



## ETIKETTIERUNG MIT STEMPELAPPLIKATOR

Die Kennzeichnung von Produkten spielt eine Schlüsselrolle in der gesamten Warenkette. Variomark Etikettendruck- und Spendesysteme ermöglichen es, unterschiedlichste Produkte oder Verpackungsformen automatisiert zu etikettieren und dabei variable Daten „just in time“ zu drucken. Von Kleinstetiketten bis zu DIN A3 Formaten, für viele Anwendungen gibt es standardisierte Systemlösungen. Ob in Fertigungslinien integriert oder aber im Stand-Alone Betrieb eingesetzt, die Systeme sind individuell konfigurierbar, damit flexibel, effektiv und bieten durch Austauschbarkeit einzelner Module ein Höchstmaß an Investitionssicherheit. Möglich macht dies ein durchdachtes Konzept, basierend auf einer langjährigen, praxiserfahrenen Ingenieurleistung.

Selbstklebende Etiketten mit hohem Qualitätsanspruch und variablen Daten zu bedrucken, dafür ist die TT 100i prädestiniert. Das Druckmodul überzeugt durch klaren Aufbau, die außergewöhnliche Robustheit und die überaus gute Zugänglichkeit. Appliziert werden die Etiketten per Stempelapplikator, der bei exakter Produktzuführung positionsgenau etikettiert und unterschiedliche Hubwege gekonnt ausgleicht. Dabei wechselnde Etikettenformate einsetzen zu können, steigert die Flexibilität und reduziert die Kosten.

# 10 VORTEILE DES VARIOMARK SYSTEM-KONZEPTE

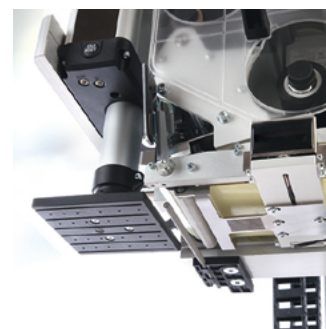


Systemsteuerung: PCU IV

- 1:1 Spendesystem\*, modularer Aufbau
- Drucker für Thermodirekt oder Thermotransfer
- zwei verschiedene Arbeitsbreiten (Druckbreite 4" und 6")
- Applikatoren in drei verschiedenen Hublängen
- Standardisierte Vakuumaufnahmen für Etiketten
- Systeme in rechter oder linker Version (Bedienseite)
- Kompakte und stabile Bauweise bei guter Zugänglichkeit für Wartung und Service
- Intelligente Maschinensteuerung, ermöglicht auch PC unabhängigen Betrieb
- Memory für Etikettenlayouts/Textfiles, TrueType Fonts und Grafiken
- Hohe Performance realisierbar

\* Optional Batchbetrieb bei Verwendung einer vorgelagerten SpendeKante

ANWENDUNG		ETIKETTIERUNG VON OBEN, UNTEN ODER SEITLICH	
Produktform und Oberfläche		plane Produkte oder Verpackungen	
Applikationsabfolge		im Stillstand oder im Durchlauf	
SYSTEM/APPLIKATOR		TT 100i/150i	TB 100i/150i
Stempel, pneumatisch (6 bar)		mit Blasluftunterstützung	Blasapplikator
Hubweg bzw. Abstand zum Produkt		bis 160 – 360 – 560 mm	variabel einstellbar
Vakuumaufnahmen		7 Standardgrößen, austauschbar	9 Standardgrößen
Etikettenformat(e)		von 32 x 55 mm bis 150 x 210 mm	ab 35 x 20 mm bis 150 x 210 mm
DRUCKER		T50i oder T60i	
Drucktechnologie		Thermodirekt oder Thermotransfer	
Auflösung		300dpi (12 Punkte/mm)	
maximale Druckbreite		bis 108 mm oder 162 mm	
Druckgeschwindigkeit		bis zu 300 mm/Sekunde	
maximale Etikettenbreite/Trägerpapierbreite)		bis 114 mm oder 168 mm	
Rollenaufnahme (Kern Ø 76 mm)		340 mm	
Farbbandlänge		bis 600 mm	
STEUERUNG		PCU IV	
Display/Bedienelemente		4 x 18 Zeichen (128 x 64 Pixel), 7 Drucktasten, 10 LED's	
Prozessor		CPU mit Dualprozessor 2 x 32 MHz	
Interner Speicher		für Etikettenlayouts/Textfiles, TrueType Fonts und Grafiken	
Layoutgestaltung		mittels MecWin oder Relaxx 5/Relaxx 6	
Konfiguration		Setup Programm im Lieferumfang enthalten	
Datenschnittstellen		RS-232 (2x), USB, Ethernet TCP/IP, optional RS-485	
Systemschnittstellen		für Applikatormodul, SPS, Startimpulsgeber oder E/A-Karten	
Sprachen		25	
OPTIONEN			
Signalsäule und Sensorik für Etiketten- und Farbbandende, Label Check Sensor, vorgelagerte SpendeKante, Barcode-Kontrollscanner, Bodenstativ, Einhausung, Transport- und Anrollbänder, Produktvereinzelung, Produktausrichtung			
Weitere Modelle		TB, TW(R), TF, TWQ	



Sie benötigen eine komplette Etikettiermaschine, die in die Fertigungslinie integriert oder autark eingesetzt werden kann? Sprechen Sie uns an!

PRINTMARK GmbH | Bergstraße 14 | 90587 Tuchenbach | Germany  
Tel. +49 (0)911 97577-0 | Fax. +49 (0)911 97577-20 | Email: kontakt@printmark.de

NL BERLIN | BRANDENBURG | Am Schwielowsee 47 | 14542 Werder (Havel) | Germany  
Tel. +49 (0)3327 73190-0 | Fax +49 (0)3327 73190-20 | Email: office@printmark.de

IHR SYSTEMPARTNER