

DATOS TÉCNICOS

SERIE CONCENTRA

Concentra		Concentra 60-4	Concentra 60-6	Concentra 90-4	Concentra 90-6	Concentra 130-4	Concentra 130-6	Concentra 140-4	Concentra 140-6
Artículo nº.	01 03 ..	80, 82*	87, 90*	81, 83*	88, 91*	85, 86*	89, 92*	96, 98*	99, 97*
Sistema limpiador de tampones		integrado	integrado	integrado	integrado	integrado	integrado	integrado	integrado
Ciclo individual		sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí
Impresión múltiple		sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí
Ciclo continuo		sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí
Contador de piezas		sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí
Regulación variable de velocidad		sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí
Ciclos/hora 5-6 colores ¹⁾	máx.	-	500	-	500	-	400	-	400
Ciclos/hora 3-4 colores ¹⁾	máx.	800	550	800	550	480 / 550 ³⁾	420	480 / 550 ³⁾	420
Ciclos/hora 2 colores ¹⁾²⁾	máx.	900 / 1.600 ³⁾	600	900 / 1.600 ³⁾	600	520 / 580 ³⁾	500	520	500
Ciclos/hora 1 color ¹⁾²⁾	máx.	1.600	1.500	1.680	1.500	1.050 / 1.150 ³⁾	1.150	1.050 / 1.150 ³⁾	1.150
Vaso tintero	∅ mm	60	60	90	90	130	130	140	140
Número de tintas		4	6	4	6	4	6	4	6
Presión variable de la cuchilla rascadora		sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí
Medida de cliché	mm	70 x 140	70 x 140	100 x 215	100 x 215	150 x 300	150 x 300	150 x 300	150 x 300
Medida máx. imagen de impresión	∅ mm	55	55	85	85	125 / 135	125 / 135	135	135
Carrera variable de velocidad del tampón sobre la pieza	mm	10 - 140	10 - 140	10 - 140	10 - 140	10 - 180	10 - 180	10 - 180	10 - 180
Carrera variable de velocidad del tampón sobre el cliché	mm	10 - 100	10 - 100	10 - 100	10 - 100	10 - 100	10 - 100	10 - 100	10 - 100
Regulación de altura máx. del tampón	mm	100	100	100	100	115	115	115	115
Fuerza de presión	N	750	750	1.150	1.150	2.900	2.900	2.900	2.900
Accionamiento plato rotativo carrera del tampón		electro-mecánico/ electro-neumático	electro-mecánico/ electro-neumático	electro-mecánico/ electro-neumático	electro-mecánico/ electro-neumático	electro-mecánico/ electro-neumático	electro-mecánico/ electro-neumático	electro-mecánico/ electro-neumático	electro-mecánico/ electro-neumático
Consumo nominal de corriente	kW	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	2	1,2 / 2 ³⁾	2
Tensión de corriente	V/fase	230V/1/N/PE	230V/1/N/PE	230V/1/N/PE	230V/1/N/PE	230V/1/N/PE	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	D-SUB 37-polos	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	50-60	50-60	50-60	50-60
Control		PLC	PLC	PLC	PLC	PLC	PLC	PLC	PLC
Memorias de programa		10	10	10	10	10	10	10	10
Tensión de control	V/DC	24	24	24	24	24	24	24	24
Corriente eléctrica	A	16	16	16	16	16	16	16	16
Conexión neumática filtro fino 5 µm	bar	6	6	6	6	6	6	6	6
Consumo aire/ciclo	NL	32	48	36	54	130	195	130	195
Ancho	mm	1.240	1.329	1.240	1.320	1.690	1.690	1.690	1.690
Largo	mm	1.060	1.150	1.060	1.150	1.510	1.510	1.510	1.510
Alto	mm	1.715 / 1.050*	1.715 / 1.050*	1.715 / 1.050*	1.715 / 1.050*	2.015 / 1.350*	2.015 / 1.350*	1.350 / 2.015*	1.350 / 2.015*
Peso	aprox. kg	832 / 690*	900 / 760*	850 / 710*	930 / 770*	1.680 / 1.500*	1.920 / 1.770*	1.700 / 1.500*	1.930 / 1.700*

* = sin bancada (modelo de sobremesa o preparado para su acoplamiento)

¹⁾ = Dependiendo del tipo de aplicación
²⁾ = Sin sistema limpiador de tampones

³⁾ = Opcional: Plato rotativo "T2", "T4" y "T150"

Incluido

- Juego de herramientas
- Vasos de papel / 10 ud.
- 1 Manivela de arranque
- 1 Botella dosificadora diluyente 500 ml
- 2 Mesas de montaje
- 2 Pinzas de sujeción
- 4/6 vasos tintero
- 4/6 anillos de presión
- 4/6 acoplamientos del tampón
- 4/6 tampones, 6 Shore-A, material de silicona O3
- 1 Pedal de accionamiento
- Documentación

Accesorios & Opcionales

- Plato rotativo T2, T4, T150
- Mesas en cruz x-y
- Placa en cruz para su integración en automatizaciones
- Módulo eje lineal
- Barrera de luz
- Extensión de control (trabajos)
- Cámara para asistencia (registro de clichés)



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

Agente/distribuidor:

ORIGINAL



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.
Reservado el derecho a realizar modificaciones! ©Copyright

CONCENTRA

MÁQUINAS DE TAMPOGRAFÍA



MÁQUINAS DE TAMPOGRAFÍA
ACCESORIOS
SERVICIO

Serie de máquinas de tampografía standard

Tampografía de 1 a 6 colores en 6 posiciones diferentes

Estación de trabajo manual o automatización

technologies for your future
made in germany

ORIGINAL



Máquinas de tampografía
ALFALAS® Sistemas láser
Automatizaciones

STANDARD

SERIE CONCENTRA

MADE IN GERMANY



TRÁNSITO CIRCULAR MULTICOLOR



Impresión multicolor a gran velocidad

El principio de proceso para impresiones a 4 o 6 colores ofrece un abanico de posibilidades de aplicación. De comportamiento excelente, tanto como equipo autónomo como incorporado a sistemas semi y totalmente automatizados, poseen un amplio campo de aplicaciones.

El accionamiento electro-neumático de las unidades de raspado ofrece una alta velocidad. Y el movimiento neumático de carrera del tampón maxima flexibilidad.

Garantizada la accesibilidad en sus cuatro caras. La impresión tiene lugar en una única posición de la pieza. Funciones tales como recogida de tinta, transferencia y limpieza del tampón se realizan de manera simultánea. El resultado es un alto rendimiento. Que se incrementa de manera efectiva con sistemas transportadores (opcionales) = La alimentación se realiza de manera paralela al proceso de impresión.

Para incrementar las prestaciones con impresiones de 2 colores, la "Concentra -/4" puede trabajar a doble rendimiento 2+2 (principio de giro).

Sistema limpiador de tampones y control PLC VIPA S7 integrados como opciones standard. Posibilidad de mejora de programa en cualquier momento. Hasta 10 programas alternativos por estación de impresión almacenables. Pueden integrarse tarjetas inteligentes para trabajos adicionales en el panel de operaciones externo.



Máquina semi-automática para frontales de lavadora

Plato rotativo con pre-tratamiento

Máquina semi-automática para "electrodoméstico blanco (ejes w-x-y-z + r)

Automatización con descarga manual

"Concentra 90-4" con plato rotativo, util con apoyo de vacío

"Concentra" con un util (mesa en cruz x/y de AL.)

