

RAPID Máquina de tampografía



MÁQUINAS DE TAMPOGRAFÍA ACCESORIOS SERVICIO

La serie para aplicaciones de alta velocidad

El accionamiento electromecánico destaca por su alta uniformidad de funcionamiento

Proceso de impresión estable por medio de disco de leva

Máquinas de tampografía estándar

Serie **RAPID**

Altas prestaciones son la principal competencia de la serie de máquinas **RAPID**. Sobre todo en la construcción de sistemas automatizados con necesidad de altas prestaciones.

Un accionamiento electromecánico eficiente con funcionamiento extremadamente silencioso para una impresión precisa garantiza beneficios adicionales. El teclado de membrana integrado ofrece una serie de opciones adicionales y hace posible la adaptación de la máquina al tipo de trabajo específico solicitado por el cliente.

Todos los modelos de la serie **RAPID** están disponibles con un sistema opcional limpiador de tampones montado en el lateral o en la zona frontal para ahorrar espacio. Para permitir una mejor manipulación, el sistema de limpieza puede desplazarse en sentido ascendente.

La **RAPID 3000/60-1**, sin accionamiento propio, está disponible para aplicaciones especiales. Puede ser accionada externamente a través de cadena o correa dentada.

Una serie de máquinas diseñadas para **24 horas de uso continuo**.



RAPID 2000/60-3



RAPID 2000/90



RAPID 2000/130



RAPID 3000/60-1
Modelo integrado para automatizaciones, accionamiento externo

Serie RAPID

Enfoque en la estabilidad



Con la tampografía
se vuelve porcionable

Técnicos

Serie RAPID

RAPID		RAPID 2000/60-3	RAPID 2000/90	RAPID 2000/130	RAPID 3000/60-1
Modelo integrado	Artículo nº	01 00 10	01 00 13	01 00 12	01 06 20 ¹⁾ / 01 06 21
Sistema limpiador de tampones		opcional	opcional	opcional	–
Ciclo individual		sí	sí	sí	–
Impresión múltiple		sí	sí	sí	–
Ciclo continuo		sí	sí	sí	–
Contador de piezas		sí	sí	sí	–
Regulación variable de velocidad		sí	sí	sí	–
Ciclos/hora	máx.	1500–6000	1300–5400	1700–4500	8000
Medida del vaso tintero	Ø mm	60	90	130 (opcional: 140)	60
Presión variable de la cuchilla rascadora		sí	sí	sí	sí
Medida de cliché	mm	70 x 140	100 x 215	150 x 300	70 x 140
Medida máx. imagen de impresión	Ø mm	55	85	120 (opcional: 130)	55
Carrera del tampón sobre la pieza	mm	84	123	160	84
Carrera del tampón sobre el cliché	mm	24	38	45	24
Regulación de altura máx. del tampón	mm	63	90	110	63
Fuerza de presión	N	500	1500	2000	500
Accionamiento		electro-mecánico	electro-mecánico	electro-mecánico	accionamiento externo
Consumo nominal de corriente	kW	0,5	1,0	1,0	–
Tensión de corriente	V/fase	230V/1/N/PE	230V/1/N/PE	230V/1/N/PE	–
Interface		D-SUB 37-polos	D-SUB 37-polos	D-SUB 37-polos	–
Frecuencia de red	Hz	50–60	50–60	50–60	–
Control		PLC	PLC	PLC	–
Tensión de control	V/DC	24	24	24	–
Corriente eléctrica	A	16	16	16	–
Conexión neumática filtro fino 5 µm	bar	–	–	–	–
Consumo de aire/ciclo	NL	–	–	–	–
Ancho	mm	261	327	394	339
Largo	mm	550	706	940	357
Alto	mm	595	675	825	381
Peso	aprox. kg	60	120	210	32

1) sin lubricación central

Máquinas de tampografía estándar

Serie RAPID

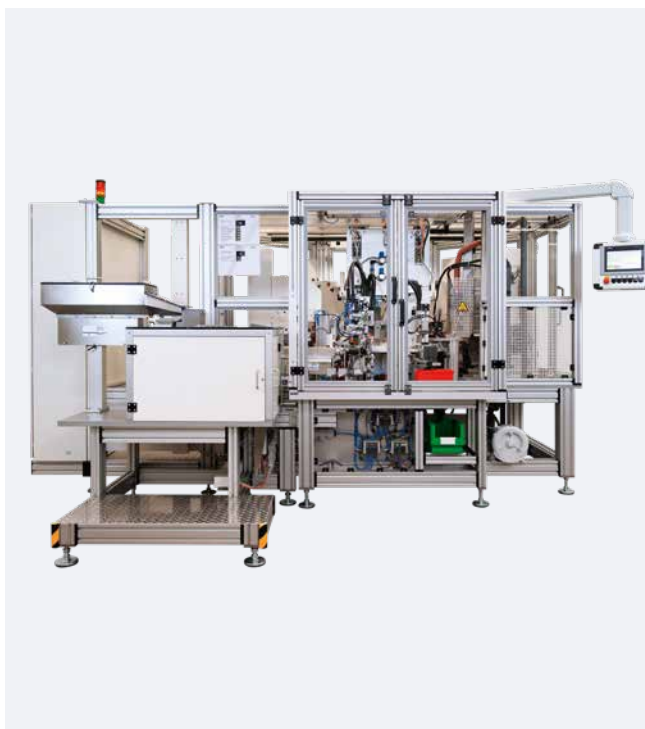
12x RAPID

Máquinas de tampografía integradas en automatización completa



5x RAPID

Máquinas de tampografía integradas en automatización con plato rotativo



Incluido

- Kit de herramientas
- Vasos
- Botella spray
- Mesa montaje
- Pinza de sujeción
- Vaso tintero
- Arandela
- Acoplamiento tampón
- Tampón para impresión
- Documentación

Accesorios & Opcionales

- Vasos tintero (acero, plástico, aluminio, ClipLock®)
- Placas y mesas en cruz varias
- Ajustes de inclinación
- Unidad de desplazamiento del tampón
- Plato rotativo
- Sistema limpiador de tampones izquierda/derecha/frente
- Accionamiento con cadena dentada

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/rapid

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