

## DATOS TÉCNICOS

## SERIES TTG / TSG

TSG / TTG*		TSG 80/60-90/41 Compact	TSG 125/60-150/41	TSG 150/60-130/31	TSG 200/150-210/41
Artículo nº.		-	-	-	-
Sistema limpiador de tampones		opcional	opcional	opcional	opcional
Ciclo individual		sí	sí	sí	sí
Ciclo doble		sí	sí	sí	sí
Ciclo continuo		sí	sí	sí	sí
Contador de piezas		sí	sí	sí	sí
Regulación variable de velocidad		sí	sí	sí	sí
Ciclos/hora	máx.	400 - 1.500	200 - 1.100	400 - 2.100	200 - 750
Vaso tintero	Ø mm	60 / 90	60 / 90 / 130 / 150	60 / 90 / 130	150 / 210
Medida de cliché tintero Ø 60	mm	70 x 140	70 x 140	70 x 140	-
Medida de cliché tintero Ø 90	mm	100 x 215	100 x 215	100 x 215	-
Medida de cliché tintero Ø 130	mm	-	150 x 300	150 x 300	-
Medida de cliché tintero Ø 150	mm	-	160 x 350	-	160 x 350
Medida de cliché tintero Ø 210	mm	-	-	-	220 x 500
Medida máx. imagen de impresión	Ø mm	55 / 85	55 / 85 / 125 / 145	55 / 85 / 125	140 / 200
Carrera variable de velocidad del tampón sobre la pieza	mm	20 - 100	20 - 100	60 - 120	20 - 150 / 250 (opcional)
Carrera variable de velocidad del tampón sobre el cliché	mm	20 - 100	20 - 100	50 - 95	20 - 100
Regulación de altura máx. del tampón (dependiendo del nº de colores)	mm	100	90	114	215
Fuerza de presión	N	1.000	2.800	6.000	4.500 / 7.300 (opcional)
Accionamiento		electro-neumático	electro-neumático	electro-neumático	electro-neumático
Consumo nominal de corriente	kW	0,5	0,5	3,5	0,5
Tensión de corriente	V/fase	230V/1/N/PE	230V/1/N/PE	400V/3/N/PE	230V/1/N/PE
Interface		D-SUB 37-polos	D-SUB 37-polos	D-SUB 37-polos	D-SUB 37-polos
Frecuencia de red	Hz	50-60	50-60	50-60	50-60
Control		PLC	PLC	PLC	PLC
Tensión de control	V/DC	24	24	24	24
Corriente eléctrica	A	16	16	16	16
Conexión neumática filtro fino 5 µm	bar	6	6	6	6
Consumo aire/ciclo	NL	4,75	16	0,05	44
Ancho	mm	*632 / 632	*máx. 950	máx. 1.126	*máx. 1.380
Largo	mm	*870 / 970	*1.104 / 1.120	1.490	1.650
Alto	mm	*680 / 1.476	*675 / 1.530	1.755	1.915
Peso (variable dependiendo del modelo)	aprox. kg	150	200-300	800	680-760

\* = Modelo de sobremesa

### Incluido

- juego de herramientas
- vasos de papel / 10 ud
- 1 (2) pincel
- 1 (2) mesa de montaje
- 1 (2) pinza de sujeción
- 1 (2) vaso tintero
- 1 (2) anillo de fijación
- 1 (2) arandela
- 1 botella dosificadora diluyente 500ml
- 1 (2) acoplamiento del tampón
- pedal
- documentación
- 1 (2) tampón 410 (2/97), 6 Shore-A, material de silicona O3

### Accesorios & Opcionales

- Transportador = horizontal / vertical
- Dispositivos de 2 colores
- Adaptador de tampón
- Utiles
- Ventilación de tampones
- Interface para automatización
- Vaso tintero "ClipLock®"
- Unidad de desplazamiento del tampón
- Sistema de limpieza de tampones



**TAMPOPRINT® AG**  
Lingwiesenstraße 1  
70825 Korntal-Münchingen, GERMANY  
☎ +49 7150 928-0  
Fax: +49 7150 928-400  
E-Mail: info@tampoprint.de  
"Ventes et Affaires Françaises"  
☎ +49 7150 928-144  
Fax: +49 7150 928-432  
E-Mail: ventes@tampoprint.de  
http: www.tampoprint.de

**TAMPOPRINT® INTERNATIONAL CORP.**  
1400 26th Street, Vero Beach, FL 32960, USA  
☎ +1 772 778-8896, 800 810-8896  
Fax: +1 772 778-8289  
E-Mail: sales@tampoprint.com  
http: www.tampoprint.com

**TAMPOPRINT® IBERIA S.A.U.**  
c/Caspe 127-135 local B, 08013 Barcelona, SPAIN  
☎ +34 93 2327161  
Fax: +34 93 2471500  
E-Mail: tampoprint@tampoprint.es  
http: www.tampoprint.es

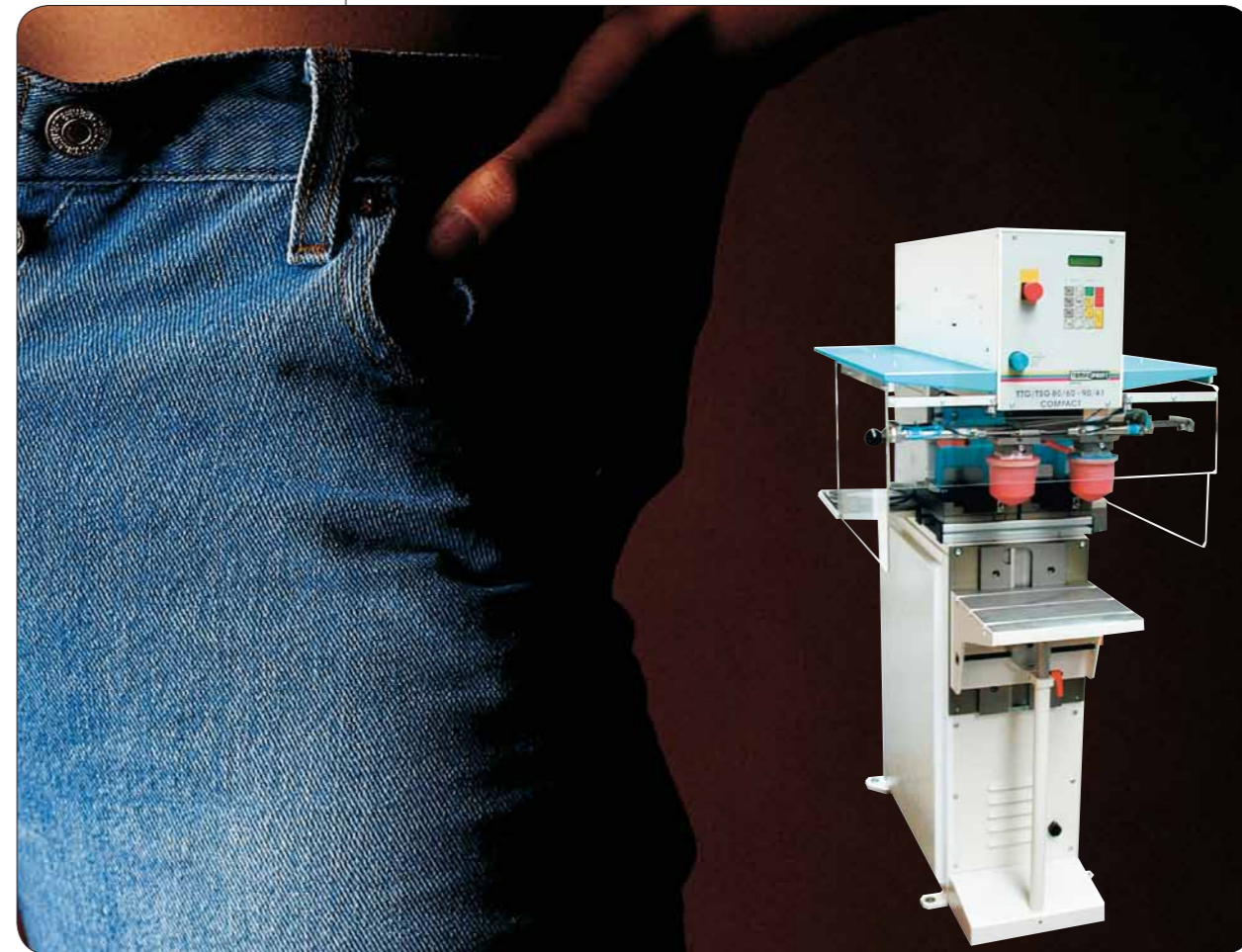
ORIGINAL

**TAMPOPRINT®**

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 máquinas se basa en las Directivas de Máquina europeas actualmente válidas así como los estándares de producto europeos EN 1010 - 1 y EN 1010 - 2.  
Reservado el derecho a realizar modificaciones! ©Copyright

## TTG / TSG

## MÁQUINAS DE TAMPOGRAFÍA



MÁQUINAS DE TAMPOGRAFÍA  
ACCESORIOS  
SERVICIO

### Tampografía clásica

Gran variedad de número de colores y medidas de motivo

Ideal como máquina básica para un equipo semi-automático

*technologies for your future  
made in germany*

ORIGINAL

**TAMPOPRINT®**

Máquinas de tampografía  
ALFALAS® Sistemas láser  
Automatizaciones

Amplia variedad



La serie de máquinas "TSG" ofrece una amplia variedad de equipos para impresión multicolor. Imágenes de impresión desde Ø 55 hasta 200 mm. y de 1 a 5 colores puede realizarse con este diseño compacto.

Versiones disponibles con medida de vaso tintero de Ø 60, 90, 130, 150, 210 mm.

Un registro óptimo o el posicionamiento de la imagen de impresión de la unidad de vaso tintero se consigue gracias al equipamiento standard con un soporte de cliché x-y-w.

Una unidad de desplazamiento de tampón es el complemento opcional ideal para imprimir 2 colores en una sola posición.

La "COMPACT" es una variante especial. Esta máquina standard está disponible con vaso tintero de Ø 60 o 90 mm., incluyendo una unidad desplazadora de tampón para la impresión a 2 colores.

Para máquinas semi-automáticas e imágenes de impresión de 3 a 5 colores recomendamos sistemas transportadores con ajuste individual para las aplicaciones de nuestros clientes.

# SÓLIDA Y EFICIENTE



"TSG 80/60-90/41 Compact"



"TSG 125/60-130/41"



"TSG 200/150-210/41"



Referencia: Máquina semi-automática para la decoración de pelotas de golf a 5 colores



Ref.: Máquina semi-automá para la industria de herramientas con transportador de ciclos lineal



Precisión mecánica con giro de 180°

Referencia máquina semi-automática: artículos deportivos en transportador DUO-S

Referencia: Industria eléctrica "TSG 200" impresión en focos reflectores

