



# NYHET HITACHI UX

Läs mer på sida 4

# SERIALISERING – track and trace

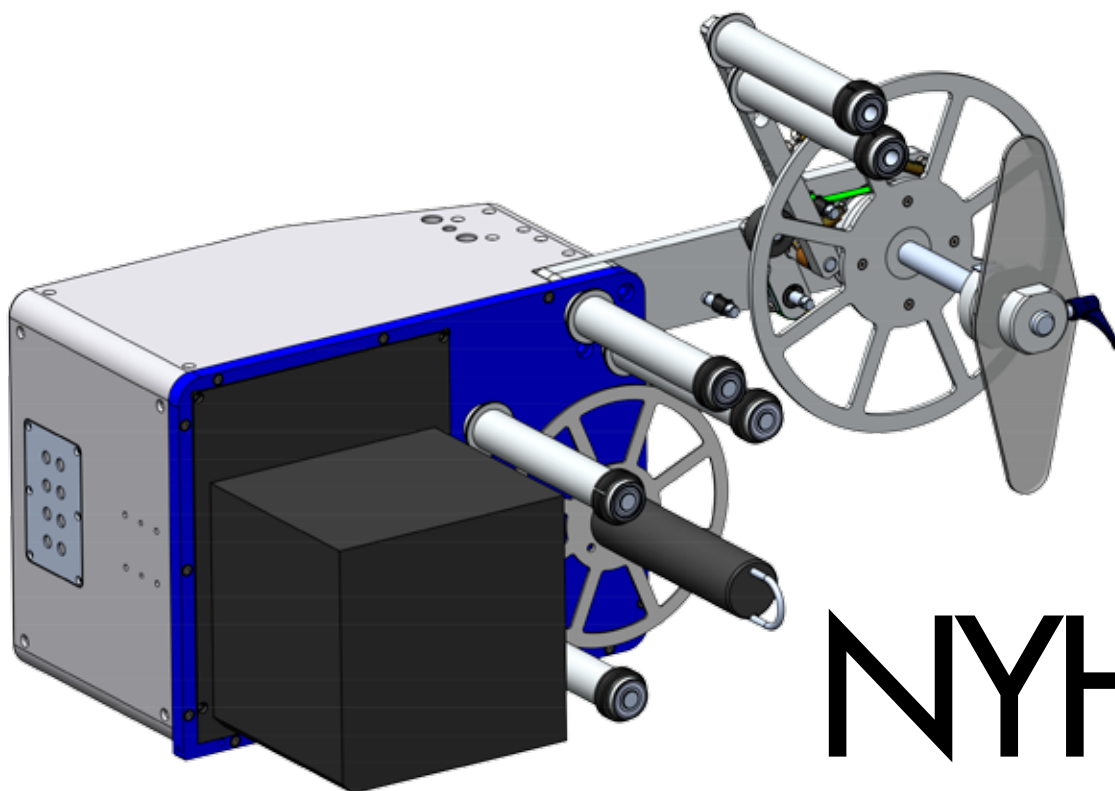
Läs mer på sida 6

**SCAN  
PACK**<sup>®</sup>  
GOTHENBURG  
20-23 OCT. 2015

## FLERA NYLANSERINGAR UNDER MÄSSAN I GÖTEBORG!

**ALL-PRINT APL-600, ALLEN TJ 1000 OCH HITACHI UX**

Läs mer om alla modeller inuti tidningen.



# NYHET

## ALL-PRINT APL-600



De senaste tjugo åren har vi på All-Print levererat etikettskrivare med applikatorer, så kallade "Print & Apply". Nu lanserar vi modellen All-Print APL-600, som både är enkel att installera och integrera i produktionslinjen.

En av våra specialiteter är att anpassa etikettutrustningen till våra kunders behov och krav. Förutom utskrift och applikering av en etikett behövs även olika typer av signalhantering som ser till att etiketten sätts på i rätt tid och på rätt plats men även signalerar om en sekvens är avslutad och produktionen kan fortsätta.

Ofta styrs signalhantering vid automatiserade produktionslinjer av olika typer av PLC. I vår nya modell All-Print APL-600 finns en Siemens PLC som lätt kan integreras i olika typer av industriella applikationer. Den inbyggda PLC-enheten gör det mycket enkelt att skapa de signaler som behövs både för applikatorn och för en viss produktionslinje.

Marcus Persson, All-Print i Linköping.

– När vi utvecklar våra nya modeller av Print & Apply fokuserar vi på enkel och flexibel integrering samt att service och support ska fungera. Faktorer som blir extra viktiga då vi idag levererar etikettutrustning till världens alla hörn genom några stora svenska internationella industrikoncerner.



Marcus Persson



– Vi hjälper dig att hitta det bästa etikettmaterialet och foliekvalitén till din skrivare.

Daniel Andersson, All-Print



## ”INGEN KEDJA ÄR STARKARE ÄN SIN SVAGASTE LÄNK”

**All-Print**  
INDUSTRIAL CODING Det gamla ordspråket stämmer in mycket väl när det gäller val av folie- och etikettmaterial till våra etikettskrivare och Print & Apply utrustningar.

Utskriften blir inte bättre än den ”svagaste länken” i utskriften. Det är inte ovanligt att en besparing vid valet

av en enklare folie eller ett billigare etikettmaterial äts upp av långvariga produktionsstopp med leveransförse- ningar som följd.

En bra utskriften etikett från någon av våra termotransferskrivare är alltid en kombination av skrivare, etikettmate- rial och termotransferfolie. Valet av

etikettmaterial och termotransferfolie grundar sig i de krav och behov våra kunder har.

Svenska Allen & All-Print har mer än 25-års erfarenhet av dessa frågor och utför också tester åt våra kunder av etikettmaterial och folie i vårt folielab.

Kontakta gärna Daniel Andersson om du har frågor angående termo- transferfolie eller etiketter.  
Tel: 070-335 02 73



# Hitachi lanserar sin nya bläckstråleskrivare HITACHI UX





**HITACHI**

År 2005 introducerade Hitachi sitt program för bläckstråleskrivare på den europeiska marknaden. Sedan dess har modellerna PX, PXR och RX gjort succé och tagit stora marknadsandelar världen över. Nu kommer nästa generation - Hitachi UX.

Vi har ställt några frågor till vår tekniker Anders Olsson om den nya modellen.

#### Är den nya skrivaren Hitachi UX lätt att använda?

– Den nya modellen har ett nytt bläcksystem som jobbar med patroner vilket gör bläckbyte och påfyllning av vätskor mycket enkel.

– När det gäller handhavande har Hitachi alltid varit långt framme med sina stora pekskärmar som ger mycket tydlig information. En operatör till den nya UX modellen får ett förbättrat handhavande med en stor färgskärm som nu också visar bilder på skärmen, när så behövs.

#### Hur ser förbrukningen och driftkostnaderna ut i jämförelse mellan den nya UX och den tidigare RX modellen?

– Det har varit ett stort fokus de senaste åren på förbrukning och kostnadsbesparingar hos samtliga tillverkare på marknaden. Hitachi har med den nya modellen och det nya systemet för vacuum kunnat reducera förbrukningen och därmed kostnaderna ytterligare.



UX modellen är utrustad med en stor färgskärm som nu kan visa bilder.



Anders Olsson började som tekniker hos Svenska Allen 2008 och har hand om service och support av bläckstråleskrivare från Hitachi.

#### Hur ser du generellt på den nya skrivaren?

– Som tekniker får man alltid favoriter när det gäller tekniska lösningar och i den nya UX-skrivaren har Hitachi plockat tillbaka några av tidigare lösningar. Generellt kommer tidigare användare att känna igen gränssnittet och det enkla handhavandet i den nya UX modellen.



Nytt skrivhuvud med 90° graders slanganslutning och fasad skyddskåpa.



# Serialisering – track and trace

## Läkemedelsindustrin installerar nya märksystem

**Allen** Läkemedelsindustrin är i full gång med att installera och driftsätta nya system för märkning av läkemedel.

I grunden ligger nya internationella krav där varje förpackning ska ha ett unikt nummer för att kunna identifieras. Ökade problem med förfälskade läkemedelspreparat är grunden till de nya reglerna.

Svenska Allen & All-Print har de senaste året medverkat vid ett flertal

installationer för märkning av QR-koder för serialisering inom läkemedelsindustrin.

### Tobias Haag, Svenska Allen

Vi har installerat märksystem inom läkemedelsindustrin de senaste 25-åren så det är inget nytt för oss. Utmaningen är istället att få kommunikationen mellan skrivare och datasystem att skicka nya koder för varje produkt och utskrift. Vid märkning av etiketter är det inte ovanligt med en produktionstakt på 150 utskrifter/minut.



Tobias Haag

12345-6  
2014-03-31  
AXR 800



(01)00399207997108  
(17)140331(10)12345





# Allen TJ 1000 liten men tuff



**Allen** Under Scanpack i Göteborg presenterar Svenska Allen & All-Print en ny bläckstråleskrivare, Allen TJ 1000, som är designad för industriell märkning i tuffa industriella produktionsmiljöer.

Allen TJ 1000 är en enkel och smidig skrivare med en texthöjd på upp till 12 alternativt 24 mm. Skrivaren arbetar med ett HP baserat bläckpatronsystem och använder sig av skrivtekniken "thermal ink jet", som ger en upplösning på 300 DPI. Du kan med lätthet programmera texter, logotyper och streckkoder. Med bläcksystemet, Snap-In/Snap-Out byts bläckpatroner ut med några enkla handgrepp.

**Magnus Folcke, Svenska Allen**  
– Vi arbetar ständigt med att förbättra vårt utbud inom industriell märkning och Allen TJ 1000 är ett bra tillskott till vår produktportfölj. Den nya bläckstråleskrivaren bidrar till att vi kan erbjuda ytterligare ett komplett program för industriell märkning till våra kunder. Vår målsättning är att våra kunder ska kunna vända sig till oss med frågor gällande all märkning för deras produktionslinjer.



Magnus Folcke





## SE VÅRT STORA UTBUD FÖR MÄRKNING OCH ETIKETTERING

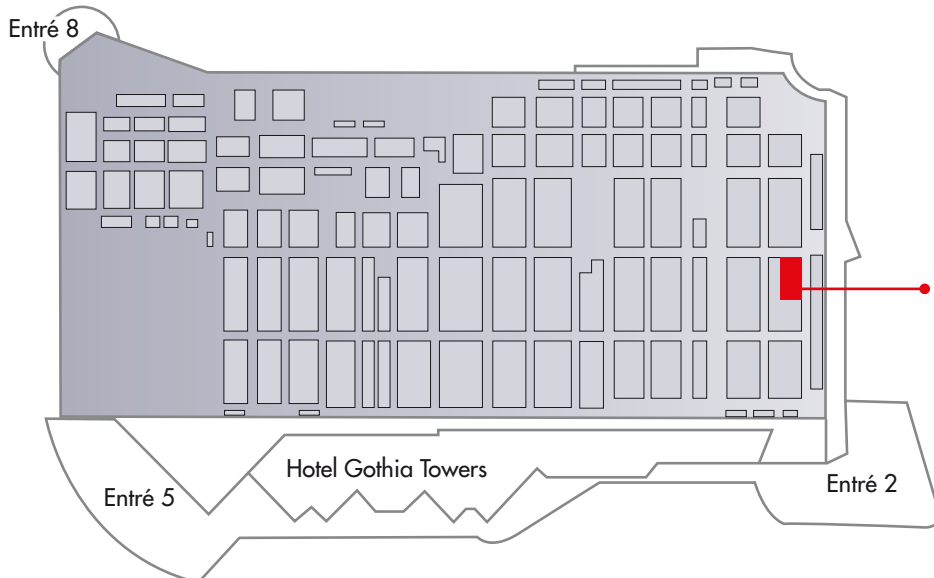
Under mässan Scanpack i Göteborg visar vi vårt program för industriell märkning.

Vi har under 25 års tid levererat märklösningar till den Nordiska industrin. Läkemedel-, Livsmedel-, Stål- och Plastindustrin är några av de branscher där kunder använder våra märklösningar.

Under vår mässa visar vi vårt märkprogram av bläckstråleskrivare, termotransfer, etikettdispensrar, Print & Apply samt våra mjukvarulösningar.

Kom in till oss och diskutera med någon av våra specialister angående industriell märkning.

Välkomna!



SCANPACK 2015  
SVENSKA MÄSSAN, GÖTEBORG  
20-23 OKTOBER, 2015

Svenska Allens och All-Prints monter **A03:39**

Kontakta oss om du önskar boka ett möte under mässan.

Svenska Allen Coding, Box 2031, SE-128 21 SKARPNÄCK  
Växel: +46 8 724 01 95, Fax: +46 8 93 48 89  
E-post: [info@allen.se](mailto:info@allen.se), [www.allen.se](http://www.allen.se)

All-Print, Box 1980, SE-581 19 LINKÖPING  
Växel: +46 13-23 04 00, Fax: +46 8 93 48 89  
E-post: [info@all-print.se](mailto:info@all-print.se), [www.all-print.se](http://www.all-print.se)