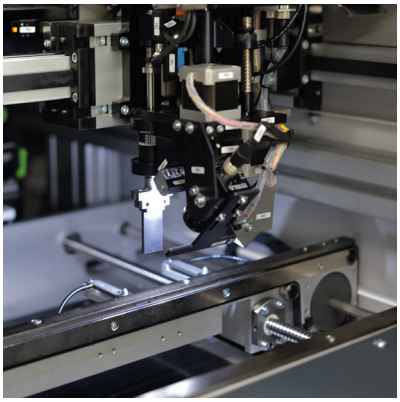
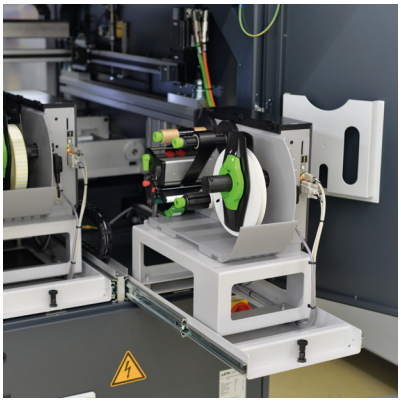
Automatischer Labelapplikator

INSIGNUM Label

INSIGNUM 3000 Label





Beschreibung

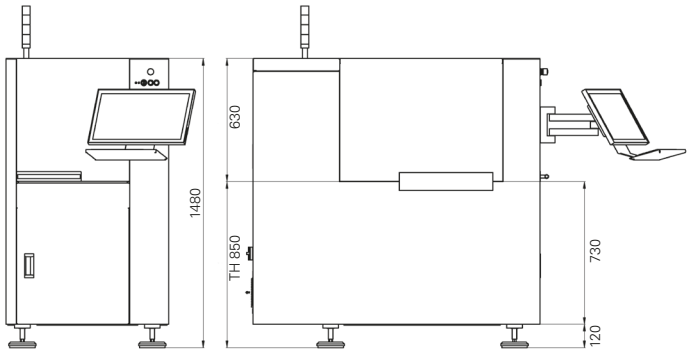
Der Labelapplikator, INSIGNUM 3000 Label, besteht aus einem servogetriebenen X/Y-Achsensystem, einem drehbaren Applikatorkopf, einem Labeldrucker und einer Transportstrecke mit Positioniereinrichtung zum Übernehmen und Abgeben der Leiterplatten. Die Leiterplatte wird durch die Transportstrecke übernommen und im Applizierbereich fixiert. Der Applikatorkopf wird durch die X/Y-Achsen zum Drucker gefahren, ein Label abgenommen und das Label auf der Leiterplatte abgesetzt. Nach dem Spendevorgang wird die Leiterplatte entriegelt und an die nachfolgende Anlage weitergegeben.

Eigenschaften

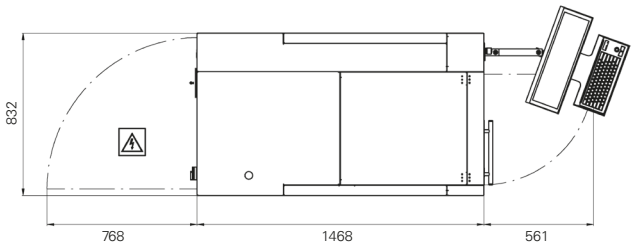
_ PC gesteuert
_ Windows Bedienerführung
_ Leistungsstarker Servoantrieb
_ Wartungsauszüge für die Drucker
_ Für Barcode- und Datamatrixlabels
_ Thermotransferdrucker

Optionen

_ Offline Programmerstellung
_ Drehbarer Applikatorkopf ± 360°
_ Druckkontrolle nach dem Applizieren möglich
_ Datenbank- und Netzwerkanbindung
_ Traceability
_ Optische Korrektureinrichtung: CCD-Kamera
_ Zweiter Thermotransferdrucker



Top view:



INSIGNUM 3000 Label

Maschinenkonfiguration	
Transporthöhe	850 mm ± 50 mm
Transportbreite max.	**460 mm**
Schnittstelle	Siemens, SMEMA
Transportrichtung	Links nach rechts/rechts nach links
Bedienseite	Vorn
Festanschlag	Vorn
Leiterplattenformat	
LP-Länge	70 bis 460 mm
LP-Breite	50 bis 460 mm
LP-Dicke	0,8 bis 4,0 mm
LP-Gewicht	Bis 3 kg
Bauteilhöhe	± 40 mm
Installationsanforderungen	
Elektrischer Anschluss	230 V / 115 V, 50 / 60 Hz, ± 10 %
Stromnetz	L1 + N + PE
Leistungsaufnahme	0,75 kW
Pneumatischer Anschluss	6 bar
Luftverbrauch	10 Nl/min
Maschinenbeschreibung	
Länge × Breite × Höhe	830 × 1470 × 1480 mm
Gewicht	Ca. 553 kg
Geräuschpegel	< 75 dB
Upgrades	
Linienvernetzung via IC Net	

ASYS GROUP

ASYS Automatisierungssysteme GmbH
Benzstrasse 10,
89160 Dornstadt, Germany
Tel (+49) 7348 9855 0
Fax (+49) 7348 9855 91
info@asys-group.com

For more information visit
www.asys-group.com

Änderungen vorbehalten.
Alle aufgeführten Informationen sind allgemeine Beschreibungen und Leistungsmerkmale, die im konkreten Anwendungsfall nicht immer in dargestellter Form zutreffen bzw. die sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Verbindlich sind lediglich die im Vertrag vereinbarten Leistungsbeschreibungen.

Printed in Germany