

inkjetová bezdotyková tlač

LINX 7300 SOLVER



LINX 7300 SOLVER je bezdotyková inkjetová tlačiareň, ktorá bola navrhnutá tak, aby redukovala spotrebu solventu až o 40% *, pri preplachu zabezpečuje minimálne znehodnotenie SM, tým zaisťuje nižšie prevádzkové náklady a zvyšuje spoľahlivosť.

Najnižšie prevádzkové náklady

Pri nízkych teplotách ponúka najnižšiu spotrebu solventu v porovnaní s inými CIJ systémami.

Dynamicky prispôsobiteľný servisný interval až 6000 prevádzkových hodín. Minimálne náklady na bežnú údržbu, nie je potrebné meniť atramentové moduly alebo nádrže.

Minimalizácia výrobných prestojov

Na rozdiel od iných zariadení, nevyužíva chladiaci systém pre solvent, tým neriskuje poruchu kondenzačného alebo ventilačného zariadenia.

System FullFlash™ pri každom vypnutí automaticky vyčistí a vysuší tlačovú hlavu a prírodnú hadicu, minimalizuje potrebu manuálneho čistenia. Rýchle dopĺňanie atramentu a solventu novým systémom SureFill™. Robustný, celonerezový kryt minimalizuje usadzovanie nečistôt, vyžaduje minimálny čas na čistenie.

Bezchybné kódovanie

Softvér QuickSwitch™ umožňuje rýchlu a jednoduchú zmenu kódu pomocou snímača čiarových kódov. Integrovaný USB port zaisťuje bezproblémový prenos obsahu a parametrov správy medzi tlačiarmi.

Farebná obrazovka s jednoduchou štruktúrou menu zaisťuje rýchle a jednoduché nastavenie správ a minimalizuje chyby pri výbere správy.

Možnosti

V základnej verzii je možnosť Datamatrix kódu a 3 riadková tlač, ktorú možno rozšíriť na 5 riadkov. K dispozícii je široká škála formátov správ, včítane loga a čiarových kódov. Veľký rozsah rýchlosti tlače až 7,2 m/s.

* - znižuje spotrebu solventu až o 40% v porovnaní so štandardnými tlačiarmi LINX. Úspory sú vyššie pri porovnaní s ostatnými CIJ tlačiarmi na trhu. V priemere LINX 7300 SOLVER spotrebuje menej ako 4 ml solventu za hodinu pri teplote pracovného prostredia 20 °C.



Tlačová hlava	MICRO	MINI	ULTIMA*	MIDI*
Počet riadkov	1,2,3 alebo 4	1 alebo 2	1,2 alebo 3	1,2,3,4 alebo 5
Výška znaku	1,1 - 8,0 mm	1,4 - 6,7 mm	1,8 - 7,8 mm	1,8 - 12 mm
Max. rýchlosť	8,41 m/s	6,83 m/s	6,25 m/s	6,28 m/s
Max. počet znakov/sek.	2222	2667	2222	1905
Vysoká rýchlosť (HP)	○	○	○	○

* Pre niektoré atramenty sú typy Ultima a Midi nahradené novými tlačovými hlavami Ultima A a Midi A

Rozmery (mm)



Programové a tlačové vybavenie

- Fixný a variabilný text
- Veľké a malé písmená
- Grafika/logá
- Tvorba grafiky a editácia v menu
- Voľba správy QuickSwitch™ a editácia pomocou snímača čiarového kódu
- Čiarové kódy EAN 8, EAN13, 2 z 5, ITF, kód 39, kód 128, UPC-A
- Data Matrix 2-D kódy
- Tvorba a editácia správy počas tlače
- Inverzné zobrazenie čiarového kódu a textu napr. biele na čierne
- Programovateľné formáty pre kódovanie zmien, dátumu a času
- Rozhranie pre diaľkovú komunikáciu
- Rôzne možnosti formátu dátumu
- Funkcie reálneho času
- Postupné číslovanie
- Sekvenčné správy a čísla
- Funkcia načasovania správy
- Zhrubnutie tlače až 10x
- Rotácia znakov
- Voľba flexibilného spúšťania tlače
- Softvér LogoJet pre tvorbu loga a správy
- Programovateľná doba miešania atramentu
- Funkcia výšky, šírky, oneskorenia pre jednoduché nastavenie veľkosti a umiestnenia kódu

Štandardné funkcie

- Zapnutie a vypnutie jedným spínačom
- Jednoduché vytváranie a editácia správy pomocou WYSIWYG riadiaceho menu
- Automatický preplach tlač. hlavy systémom FullFlush™
- Systém dopĺňovania SureFill™
- Integrovaná klávesnica QWERTY (skut. veľkosť)
- 1/4 VGA displej s podsvietením
- USB port pre kopírovanie a zálohu správ a nastavenie tlačiarne
- Automatické vypnutie
- Automatická diagnostika
- Dynamická pamäť
- Funkcie zabezpečené heslom, voľba niekoľkých jazykov

Typy atramentu

- Na báze MEK
- Mix

Označovacie hlavy

- 2 m kábel
- 4 m kábel
- Prívod vzduchu do označ. hlavy
- 90° označovacia hlava
- Skosený tubus označ. hlavy
- Midi rohová hlava

Prípojky / rozhranie pre

- Rýchlostný snímač
- 2 spínače pre fotobunku
- Externý jednoduchý alarm
- USB, RS 232
- Externý multi alarm
- Ethernet
- Paralelný I/O
- Hromadné spúšťanie tlačiarní z jedného snímača produktu

Prevádzkové parametre

Kryt	celonerezový
Krytie štandardné	IP 55 (IP65 - možné dokúpiť)
Vlhkosť	10-90% bez kondenzácie
Napájanie	90-240V, 50/60Hz
Hmotnosť	21 kg
Teplota	5-45°C

- Štandardná výbava
- Možnosť dokúpiť

BOTTLING PRINTING

jednotka v priemyselnom značení