



Geschätzte Kunden und Partner

Auch zu unserer Überraschung gibt es immer wieder Innovationen bei den Beschriftungsgeräten. Die Tendenz geht Richtung tiefere Betriebskosten, einfacheres Handling und störungsfreien Betrieb!

Wir können Ihnen an der „easyfair Verpackung“ in Zürich gleich drei Innovationen vorstellen. Wir sind überzeugt, damit den Nerv der Zeit zu treffen. Investitionen in neue Anlagen müssen sich heute in spätestens 3 Jahren rechnen, sonst lohnt sich eine Neuinvestition nicht.



Ein absolutes Highlight ist der ATD IP500 mit seiner Europa-Premiere. Bei diesem Drucker sind die ganze Elektronik und die Tintenversorgung im Druckkopf integriert, zur Programmierung kann er an jeden Laptop angeschlossen werden.

Wir konnten das Jahr 2009 trotz Rezession mit einem neuen Verkaufsrekord abschliessen; viele alte und neue Kunden liessen sich von unserer Philosophie der Kostensenkung überzeugen. Nutzen Sie die Chance, kostensparende Produkte kennenzulernen: unser Verkaufsteam demonstriert Ihnen gerne die Vorzüge der Neuheiten.

Thomas Saner

Kurz-News

- Die neue Generation Beschriftungsgeräte
- Der Linx 7300 spart Geld bei jedem Druck
- Linx 7300 Solver - für geringsten Lösungsmittelverbrauch
- Linx IJ350 - Grosszeichendrucker mit abnehmbarem Display
- Linx IJ350 - Selbstreinigung sorgt für kristallklare Beschriftung
- ATD IP500 - Kleinzeichendrucker für industrielle Anwendungen

Die neue Generation Beschriftungsgeräte

Das neue Jahr startet mit einer Vielzahl innovativer Drucker. Die Highlights präsentieren wir dieses Jahr persönlich an der easyFairs® Verpackung Schweiz in Zürich vom 21. - 22. April.

Linx 7300 - Kleinschriftdrucker (CIJ)



Der moderne Nachfolger des bereits erfolgreichen Linx 6900 verfügt über viele Neuerungen, welche die Codierungskosten senken bei bester Druckqualität. Zudem gibt es neu die Solver Option, mit welcher sich der Lösungsmittelverbrauch um bis zu 40 % reduzieren lässt.

Linx IJ350 - Grosszeichendrucker



Noch nie war das Beschriften von Aussenverpackungen so einfach und mit dem abnehmbaren Touchscreen Monitor sind der Flexibilität keine Grenzen gesetzt. Dank dem selbstreinigenden Druckkopf mit patentiertem Düsenschutzsystem gelingt jeder Druck gestochen scharf.

ATD IP500 - Kleinzeichendrucker



Direkt über den Computer lässt sich dieser innovative Drucker ansteuern. Nie mehr Kabelsalat und eine schnelle Installation an der Produktionslinie sind nur zwei der Vorteile. Wartungen entfallen komplett dank dem integrierten Druckkopf in den Tintenkasnetten.



easyFairs® Verpackung Schweiz

21. - 22. April 2010 in Zürich

Kostenlose Eintrittskarten sind direkt bei uns erhältlich.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Der Linx 7300 spart Geld bei jedem Druck

Linx Printing Technologies hat seinen technisch anspruchsvollsten Continuous Ink Jet (CIJ) Drucker eingeführt, der Unternehmen in den verschiedensten Branchen bei der Senkung der Codierungskosten hilft.

Der Linx 7300 vermeidet verborgene Kosten dank tiefstmöglicher Betriebskosten, minimierten Produktionsausfallzeiten, fehlerfreiem Codieren und Zukunftssicherheit.



Eine der Hauptursachen hoher Gesamtkosten sind die Wartungskosten. Linx vermeidet sie, indem die Wartungsintervalle auf die genaue Umgebung und Nutzung des Kunden abgestimmt werden, wobei Intervalle von bis zu 6000 Stunden möglich sind. Die planmässige Wartung ist minimal und im Gegensatz zu anderen Druckern auf

dem Markt müssen keine teuren Tintenmodule ausgewechselt werden. Ebenso muss der Tintenbehälter zwischen Wartungen nicht gewechselt werden – ein weiterer „verborgener“ Kostenfaktor bei manchen Codiergeräten.

Um teure Ausfallzeiten zu vermeiden, die durch Produktionsstillstände verursacht werden, nutzt der Linx 7300 sein FullFlush™ System, das automatisch bei jeder Abschaltung für die gründlichste Reinigung und Trocknung des Druckkopfs und der Leitung sorgt. Folglich ist nur einmal im Monat eine manuelle Reinigung erforderlich – im Gegensatz zu anderen Druckern, bei denen die Produktion für deren Reinigung täglich aufgehalten werden kann. Linx schätzt, dass Kunden im Vergleich zu einem Drucker, der täglich gereinigt werden muss, im ersten Jahr der Installation bis zu einer Woche Produktionszeit gewinnen können.

Die Reinigungszeiten werden weiter durch das robuste, abgerundete Edelstahlgehäuse des Druckers reduziert, da es keine Schmutzfallen hat und Flüssigkeit ungehindert vom Drucker ablaufen lässt.



Das SureFill™ System sichert ein schnelles und fehlerfreies Nachfüllen von Tinte und Solvent. Schnelle und einfache Codewechsel ermöglicht die QuickSwitch™ Software. Zudem können durch einen integrierten USB-Port Codes und Druckereinstellungen problemlos zwischen Druckern übertragen werden.



Linx ist sich bewusst, dass sich die Bedürfnisse vieler Kunden mit der Zeit ändern und hat daher den Linx 7300 mit einer Reihe von Funktionen ausgestattet, die ihn zukunftssicher machen. Datenmatrix- und 3-zeilige Codierung sind standardmässig verfügbar, 4- und 5-zeilige Drucken sind optional. Es steht eine Vielzahl verschiedener Codeformate zur Verfügung, einschliesslich Logos und Barcodes.

Der Linx 7300 bietet eine flexible und zuverlässige Codierlösung und wird von einem umfangreichen Tintensortiment für schnelles berührungsloses Drucken auf die meisten Materialien unterstützt.

Linx 7300 Solver - für geringsten Lösungsmittelverbrauch

Die Solver Option reduziert den Lösungsmittelverbrauch um bis zu 40 % und sorgt so für geringste Betriebskosten bei maximaler Zuverlässigkeit.

Linx ist stets bestrebt die Kosten von Verbrauchsmaterial möglichst gering zu halten. Der standardmässige Linx 7300 bietet bereits beneidenswerte Sparsamkeit beim Lösungsmittelverbrauch. Für starke Verbraucher, bei denen der Drucker rund um die Uhr im Einsatz ist, empfiehlt Linx jedoch die Linx 7300 Solver Option, mit der der Lösungsmittelverbrauch um bis zu 40% gesenkt werden kann, indem speziell entwickelte intelligente Software verwendet wird. Die Software denkt beim Drucken mit, um den Lösungsmittelverbrauch je nach Anwendung anzupassen.

Auch sonst umfasst die Linx 7300 Reihe von Kleinschriftdruckern eine grosse Auswahl von Spezialdruckern für die unterschiedlichsten Anwendungen und Bedürfnisse:

- 7300 Spectrum für kontrastreiches Drucken auf dunkle oder farbige Oberflächen
- 7300 Swift für Hochgeschwindigkeitslinien
- 7300 BC zum Drucken auf nasse Flaschen



Grosszeichendrucker mit abnehmbarem Display

Der Linx IJ350 erfüllt alle Anforderungen für die Codierung von Sekundärverpackungen. Zudem bietet er einfache Wartung, gleichbleibend perfekte Druckqualität, simple Benutzeroberfläche sowie eine flexible Installation.



Der Linx IJ350 wurde eingeführt, um einen komplett ausgestatteten LCM-Codierer anzubieten, der die Anforderungen von Kunden erfüllt, die klare, lesbare und genaue Codierung von Sekundärverpackungen mit insbesondere hervorragender Wiedergabe von maschinenlesbaren Barcodes benötigen.

Die kompakte, tragbare Grösse des Codierers garantiert eine problemlose Installation, wo auch immer er benötigt wird und ein einfaches Wechseln zwischen Produktionslinien. Ein langes Kabel sorgt dafür, dass das Display in bis zu 3 m Entfernung optimal positioniert werden kann;

ein einziges Display kann für mehrere Drucker verwendet werden. Die senkrechte Konfiguration des Bildschirms bedeutet, dass die Anzeige von der anderen Seite der Fabrik aus zu sehen ist, was ihn noch praktischer macht. Der Druckerstatus ist so auch aus der Ferne jederzeit auf einen Blick erkennbar.

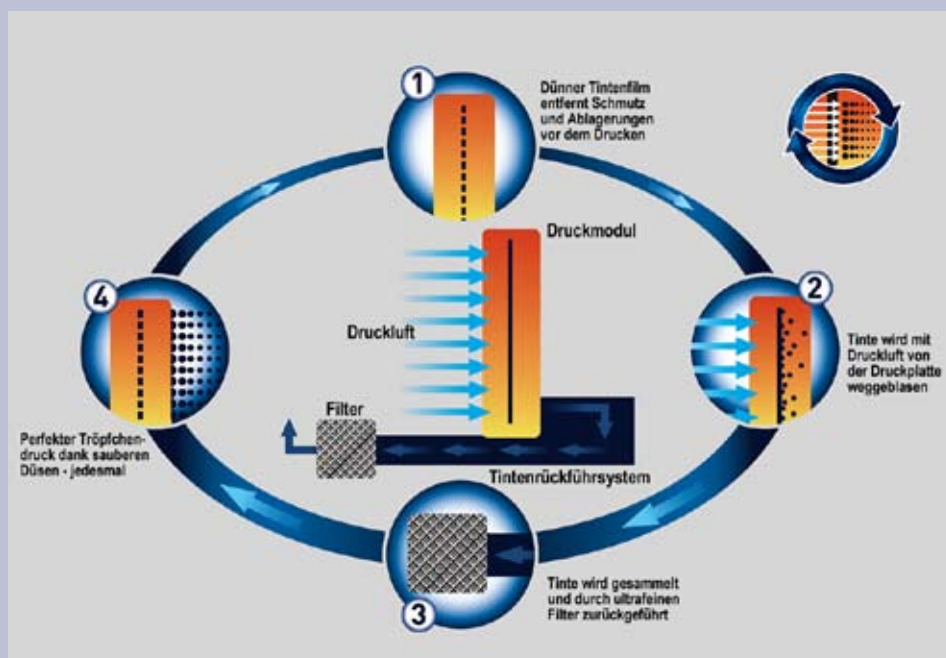
Dank des Icon basierten Touchscreen Displays mit einfachem Benutzer-Interface sind häufig ausgeführte Aufgaben nur eine Berührung

entfernt und auf die meisten übrigen Funktionen kann mit zwei Berührungen zugegriffen werden. Neben der WYSIWYG-Funktion zum einfachen Anzeigen von Texten hat Linx eine stark visuelle Statusleiste entwickelt, die ein „Ampel“-Farbcodierungssystem nutzt, um Aktualisierungen auf einen Blick sichtbar zu machen. Die kompakte Displayeinheit ist zudem abnehmbar, was maximale Flexibilität bei der Installation gewährleistet.



Selbstreinigung sorgt für kristallklare Beschriftung

Die Hauptinnovationen des Linx IJ350 umfassen einen selbstreinigenden Druckkopf mit einem patentierten Düschenschutzsystem, das die Leistung verbessert und die Gesamtkosten über die Lebensdauer senkt.



Die vollständig eingeschlossene Selbstreinigungstechnik des Codierers hält alle Druckkopfdüsen zu jeder Zeit sauber, wodurch Ausfallzeiten minimiert und die Notwendigkeit manueller Eingriffe beseitigt werden. Das einzigartige Düschenschutzsystem schützt vor Staub und Verschmutzung der Druckfläche, verhindert dadurch teure Schäden und sorgt für klares, genaues Drucken von Text, Logos und Barcodes.

Die Selbstreinigungsmethode ist als „Mikrospülung“ bekannt und nutzt einen kleinen Film von Tinte auf dem Druckkopf, um vor dem Drucken Schmutz aufzunehmen. Dieser wird mit sauberer Luft angestrahlt, um die Tinte von der Druckplatte zu blasen. Die Tinte wird dann gesammelt und zurückgeführt, wobei sie durch einen Hochleistungsfilter gelangt, um die Tinte im System sauber zu halten. Dieses innovative Tintenrückführungssystem reduziert die Gesamtkosten über die Lebensdauer und die Entsorgung von Abfalltinte entfällt, da jeder Tropfen Tinte genutzt wird.

Kleinzeichendrucker für industrielle Anwendungen

Der ATD IP500 ist ein robuster, zuverlässiger und kostengünstiger Kleinzeichendrucker für industrielle Anwendungen, kompakt in einer einzigen Einheit untergebracht.

Preiswert bedeutet nicht leistungsschwach – Im Gegenteil, der IP500 ist mit den verschiedensten Features ausgestattet, die man normalerweise nur bei viel teureren Druckern erwarten würde:

- Kaum ausgepackt, schon installiert
- Kein Schmutz durch Tintenkasette dank integriertem Druckkopf
- Integrierte Drucksensoren
- Druckgeschwindigkeit von 1 m/s bei 300 dpi
- Druck in alle Richtungen
- Automatische Geschwindigkeitskontrolle
- Zeit, Datum, Zähler
- Barcodes
- PC/Plug-in-Programmierung
- Drückt auf matte und glänzende Oberflächen
- Wartungsfrei
- Leichtes Einsetzen der Tintenkasette

Das Tintensystem des ATD IP500 besteht durch viele Vorteile. Der Druckkopf ist in der Tintenkasette integriert, welche durch einfaches Ein- und Ausklicken gewechselt wird.



Dank diesem cleveren System entsteht weder Tintenschmutz noch wird eine Düsenwartung benötigt. Der ATD IP500 druckt auf poröse und nicht poröse Materialien, dies wird durch das breite Tintensortiment ermöglicht, ebenso stehen verschiedenste Farben zur Verfügung. Die Druckkosten lassen sich leicht berechnen durch die Grafikanzeige des Tintenverbrauchs und das integrierte Tintenwarnsystem verhindert Tintenverschwendung.

Der ATD IP500 ermöglicht kostengünstiges Drucken von bis zu 2 Zeilen mit einer Auflösung von 300 dpi.



Ohne grossen Aufwand kann die kompakte Einheit an der Produktionslinie integriert werden. Kein Kabelsalat und nur wenige Halterungen sorgen für eine schnelle Installation, mit dem Druck kann sofort begonnen werden.

Die Programmierung erfolgt schnell und bequem per Computer, Meldungen werden direkt im PC gespeichert. Selbstverständlich ist die benutzerfreundliche Software im Lieferumfang inbegriffen und ermöglicht eine intuitive On-Screen-Programmierung. Die Bedienung ist denkbar einfach, lange Einführungen entfallen.

Der Druck erfolgt anschliessend selbstständig durch die im Druckkopf integrierte Steuerung. Geschwindigkeits- und Drucksensoren sorgen für einen schnellen und präzisen Druck. So leicht beschriftet man heute Produkte und Verpackungen. Der robuste Druckkopf aus Edelstahl/ Aluminium ist zuverlässig und platzsparend.

Der ATD IP500 ist der günstigste Kleinzeichendrucker seiner Klasse. Nebst der PC Software enthält der Starterkit zudem alle seriellen Datenkabel, Druckkopf, Halterung und 5 Tintenkasetten.



Mehr über Linx Codier- und Etikettiersysteme

Wenn Sie mehr über die Saner Linx Produktpalette - einschliesslich der hier beschriebenen Beschriftungs- und Etikettiergeräte - erfahren möchten, oder wenn Sie eine Gratis-Demonstration vor Ort wünschen, kontaktieren Sie bitte:

Saner Linx Beschriftungstechnik AG, Haslistrasse 41, 4600 Olten

Tel.: +41 (0) 62 287 51 51, email: info@sanerlinx.ch