	○	○	○	○
Linx 7300	○	○	●	○		○	○
Linx 7300 Spectrum						●	○
Linx 7300 Solver	○	○	●	○			
Linx 7300 Swift		●					
Linx 7300FG					●		
Linx 7300BC			●	○			

<sup>a</sup>Pentru anumite cerneluri, capetele de tipărire Ultima A și Midi A înlocuiesc capetele de tipărire Ultima și Midi pentru a oferi fiabilitate. Vitezele de tipărire rămân nemodificate.

### Funcții generale

- Un singur buton de pornire și oprire
- Creare și editare simplă a mesajelor prin meniu WYSIWYG
- Sistem de reumplere SureFill™ fără erori și indicatoare pe ecran ale nivelului de fluid
- Tastatură QWERTY integrată (dimensiune standard) și afișaj color 1/4 VGA cu iluminare din fundal, indicatoare de stare imprimantă (4 LED-uri)
- Port USB pentru copierea mesajelor și setărilor de imprimantă și efectuarea unor copii de siguranță a acestora
- Sistem automat FullFlush™ de spălare a tubulaturii capului de scriere
- Oprire automată
- Diagnosticări automate
- Limbi multiple pentru operator (selectabile de către utilizator)
- Interval de revizii ajustat dinamic (indisponibil la Spectrum, FG)
- Funcții protejate prin parolă
- Capacitate dinamică de stocare logo și mesaje

### Programare și facilități de tipărire

- Text fix și variabil
- Caractere majuscule și minuscule
- Tipărire elemente grafice / logo
- Creare și editare logo, pe ecran
- Selectare QuickSwitch™ a mesajelor și editare utilizând scannerul de cod de bare
- Coduri de bare EAN 8, EAN 13, 2 din 5, ITF, Cod 39, Cod 128, UPC-A
- Coduri 2D de matrice de date
- Factor de îngroșare a caracterelor (de până la 10 ori)
- Funcții de înălțime, lățime și întârziere pentru dimensionare și poziționare ușoară a codului
- Formate standard și definite de utilizator pentru codare
- 7300FG: Configurație de coduri pentru ouă compatibilă cu intervalul de service în fermele avicole, oferind operare fiabilă în medii precum hambarele
- 7300 Spectrum: Inversare coduri de bare și text, de exemplu alb pe negru
- Interfață de comunicare la distanță
- Funcții de ceas în timp real
- Funcție automată de decalare a datei
- Codare și numărare lot
- Numerotare secvențială
- Mod dinamic de inversare a tipăririi pentru linii transversale
- Tipărire cu caractere rotite ("coloană")
- Creare / editare mesaje în timpul tipăririi
- Funcție de temporizare mesaj
- Opțiuni flexibile de declanșare a tipăririi
- Mesaj bazat pe PC LogoJet și software de creare logo
- 7300 Swift: fonturi înguste pentru codare pe suprafețe de tipărire mici
- 7300 Spectrum: timpi de amestec cerneală pre-setați, programabili

### Opțiuni cap de tipărire

- Tub de 2m
- Tub de 4m (indisponibil cu imprimantele Solver sau FG)
- Configurație cap de tipărire la 90°
- Flux pozitiv de aer la capul de tipărire
- Capac teșit la 45° pentru capul de tipărire
- Capac ecranat magnetic pentru capul de tipărire
- Cap de tipărire în unghi drept Midi (SRRA) (pentru 7300, Solver), lungime de 130mm

### Gamă de cerneală

	Linx 7300	Linx 7300 Spectrum	Linx 7300 Solver	Linx 7300 Swift	Linx 7300BC	Linx 7300FG
Cerneala Linx pe baza MEK (colorant / pigment ușor)	●	● (pigmentare ușoară)	●	● (1240, 1405)	● (1058)	
Cerneala Linx pe bază de amestec	●		●			
Cerneala Linx pe baza de etanol	●					
Cerneala Linx pe baza de MEK pigmentată cu opacitate ridicată		●				
Cerneluri Linx agreate alimentar						●

### Conexiuni / interfață pentru

- Senzor de viteză
- Detectoare produs primar și secundar
- Iesire alarmă externă într-o singură treaptă
- USB
- RS232
- Iesire alarmă externă în mai multe trepte
- Ethernet
- I/O paralelă
- Declanșări multiple ale imprimării de către un singur senzor optic / senzor viteză
- Conexiune de alarmă cu contact fără tensiune (de exemplu pentru utilizare cu o alarmă externă alimentată de la priză)

### Caracteristici fizice

Șasiu și carcasa	Oțel inoxidabil
Protecție nominală la mediu IP55 (EN 60529:1991/IEC60529:1989)	● (indisponibilă cu 7300 Spectrum)
Protecție nominală la mediu IP65 (EN 60529:1991/IEC60529:1989)	○ (standard pentru 7300 Spectrum, indisponibilă cu imprimante 7300FG)
Opțiuni de montare	Banc sau consolă
Temperaturi de operare	5 – 45°C (FG: 0 – 40°C)
Umiditate (r.h., fără condens)	90% max
Tensiune de alimentare	100-230V, 50/60Hz
Putere nominală	200W
Greutate	21kg (Spectrum și FG, 24kg)

### Aprobări reglementate

- TÜV/GS
- Marcaj CE
- FCC

Legenda ● standard ○ opțional

www.bottlingprinting.eu  
www.linxglobal.com



Pentru mai multe informații, vă rugăm contactați Bottling Printing Srl - 29 Radu Robescu Street, Bucharest 2nd District, Romania  
Phone: 0040-21-250.11.71 Fax: 0040-21-653.17.20 Mail: sales@bottlingprinting.eu www.bottlingprinting.eu