

RTI COMPACT II E Máquina de tampografía



MÁQUINAS DE TAMPOGRAFÍA ACCESORIOS SERVICIO

Máquina standard de tampografía rotativa
Impresión circular 360° a 1 color
Estación de trabajo manual

Máquinas de tampografía estándar

Serie RTI COMPACT II E

La RTI COMPACT II E es una máquina de impresión rotativa unicolor. Diseñada como una estación de trabajo manual, se utiliza principalmente para imprimir en piezas cilíndricas o en piezas planas. El núcleo básico consiste en un bastidor ergonómicamente diseñado con cerramiento de protección y cortina de luz.

La unidad de impresión integrada, RTI/2-100, con ajuste de registro radial y axial, es montada en un soporte de fundición sólido ajustable en altura a través de husillos roscados. Todos los husillos están situados en un soporte de aluminio.

El cliché cilíndrico es posicionado en un eje móvil para regular la presión de contacto y separa el cliché del tampón cilíndrico durante la operación de raspado. Cliché y tampón

se sincronizan mediante rueda dentada y el accionamiento se produce por correa dentada. Dependiendo del tipo de aplicación, se utilizan útiles rotativos con o sin punto de posición radial cero definido y mecanismos de piñón para encajar y fijar la pieza (no incluido como standard).

A destacar:

- Dos posiciones de imagen de impresión recuperables (almacenadas)
- Controlada electrónicamente
- Cortina de luz
- Util punto cero
- Sistema de cambio rápido de cuchillas
- Ajuste de altura manual de la unidad de impresión
- Tres largos de imagen de impresión en el panel del operario



RTI COMPACT II E
Versión especial
(bancada inferior cerrada)



RTI COMPACT II E
Versión especial
(acero inoxidable)

Serie RTI COMPACT II E

Enfoque en la circunferencia



Con la tampografía
se puede regular

Técnicos

Serie RTI COMPACT II E

RTI COMPACT II E – Máquina de impresión rotativa de tampografía		
Stand-Alone	Artículo nº	01 00 73
Sistema limpiador de tampones		integrado
Ciclo individual		sí
Impresión múltiple		sí
Ciclo continuo		–
Contador de piezas		sí
Regulación variable de velocidad		sí
Velocidad de impresión	m/min	40
Ajuste registro axial	mm +/-	2
Ajuste registro radial	grado +/-	opcional
Ajuste escala vertical	mm	100
Presión variable de la cuchilla rascadora		sí
Cliché cilíndrico Ø x ancho	mm	100 x 100
Medida máx. imagen de impresión max. Largo x longitud	mm	90 x 290
Tampón cilíndrico Ø ancho	mm	201
Diámetro del eje cliché	mm	25
Diámetro del eje tampón	mm	20
Accionamiento		electro-mecánico
Consumo nominal de corriente	kW	1,0
Tensión de corriente	V/fase	230V/1/N/PE
Frecuencia de red	Hz	50–60
Control		PLC
Tensión de control	V	24
Corriente eléctrica	A	16
Conexión neumática filtro fino 5 µm	bar	6
Consumo de aire/ciclo	NL	0,5–1
Ancho	mm	1200
Largo	mm	880
Alto	mm	1735
Peso	aprox. kg	340

Máquinas de tampografía estándar

Serie RTI COMPACT II E

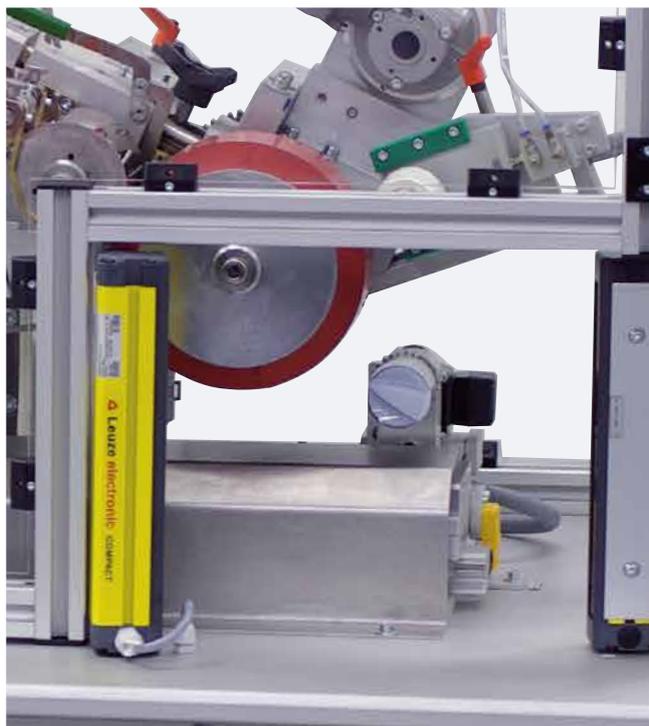
RTI COMPACT II E

Util en posición
de alimentación



RTI COMPACT II E

Área de inserción
con cortina de luz



Incluido

Tampón cilíndrico a elegir
Pedal de accionamiento
Vasos de papel
Pincel
Botellas dosificadora
Juego de herramientas
Documentación

Accesorios & Opcionale

Cliché ancho 150/200 mm
Manejo desde el frontal para el ajuste radial del registro
Protección para manipulación manual
Ventilación de tampón
Extracción neumática con pieza receptora pivotante
Sistema de circulación de tintam

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



Datos técnicos
tampo.link/rti-compact-ii-e

La reproducción de denominaciones de productos o marcas en este folleto no autoriza, pese a que no se haga mención específica de ello, a la suposición de que estos nombres o marcas puedan considerarse libres de uso de acuerdo con la ley de marcas, y por esa razón puedan utilizarse libremente por cualquier persona. Los respectivos propietarios siguen reservándose todos los derechos. Los productos TAMPOPRINT se desarrollan continuamente de acuerdo con las más modernas innovaciones técnicas. Por tanto, las imágenes y descripciones no se consideran vinculantes. La fabricación de nuestras máquina se basa en las Directivas de Máquina europeas actualmente válidas así como los estándares de producto europeos EN 1010 - 1 y EN 1010 - 2.

Copyright © TAMPOPRINT GmbH. Bajo reserva de modificaciones técnicas y otras.
Todas las ubicaciones están certificadas ISO 9001:2015

09/2021