

RTI COMPACT II E Tampondruckmaschine



TAMPOND RUCKMASCHINEN ZUBEHÖR SERVICE

Standard Rotations-Tampondruckmaschine
Einfarbiger Manteldruck 360°
Handarbeitsplatz

Standard Tampondruckmaschinen

RTI COMPACT II E Serie

Die RTI COMPACT II E ist eine einfarbige Rotations-Tampondruckmaschine. Als Handarbeitsplatz konzipiert, wird sie hauptsächlich zum Bedrucken von kreiszylindrischen oder flachen Teilen eingesetzt. Der Grundaufbau besteht aus einem ergonomisch gestalteten Grundgestell mit Schutzverkleidung und Lichtvorhang.

Das integrierte Rotations-Tampondruckwerk RTI/2-100 mit radialer und axialer Passerverstellung ist an einem über Gewindespindeln höhenverstellbaren, stabilen Gussständer geführt. Alle Spindeln sind in einem Aluminium-Lagerklotz spielfrei gelagert.

Die Klischeewelle sitzt auf einem beweglichen Schlitten zur Regulierung des Anpressdruckes und zur Trennung des Klischees von der Tamponwalze im reinen Rakelbetrieb.

Klischee und Tampon werden mit einem Zahnradgetriebe synchronisiert, der Antrieb erfolgt mittels Zahnriemen. Zur Aufnahme und Fixierung des Druckteils werden, je nach Anwendungsfall, Drehdorne mit oder ohne definierte radiale Nullpunktstellung sowie Zahnritzel eingesetzt (gegen Aufpreis).

Highlights:

- Zwei Druckbildpositionen anwählbar (gespeichert)
- Elektronisch gesteuert
- Lichtvorhang
- 0-Punkt Werkstückaufnahme
- Schnellwechselsystem für Rakelmesser
- Höhenverstellung des Druckwerkes von Hand
- Drei abrufbare Druckbildlängen im Bediendisplay



RTI COMPACT II E
Sonderausführung
(Untergestell geschlossen)



RTI COMPACT II E
Sonderausführung
(Edelstahl)

RTI COMPACT II E Serie

Umfang im Fokus



Mit Tampondruck
wird es regelbar

Technik

RTI COMPACT II E Serie

RTI COMPACT II E – Rotations-Tampondruckmaschine		
Stand-Alone	Art.-Nr.	01 00 73
Restfarbenabholung		integriert
Einzeltakt		ja
Mehrfachdruck		ja
Dauerlauf		–
Stückzähler		ja
Geschwindigkeitregelung stufenlos		ja
Druckgeschwindigkeit	m/min	40
Passerverstellung axial	mm +/-	2
Passerverstellung radial	Grad +/-	optional
Verstellweg vertikal	mm	100
Rakelanpressdruck stufenlos		ja
Klischeewalze Ø x Breite	mm	100 x 100
Druckbildgröße max. Tiefe x Länge	mm	90 x 290
Tamponwalze Ø x Breite	mm	201
Klischeewelle Ø	mm	25
Tamponwelle Ø	mm	20
Antrieb		elektromechanisch
Anschlusswert	kW	1,0
Anschlussspannung	V/phasig	230V/1/N/PE
Netzfrequenz	Hz	50–60
Steuerung		SPS
Steuerspannung	V	24
Vorsicherung	A	16
Pneumatikanschluss Feinfilter 5 µm	bar	6
Luftverbrauch/Takt	NL	0,5–1
Breite	mm	1200
Tiefe	mm	880
Höhe	mm	1735
Gewicht	ca. kg	340

Standard Tampondruckmaschinen

RTI COMPACT II E Serie

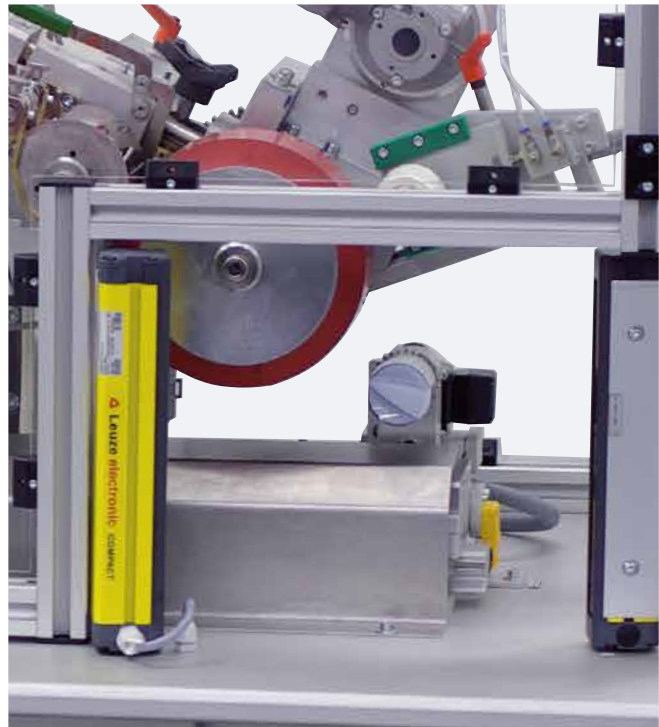
RTI COMPACT II E

Werkstückaufnahme in
Druckposition



RTI COMPACT II E

Einlegebereich mit
Lichtvorhang



Lieferumfang

Tamponwalze nach Wahl
Fußtaster
Pappbecher
Pinself
Spritzflaschen
Werkzeug
Dokumentation

Zubehör & Optionen

Klischeebreite 150/200 mm
Bedienung von vorn für radiale Passerverstellung
Fingerschutz
Tamponbelüftung
Pneumatische Abhebung mit drehbarem Aufnahmebock
Farbumlaufsystem

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

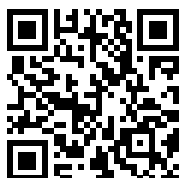
Tel. +34 93 2327161
Fax +34 93 2471500

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



Technische Daten
tampo.link/rti-compact-ii-e

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