

## MAP Tampondruckmaschine



TAMPODRUCKMASCHINEN ZUBEHÖR SERVICE

**Modulare Automations-Plattform**  
**Höchste Flexibilität**  
**Variable Bestückung**

## Tampondruckmaschinen

# MAP

Ein Konzept für alle Branchen, mit einer beispiellosen Flexibilität! Mit dieser Modularen Automations-Plattform präsentiert TAMPOPRINT eine neue Generation von Tampondruck-Automationen für industrielle Anwendungen. Das Besondere an **MAP** ist, dass deren Einheiten nach dem Baukastenprinzip frei zusammengestellt werden können. **MAP** ist eine Automations-Plattform, die es bisher in dieser Form noch nicht gab!

Das in zwei Größen erhältliche Grundgestell der **MAP** bietet bis zu 20 Positionen, die mit Tampondruck-, Laser-, Vor- sowie Nachbehandlungs- und Überwachungseinheiten frei und variabel bestückt werden können. Diese Stationen sind auch nachträglich veränderbar. Ausgestattet mit großen Maschinentüren, wird dem Bediener der absolut freie Zugang zum Inneren der Modularen Automations-Plattform **MAP** ermöglicht.

Hinzu kommt ein revolutionäres Umdenken im Layout der Tampondruckeinheit. Um Passereinstellungen zu vereinfachen und Rüstzeiten zu reduzieren, ist die Klischeeeinheit nach außen, dem Bediener zugewandt, angebracht. Klischee- und Tamponwechsel werden getrennt und unabhängig voneinander durchgeführt. Entsprechend der Anwendung und in Abhängigkeit von Oberflächengeometrie und Anforderung an Präzision, sind die Druckeinheiten in servo-elektrischer oder pneumatischer Ausführung erhältlich.

Mit dieser Entwicklung bietet TAMPOPRINT dem Markt eine Grundlage für konkrete Automationen in einer bisher nie dagewesenen Dimension an.



**MAP** – Großer Arbeitsraum

MAP

# Modularität im Fokus



Mit Tampondruck  
wird es identifizierbar

Technik

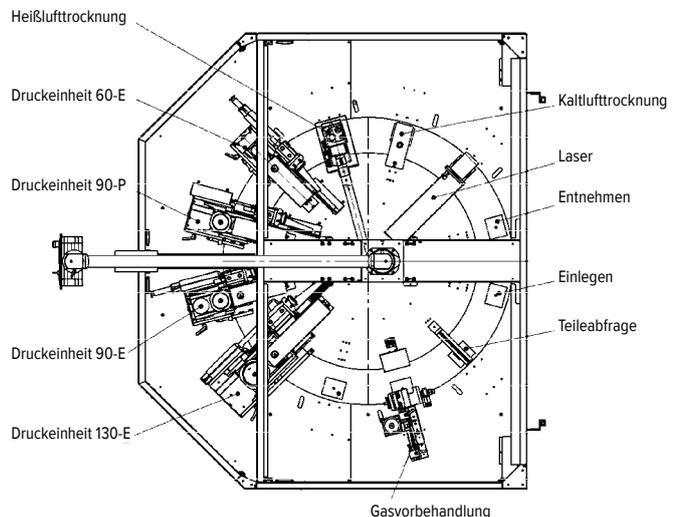
# MAP

MAP		Klein	Groß
Stationen		4–8	12–20
Ausführung Druckeinheiten		servo-elektrisch pneumatisch	servo-elektrisch pneumatisch
Restfarbenabholung		Option	Option
Einzeltakt		ja	ja
Mehrfachdruck		ja	ja
Dauerlauf		ja	ja
Geschwindigkeitsregelung stufenlos		ja	ja
Farb-/Rakeltopfgröße max.	Ø mm	60 90 130 140	60 90 130 140
Klischeegröße	mm	70 x 140 100 x 215 150 x 300	70 x 140 100 x 215 150 x 300
Druckbildgröße Tiefe x Breite max.	Ø mm	55 85 120	55 85 120
Druckgenauigkeit mit Rundscharltisch	m	± 0,08	± 0,08
Breite	mm	2160	2600
Tiefe	mm	1800	2200
Höhe	mm	2311	2311

## Auf einen Blick

- Zwei Modelle:
- für 4 bis 8 Stationen
- und 12 bis 20 Stationen
- Kurze Rüstzeiten
- Einfaches Handling
- Geringer Platzbedarf
- Variable Bestückung
- Frei konfigurierbare Stationen
- Stationen nachträglich veränderbar
- Zentrale Bedienung und Steuerung
- Direkter Zugang zu allen Klischee- und Druckstationen durch große Maschinentüren
- Pneumatische oder servo-elektrische Ausführung
- Integrierter Werkzeugschrank
- Sehr geräuscharm

## Automations-Beispiel mit 12 Stationen



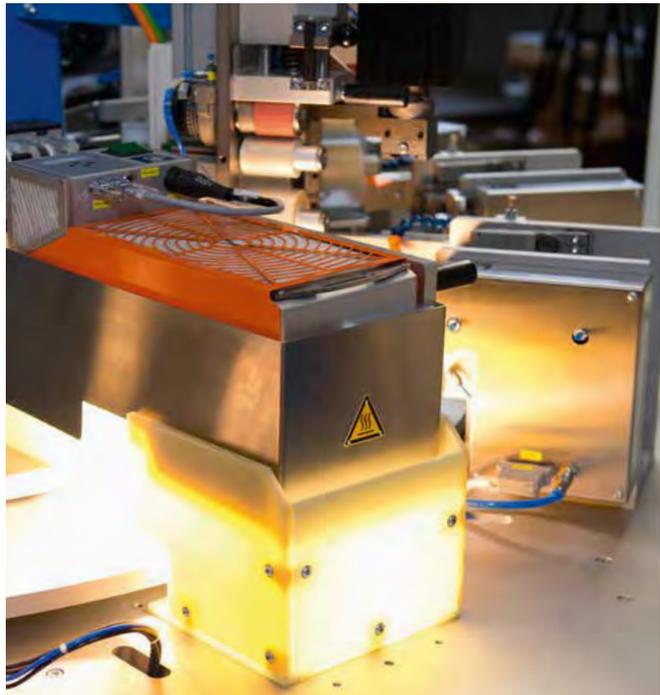
## Tampondruckmaschinen

# MAP

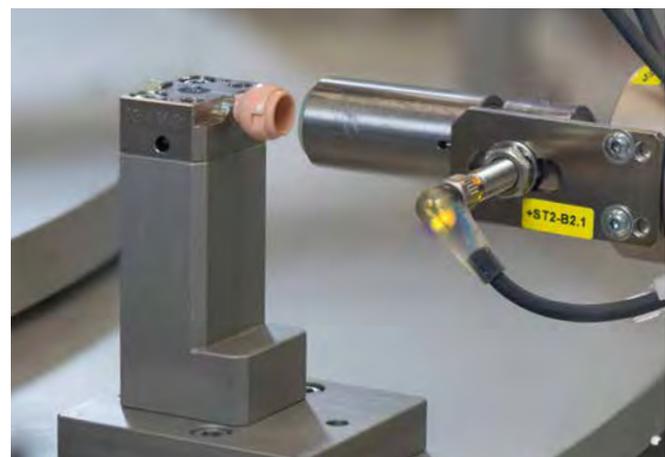
**MAP**  
Automations-Beispiel  
Mehrere Druckeinheiten



**MAP**  
Automations-Beispiel  
Station Infrarot-Trocknung



**MAP**  
Automations-Beispiel  
Druckeinheit 60 E



**MAP**  
Automations-Beispiel  
Teile-Zuführung

# WITLICH

surface technologies

## Hans Wittich GmbH

Kirchstrasse 17  
CH-8274 Gottlieben  
www.wittich.ch

Tel. +41 71 666 80 30  
Fax +41 71 666 60 99  
e-mail: info@wittich.ch

## TAMPOPRINT® AG

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

sales@tampoprint.com  
www.tampoprint.com



Technische Daten  
tampo.link/map

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 © 2019 TAMPOPRINT AG, Technische und sonstige Änderungen vorbehalten.

Alle Standorte zertifiziert ISO 9001:2015

04/2019