



Aktuell & **INFO**rmiert

Ausgabe Nr. 4
Jahrgang 2010

AUTOMATION

LINEAR MODUL 2010



TAMPODRUCKMASCHINEN
AUTOMATIONEN

"Linear Modul 2010" - modular gestaltbar

Frei kombinierbar: "Vario Unit", "Pad Unit", "Drive Unit", "Laser Unit"

"Vario Unit" - komfortabel von hinten rüstbar

Einbindung einer "Laser Unit" möglich

technologies for your future
made in germany

ORIGINAL



Tampondruckmaschinen
ALFALAS® Lasersysteme
Automationen



Abb.: "Programming Unit" mit Touchscreen Panel



Abb.: "Vario Unit" wahlweise Ø 90, 130, 210 mm



Abb.: Austausch der "Vario Unit" an Maschinenrückseite mit Hilfe der "Service Unit" (Lieferumfang)

Technische Daten:

Linear Modul 2010	
Leistung / h (je nach Anzahl der Topfeinheiten und Anzahl der Drucke)	ca. 300 Teile/h
"Vario Unit" wahlweise	Ø mm 90, 130, 210
Anzahl der Farben max.	mm 6
Antrieb	servoelektrisch / elektropneumatisch
Anschlusswert	kW 10
Anschlussspannung	400V 3/N/PE
Netzfrequenz	Hz 50
Steuerung	SPS
Steuerspannung	V/DC 24
Vorsicherung	A 32
Pneumatikanschluss mit Feinfilter 5 µm	bar 6
Luftverbrauch / Takt für 6 Farben	NL ca. 38
Breite	mm 4.060
Tiefe	mm 2.000
Höhe	mm 2.150

Optionen:

- Restfarbenabholung Art.Nr. 25 60 48
montiert auf Servo-Achse
- Dreheinheit für Werkstück, Art.Nr. 25 59 66
frei programmierbar
- Y-Achse für Werkstück, Art.Nr. 25 61 18
frei programmierbar
- "Cliché Unit 210" Art.Nr. 25 59 59
(Wechselvorrichtung
Klischee/Farbe)
- "Laser Unit" (Lasertyp je Art.Nr. 25 61 20
nach Anforderung)

Händler:

Technische Beschreibung:

Die Tampondruckmaschine "Linear Modul 2010" mit nur einer Werkstückaufnahme kann äußerst flexibel kundenbezogen konfiguriert werden. Eine extrem schnelle Servo-Achse sorgt für den Transport der Werkstückaufnahme von einer Druckstation zu nächsten und erlaubt es, die Druckbildabfolge und deren Positionierung vollkommen frei nach den individuellen Anforderungen zu gestalten.

Sogenannte "Basic Unit" Einheiten, 2-farbig, 4-farbig oder 6-farbig bilden die Grundmaschine. Die "Basic Unit" Einheiten enthalten bereits die "high speed" Servo-Achse in der entsprechenden Länge für den Werkstücktransport sowie die Steuerung, die Schutzeinrichtung und die verfahrbare Einheit "Programming Unit" mit einem Touchscreen Panel.

Die "Basic Unit" Einheiten werden ergänzt durch die Druckeinheiten "Vario Unit", die in vier Varianten zur Verfügung stehen. Je nach Druckbild können die passenden Größen (Ø 90, 130, 210 mm, Querrakel Ø 130 mm) gewählt werden.

Die "Vario Unit" Einheiten können jederzeit ausgetauscht werden, da alle notwendigen Verbindungen ohne Werkzeug lösbar und wieder anschließbar sind (Plug and Play).

Besonders einfach geht der Austausch mit der optional erhältlichen Einheit "Service Unit". Als weitere Option ist eine "Cliché Unit" Einheit für die "Vario Unit" Ø 210 mm erhältlich, um auch hier den Wechsel des Klischees zu erleichtern. Die Einheiten "Pad Unit" (Druckstößel) in zwei Varianten (pneumatisch bzw. mit Servo-Hubzylinder angetrieben) und "Drive Unit" (Bewegung Druckstößel Klischee-Werkstück vor und zurück), ebenfalls in zwei Varianten (pneumatisch bzw. mit Servo-Hubzylinder angetrieben), vervollständigen die "Basic Unit".



Abb.: "Cliché Unit 210" (Option) -
Montagehilfe für Austausch Klischee/Farbe



TAMPOPRINT® AG

Lingwiesenstraße 1
70825 Korntal-Münchingen, GERMANY
☎ +49 7150 928-0
Fax: +49 7150 928-400
E-Mail: info@tampoprint.de
"Ventes et Affaires Françaises"
☎ +49 7150 928-144
Fax: +49 7150 928-432
E-Mail: ventes@tampoprint.de
http: www.tampoprint.de

TAMPOPRINT® INTERNATIONAL CORP.

1400 26th Street, Vero Beach, FL 32960, USA
☎ +1 772 778-8896, 800 810-8896
Fax: +1 772 778-8289
E-Mail: sales@tampoprint.com
http: www.tampoprint.com

TAMPOPRINT® IBERIA S.A.U.

c/Caspe 127-135 local B, 08013 Barcelona, SPAIN
☎ +34 93 2327161
Fax: +34 93 2471500
E-Mail: tampoprint@tampoprint.es
http: www.tampoprint.es

ORIGINAL

TAMPOPRINT®

Die Wiedergabe von Warenbezeichnungen oder Marken in diesem Prospekt berechtigt auch ohne besondere Kennzeichnung nicht zu der Annahme, dass solche Namen oder Zeichen im Sinne des Markengesetzes als frei zu betrachten wären und daher von jedermann frei benutzt werden dürfen. Die Rechte verbleiben bei ihren jeweiligen Inhabern. TAMPOPRINT®-Produkte werden laufend nach dem neuesten Stand der Technik weiterentwickelt. Abbildungen und Beschreibungen sind deshalb unverbindlich. Unsere Maschinen werden nach den derzeit gültigen europäischen Maschinenrichtlinien, sowie den europäischen Produktnormen EN 1010 - 1 und EN 1010 - 2 gefertigt.

Änderungen vorbehalten! ©Copyright