

MODULE ONE M Automation



- Halbautomation mit bis zu 3 Farben
- Leistung: 800 Takte/h
(bis 1200 Takte/h bei Automationslösungen)
- Individuell konfigurierbar
- Wartungsfreundlich
- Nachrüstbar
- Kurze Lieferzeiten

Ein komplexer Prozess aus einem Guss

Halbautomation im Baukastensystem

Mit zunehmend kürzeren Produktzyklen wird die Nachfrage an flexiblen und modularen Produktionsmitteln immer größer. TAMPOPRINT hat diesem Bedarf Rechnung getragen und ein entsprechendes Maschinenkonzept entwickelt. Die Halbautomation MODULE ONE M ist eine individuell konfigurierbare und universell einsetzbare Lösung – bei interessanten preislichen Rahmenbedingungen durch konsequente Standardisierung.



Zentrale und übersichtliche Anordnung der Maschinen und Komponenten

Zentrales Element der MODULE ONE M bildet ein Grundgestell, das flexibel bestückt werden kann. Die MODULE ONE M kann mit bis zu drei Maschinensatelliten ausgestattet werden. Dafür stehen Tampondruckmaschinen aus den Serien HERMETIC und SEALED INK CUP E zur Auswahl. Es sind weitere Positionen verfügbar, welche zusätzlich bestückt werden können: z. B. Kaltlufttrocknung, Infrarottrocknung, Teileerkennung oder Laserkomponente.



Komponente Kaltlufttrocknung – leichtes Antrocknen der Tampondruckfarbe für schnellere Weiterbedruckung

Mit einem bis zu dreifarbigem Druckbild von je max. 125 mm Durchmesser ist die MODULE ONE M beispielsweise in den Bereichen Spielzeug, Elektronik oder Haushaltsgeräte, für eine Vielzahl von Anwendungen geeignet.

Konstruktion und Montage sind durch die Standardisierung aller Baugruppen und Zusatzoptionen reduziert worden. Ausschließlich die Werkstückaufnahmen werden auftragsbezogen auf modernen Werkzeugmaschinen gefertigt.



Komponente Infrarottrocknung – verkürzt die Trockenzeit der Tampondruckfarbe

Fazit: Die einheitliche Basis der MODULE ONE M sorgt mit standardisierten Baugruppen für große Flexibilität und enorm verkürzte Lieferzeiten.

Weitere Produktmerkmale:

- Einfache Handhabung der Druckeinheiten
- Sitz- bzw. Steharbeitsplatz

Optionen:

- Integration einer Schublade in Satellit
- Vorbehandlung
- Vakuumunterstützte Werkstückaufnahme

MODULE ONE M

Stationen		8
Anzahl Farben	max.	3
Tampondruckmaschinen		HERMETIC -Serie und/oder SEALED INK CUP E -Serie
Komponenten		Kaltlufttrocknung, Infrarottrocknung, Teileerkennung, Laserkomponente
Farb-/Rakeltopfgrößen	Ø mm	60, 90, 130
Klischeegrößen	mm	140 x 70, 215 x 100, 150 x 300
Druckbildgröße max.	Ø mm	125
Druckteilgröße max.	mm	180 x 180

TAMPOPRINT® GmbH
Lingwiesenstraße 1
70825 Korntal-Münchingen
GERMANY

Tel. +49 7150 928-0
Fax +49 7150 928-400

info@tampoprint.de
www.tampoprint.de

TAMPOPRINT® IBERIA S.A.U.
Polígono Industrial Martorelles
C/ Sant Martí, s/n (entre Gorgs y Mogent)
08107 Martorelles (Barcelona), SPAIN

Tel. +34 93 2327161
Fax +34 93 2471500

tampoprint@tampoprint.es
www.tampoprint.es

TAMPOPRINT® INTERNATIONAL CORP.
1400 26th Street, Vero Beach
FL 32960
USA

Tel. +1 772 778-8896, 800 810-8896
Fax +1 772 778-8289

info@tampoprint.com
www.tampoprint.com



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.

Copyright © TAMPOPRINT GmbH. Technische und sonstige Änderungen vorbehalten.

Alle Standorte zertifiziert ISO 9001:2015

09/2021