NOVEXX SOLUTIONS

ALS HOCHLEISTUNGS-ETIKETTIERSYSTEME

Leistungsstarke, robuste, industrielle Etikettiersysteme zur Anbringung von dekorativen und informativen Etiketten für anspruchsvolle Umgebungen und Dauereinsatz.

MODULARES DESIGN – HOHE LEISTUNGSFÄHIGKEIT

Die Etikettierer der ALS 30x-Serie sind unsere leistungsstärksten Systeme. Sie wurden entwickelt, um die höchsten Etikettieranforderungen zu erfüllen und auch in rauen Umgebungen einwandfrei zu funktionieren. Das innovative, modulare Konzept ist insbesondere auf Flexibilität und optimierte Effizienz ausgerichtet, selbst beim Applizieren von Etiketten bis zu einer Größe von 229 mm (9 Zoll).

HIGHLIGHTS DES ALS 306

- Leistungsstarkes Etikettiersystem zum Applizieren von Etikettenmaterialien bis zu einer Größe von 152 mm
- Das ideale System für die Etikettierung großer Stückzahlen bei nahezu perfekter Genauigkeit und Geschwindigkeiten von bis zu 60 m/Min.

HIGHLIGHTS DES ALS 309

- Leistungsstarkes Etikettiersystem zum Applizieren von Etikettenmaterialien bis zu einer Größe von 229 mm
- Das ideale System für die Etikettierung großer Stückzahlen bei nahezu perfekter Genauigkeit und Geschwindigkeiten von bis zu 45 m/Min.

GEMEINSAMKEITEN DER BEIDEN SYSTEME

Flexibilität:

- Modulare Komponenten sorgen für eine maximale Effizienz und Betriebslaufzeit
- Schnelle und einfache Maschinen- und Linienintegration durch variable Rollenjustierung und Montagemöglichkeiten

Produktivität:

- Die Applikations- und Aufwickeleinheit kann einfach herausgezogen werden. Dadurch erhalten Sie vorderseitig Zugriff zur Maschine für eine erleichterte Wartung und kürzere Ausfallzeiten

Intelligenz:

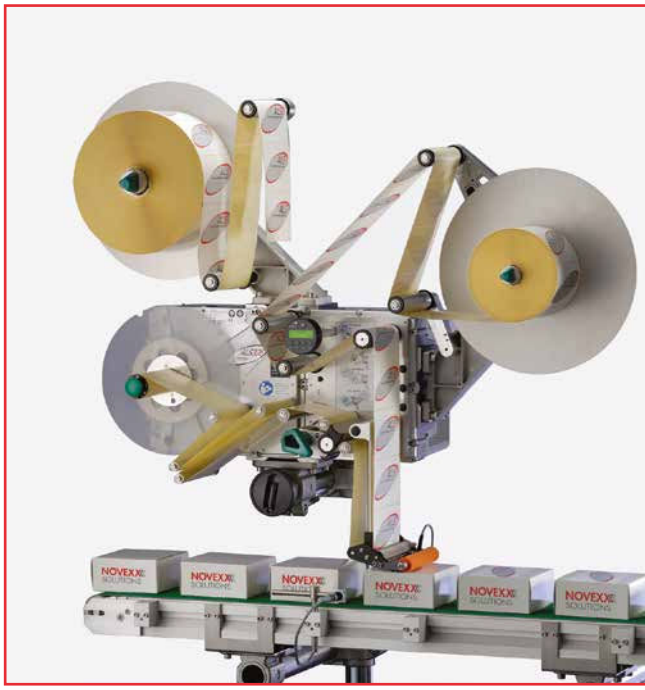
- Interne Warnung bei fehlendem Materialnachschub
- Automatische Überwachung der Produktgeschwindigkeit (APSF) sorgt für zuverlässiges und genaues Applizieren von Etiketten auf Förderbändern mit variablen Geschwindigkeiten

Konnektivität:

- Verfügt über alle Konnektivitätsstandards: Ethernet, Serieller Anschluss, USB, SD-Karte

WEITERE INFORMATIONEN

Um weitere Informationen zum Produkt und unsere Geschäfts- und Garantiebedingungen zu erhalten kontaktieren Sie bitte Ihren NOVEXX Solutions Kundenbetreuer, schicken eine E-Mail an info.deutschland@novexx.com oder besuchen unsere Webseite unter www.novexx.com.



TECHNISCHE INFORMATIONEN

NOVEXX SOLUTIONS

SPEZIFIKATIONEN FÜR		ALS 306	ALS 309
Spendegeschwindigkeit		60 m/Min.	45 m/Min.
Etiketten	Material	Selbstklebendes Etikett mit Trägermaterial; Innen- und Außenwicklung möglich	
	Etikettenrolle Abwickler-Ø	300 oder 400 mm	
	Trägermaterial Aufwickler-Ø	bis zu 270 mm	
	Kerndurchmesser der Etikettenrolle	1,5/3/4 Zoll	
	Materialbreite inkl. Trägerpapier	25-160 mm	25-233 mm
	Etikettenlänge	20 - 600 mm (abhängig von Spendegeschwindigkeit und erforderlicher Leistung)	
Etikettenstopp-Genauigkeit	an der Spendekante	+/-0,5 mm bei gleichbleibender Geschwindigkeit; +/-1,0 mm bei variabler Geschwindigkeit	
Elektronik*	Kartenslots	1 Slot für SD-Karten	
	Bedienfeld	Grafische Anzeige 128 x 32 dots , 2 Zeilen, 5 Drucktasten	
Daten-Schnittstellen*	Seriell	1x RS232, DE-9	
	Ethernet	1x 10/100 Base T/TX RJ 45	
	USB	1x Gerät, 1x Host	
	Remote display	1x RS485 (mini-DIN 6)	
	Interne Schnittstellen	Applikatorschnittstellen (optional)	
SPS-Schnittstellen	optisch isoliert	D-sub 15 connector , optional on 8-pin M12	
	Ausgänge	4x PNP, 24V, max. 500 mA	
	insgesamt max.	1500 mA	
	Eingänge	3x PNP/NPN, 24V	
Externe Sensor-Schnittstellen	optisch isoliert	4-Pin M12-Buchse	
	Etikettensensor	Optischer Etikettensensor	
	Alternativer Etikettensensor	PNP/NPN, 24 V	
	Produktsensor/ APSF-Sensor/ externer OD-Sensor	PNP/NPN, 24 V	
Statusmeldungen	Automatischer Stopp, wenn	1. Etikettenvorrat verbraucht 2. Zähler für fehlende Etiketten übersteigt den Grenzwert 3. Keine Etikettenlücke vorhanden	
Testfunktionen		Automatische Diagnose nach dem Einschalten	
IP-Schutz	Klasse	Standardmäßig IP24, optional IP54	
Abmessungen/Umgebung	HxBxT (mm), Basismodul	389 x 726 x 386	389 x 726 x 470
	mit Abwickler oben	802 x 726 x 386	802 x 726 x 470
	Gewicht (inkl. einem Abwickler)	54 kg	56 kg
	Netzspannung/ Stromverbrauch	100/240 V (AC); max. 5,1/2,1 A	
	Betriebstemperatur	5 - 40°C	
	Luftfeuchtigkeit	30 - 85 %, nicht kondensierend	
	Zertifizierungen	CE, TÜV/GS, FCC, CCC, GOST, NRTL (USA/CA)	
Etikettenposition		Oben/unten/seitlich; direktes Applizieren oder durch Applikator	
Optionen	L-förmige Spendekante, L-förmige Drehbefestigung, Standard oder anpassbar (EURO-Befestigung), OD-Kit für interne Etikettenrolle, Tandem-Funktion, Applikatorschnittstelle, verschiedene Applikatoren, IP54-Kit, Drehgeber für APSF, Remote Display, Etiketten-Klebeeinheit, kapazitiver Etikettensensor.		

* Basiert auf einem ALS CPU Gen. 2 Board

Novexx Solutions GmbH
DEUTSCHLAND

Ohmstrasse 3
D-85386 Eching
Tel. +49 (0)8165 925 299
printers@novexx.com

Distributed by:

Labeltech
Südstrasse 4a | 3110 Münsingen
T: +41 31 838 50 50 | F: +41 31 838 50 55
info@labeltech.ch | labeltech.ch

Die hierin enthaltenen Informationen gelten als zuverlässig; NOVEXX Solutions erteilt jedoch keinerlei Zusicherungen zu Genauigkeit und Richtigkeit der Daten. Wie alle anderen Daten sollten auch diese Informationen hinsichtlich der spezifischen Endnutzerbedingungen von einer unabhängigen Stelle bestätigt werden, um sicherzustellen, dass die empfohlene Etikettierung den maßgeblichen Anforderungen und Vorschriften entspricht. Unabhängig von jeglicher Rechtsgrundlage übernimmt NOVEXX Solutions keinerlei Haftung, die sich aus Ihrer Verwendung der hierin enthaltenen Informationen oder aus Ihrem Vertrauen auf dieselben ergibt, und NOVEXX Solutions haftet unter keinen Umständen für Folge-, indirekte oder zufällige Schäden. Die Haftung von NOVEXX Solutions beschränkt sich auf den Ersatzwert des mangelhaften Produkts. Produkte, Informationen und Spezifikationen können ohne Ankündigung geändert werden.
© 2015 Novexx Solutions GmbH, alle Rechte vorbehalten. Die hierin eventuell verwendeten Marken und/oder Handelsnamen Dritter sind Eigentum ihrer jeweiligen Eigentümer.