



MÁQUINAS DE TAMPOGRAFÍA
SERVICIO
ACCESORIOS
SISTEMAS LÁSER

Tipos de cliché para tampografía listos para imprimir

Tipos de cliché para tampografía sin procesar

Producción de fotolitos

ORIGINAL

TAMPOPRINT

Máquinas de tampografía
ALFALAS® Sistemas Láser
Automatizaciones

Índice

Contacto

Página 3

Resumen tipos de clichés / Ámbitos de uso

Página 4–5

Tipos de clichés / Duración

Página 6

Tipos de clichés / Producción / Fabricación

Página 7

¿Qué tipo de cliché para qué sistema?

Página 8

¿Qué medida de cliché es la adecuada?

Página 9

Placa de cliché sistema "hermetic"

Página 10–16

Cliché cilíndrico sistema "rotation"

Página 17–19

Placa de cliché sistema "abierto" (programa parcial)

Página 20–21

Fabricación externa Morlock, ITW, Tecaprint, Kent (programa parcial)

Página 22–24

Fabricación de originales

Página 25

Nuestro departamento de atención

Página 26

Accesorios & Co.

Página 27

¡Estamos aquí para usted!

Sus personas de contacto son personal cualificado y especializado en los procedimientos de preimpresión y en la técnica de impresión. Nuestro amplio conocimiento de la teoría y la práctica para el asesoramiento y el apoyo para la selección y el pedido del cliché adecuado.

Estamos a su disposición de;

Lunes a jueves: de 07:30 h hasta 12:30 h, de 13:00 h hasta 17:00 h

Viernes: de 07:30 h hasta 12:30h, de 13:00 h hasta 15:00 h

Fax: +49 7150 928-402

E-Mail: klischee@tampoprint.de

Online: [Formulario de consulta](#)
www.tampoprint.de

En la página 25, puede encontrar más información sobre nuestro estudio de clichés o bien el departamento de producción de originales.

Nuestro servicio de clichés tiene más de 40 años. Nuestro equipo le ofrece décadas de experiencias en el ámbito de la tampografía y en las peculiaridades de la producción de originales y de clichés.

Nuestra gama de clichés TAMPOPRINT se adecua a todos los usos de impresión del mercado y a todos los sistemas de tampografía.

También puede encontrar nuestro catálogo de clichés en la sección de descargas.

www.tampoprint.de

Puede encontrar nuestro catálogo online en la sección de descargas en www.tampoprint.de

Producción de clichés & Producción de originales



Producción de clichés TAMPOPRINT EXPRESS-LINE

Con la nueva línea TAMPOPRINT EXPRESS-LINE posibilita la mayor flexibilidad de TAMPOPRINT GmbH para la producción.

En 24 horas se producen clichés cilíndricos siguiendo los criterios exactos del cliente con la mayor precisión.

■ CLICHÉS CILÍNDRICOS

Tipo de fabricación: Grabado directo por láser

Cliché cilíndrico CP

Grabado lineal / Tramado

El cliché cilíndrico CP es la producción más nueva de TAMPOPRINT GmbH para la tampografía de rotación. El cliché cilíndrico CP convence por alta potencia y su liviano peso. Las imágenes de impresión se graban directamente en el cliché cilíndrico con un láser de alta potencia. Así se garantiza la máxima precisión de registro en sentido radial y axial.



Cliché cilíndrico de cerámica

Grabado lineal / Tramado

Tras una intensiva investigación de los materiales, TAMPOPRINT pudo producir los clichés de cerámica en serie, de tal manera que hoy gozan de una gran popularidad. Se trata de un cliché completamente de cerámica con tapa de aluminio para la tampografía de rotación. El cliché de cerámica destaca por un inigualable rendimiento y su resistencia al ácido, sin peligro de corrosión.



■ CINTAS DE CLICHÉ

Tipo de fabricación: Grabado directo por láser

Cinta de cliché microflex HYBRID

Grabado lineal

Innovadora cinta de cliché de plástico desarrollada exclusivamente para el uso en máquinas de tampografía de la serie HYBRID. La fabricación del cliché se desarrolla mediante componentes láser integrados. Por ello no es necesario incluir un tintero.



Cinta de cliché CTP

Grabado lineal

La cinta de cliché CTP fue desarrollada por TAMPOPRINT especialmente para el uso en máquinas de la serie CTP. Se trata de una cinta de cliché de 25 mtr. Una cinta de cliché desarrollada por TAMPOPRINT con una cobertura especial.



■ PLACA DE CLICHÉ

Tipo de fabricación: Grabado directo por láser

Placa de cliché de cerámica

Grabado lineal

La placa de cliché de cerámica TAMPOPRINT destaca por su inigualable rendimiento y su resistencia al ácido; sin peligro de corrosión.



Tipo de fabricación: Corrosión

Placa de cliché de acero

Grabado lineal / Tramado

Las placas de cliché de acero de TAMPOPRINT se producen con acero inoxidable (Dureza 63 Rc) de alta calidad. Se pueden alcanzar muy altos rendimientos sin problema. Durante muchos años y mediante procesos especiales de fundición y un alto porcentaje de cromo han asegurado a nuestros clichés de acero una alta cuota de mercado gracias a su calidad. Los clichés de acero TAMPOPRINT se graban mayormente mediante láser.



Placa de cliché de acero SST

Grabado lineal / Tramado

Mediante la calidad SST con una placa de grabado especialmente fina, se consigue una mejor cobertura de color. Tiene un mayor riesgo de corrosión que los clichés de acero.



■ PLACAS FINAS DE CLICHÉS

Tipo de fabricación: Grabado directo por láser

Placa de cliché láser INTAGLIO

Tramado

La producción más joven de TAMPOPRINT es la placa de cliché láser INTAGLIO, la cual está diseñada especialmente para el uso con el láser INTAGLIO. El campo de aplicación de este cliché es la impresión serigráfica. La ventaja de la creación del cliché láser INTAGLIO es que el reticulador se graba en el cliché a una profundidad diferente según el valor tonal. Mediante la grabación precisa en el revestimiento se puede conseguir una retícula de alta definición.



Placa de cliché especial Aloxid

Grabado lineal

El cliché especial Aloxid de TAMPOPRINT ha sido desarrollado especialmente para su grabado por láser. Se trata de un cliché de aluminio con una cobertura especial.

El diseño se crea eliminando una capa mediante un sistema láser con una gran precisión en la profundidad y el contorno del grabado.

Un cliché que destaca especialmente por su alto rendimiento en combinación con el sistema "hermetic" de TAMPOPRINT.



Placa de cliché magnético Aloxid

Grabado lineal

El cliché magnético Aloxid – desarrollado por TAMPOPRINT, se adapta de nuestros sistemas láser. Es un cliché magnético de aluminio con un recubrimiento especial. Evidentemente, este cliché también puede adquirirse listo para imprimir.

Ideal para un todo uso. Este cliché también puede usarse en sistemas de rascado transversal. El diseño se crea eliminando una capa mediante un sistema láser con una gran precisión en la profundidad y el contorno del grabado.



Placa de cliché magnético microflex

Grabado lineal

Con el cliché magnético microflex TAMPOPRINT ofrece otro cliché para el ámbito de la grabación por láser. También en este caso, TAMPOPRINT desarrolló una cobertura especial. La fabricación de motivos de impresión de alta calidad se lleva a cabo mediante la eliminación de una capa por láser. El cliché magnético microflex se puede usar con muchas máquinas para la tampografía estándar (preferentemente para los sistemas "cerrados").

Advertencia: Los clichés magnéticos Microflex están cubiertos por una espesa capa lacada de 30 µm. Espesor del lacado = Profundidad del grabado.



■ PLACAS FINAS DE CLICHÉS

Tipo de fabricación: Técnica revelado & limpiar

Placa de cliché magnética

Grabado lineal / Tramado

Este alcohol es especialmente adecuado para clichés lavables en caso de pequeño hasta mediano rendimiento mediante un alto cubrimiento de color, densidad y una buena resolución. Puede usarse tanto en motivos lineales, como en modelos de impresión de alta calidad y precisión.



Placa de cliché Magnético Aqua

Grabado lineal / Tramado

La conciencia por el medio ambiente y, por lo tanto, las consecuentes exigencias en nuestros productos aumentan día a día. Por este motivo, se desarrolló una alternativa para el alcohol de los clichés magnéticos lavables. El agua para el cliché magnético lavable con agua es un producto que cumple con los altos requisitos de calidad necesarios para la tampografía. El proceso de fabricación de las placas corresponde al de los clichés magnéticos. En este caso, simplemente se sustituye el alcohol por agua para la limpieza.



Placa de cliché magnético Eco

Grabado lineal / Tramado

Este cliché es un cliché "hágalo usted mismo" ideal para usuarios concienciados con el medio ambiente y principiantes. Un cliché para todos los usos, de precio competitivo y que ofrece sus mejores resultados para pequeñas necesidades de rendimiento. Pueden realizarse pequeñas líneas y grandes áreas de impresión sin problema. El cliché magnético Eco, lavable con agua, fue diseñado para su uso en sistemas de tampografía "abiertos". Aun así, también puede usarse para pequeñas tiradas en máquinas tampográficas "hermetic".



Tipo de fabricación: Técnica fotográfica & corrosión

Placa de cliché especial record

Grabado lineal / Tramado

El cliché especial record es fabricación de la casa TAMPOPRINT. Fabricado con lámina de acero es ideal para los diseños con finas escrituras, líneas y tramados. Es una alternativa económica a los clichés de acero para el uso para necesidades de mediano hasta alto rendimiento.



Cliché Tipo & Vida útil

| Tampografía "hermetic" + "abierta" Placas de cliché "H" + "O" | 3 mill. | 1 mill. | 80.000 | 30.000 | 20.000 | 10.000 | 6.000 |
|--|---------|---------|--------|--------|--------|--------|-------|
| Cliché cerámico | X | | | | | | |
| Cliché de acero | | X | | | | | |
| Cliché de acero SST | | X | | | | | |
| Cliché especial Aloxid | | | X | | | | |
| Cliché Magnético-Aloxid | | | X | | | | |
| Cliché especial record | | | X | | | | |
| Cliché Magnético-Aqua | | | | | X | | |
| Cliché Magnético | | | | | X | | |
| Cliché Láser INTAGLIO | | | | X | | | |
| Cliché Magnético-microflex | | | | | | X | |
| Cliché Magnético-Eco | | | | | | | X |
| Tampografía "hermetic" | | | | | | | |
| Cinta de cliché "H" | | | | | | | |
| Cinta de cliché microflex HYBRID | | | | | | X | |
| Cinta de cliché CTP | | | | | | X | |

Tipo cliché cilíndrico Tipo & Vida útil

| Tampografía "rotation" Cliché cilíndrico "R" | Uso | Guías | Motivo/guía | Máx. cantidad de piezas a imprimir |
|---|-------------------|-------|-------------|------------------------------------|
| Cliché cilíndrico cerámico "R" | Motivos multiple* | 2 | 8 | 350 mill. |
| | Motivo unico | 1 | 1 | 20 mill. |
| Cliché cilíndrico CP "R" | Motivos multiple* | 2 | 8 | 35 mill. |
| | Motivo unico | 1 | 1 | 2 mill. |

* Ejemplo de aplicación de 2 guías con 28 mm Ø de los tapones

Aviso

Vida útil del cliché

La información sobre la vida útil del cliché se corresponde aproximadamente con la capacidad de producción – responde a la imagen de impresión.

La vida útil del cliché depende de:

- ✓ el tipo de tinta tampográfica (por ejemplo: contenido agresivo)
- ✓ el tono de la tinta tampográfica (por ejemplo: pigmentación)
- ✓ la presión de contacto de la cuchilla (sistemas "abiertos")
- ✓ la presión de contacto del tintero (sistemas "hermetic")
- ✓ los medios de impresión
- ✓ el cuidado del cliché
- ✓ el uso de papel de intercalar con los clichés finos

La selección del cliché

siempre se debe reflexionar de antemano:

- ✓ duración del tintero deseada
- ✓ tamaño del tintero utilizado
- ✓ serie de la máquina tampográfica utilizada
- ✓ medios de impresión, a parte de la tinta, como por ejemplo: primer, pegamentos, lubricantes, agentes separadores
- ✓ material y forma de la pieza
- ✓ tramado y/o imagen de impresión
- ✓ requisitos sobre la calidad y exactitud de la impresión
- ✓ Fabricación mediante personal especializado o "hágalo usted mismo"

Cliché Tipo & Tipo de producción

| Tampografía "hermetic" + "abierta" Placas de cliché "H" + "O" | Producción / Fabricación | | | | | | Diseño | |
|--|------------------------------------|-------|------|---------|--------------------|-------------------|---------|-------|
| | Corrosión | Láser | Agua | Alcohol | Hágalo usted mismo | Solo por personal | Tramado | Línea |
| Cliché cerámico | | X | | | | X | | X |
| Cliché de acero | X | | | | | X | X | X |
| Cliché de acero SST | X | | | | | X | X | X |
| Cliché especial Aloxid | | X | | | X | | | X |
| Cliché Magnético-Aloxid | | X | | | X | | | X |
| Cliché especial record | X | | | | X | | X | X |
| Cliché Magnético-Aqua | | | X | | X | | X | X |
| Cliché Magnético | | | | X | X | | X | X |
| Cliché láser INTAGLIO | | X | | | X | X | X | |
| Cliché Magnético-microflex | | X | | | X | | | X |
| Cliché Magnético-Eco | | | X | | X | | X | X |
| Tampografía "hermetic" | | | | | | | | |
| Cinta de cliché "H" | | | | | | | | |
| Cinta de cliché microflex HYBRID | usados por máquinas de tampografía | | | | | | | X |
| Cinta de cliché CTP | (fabricación láser integrada) | | | | | | | X |
| Tampografía "rotation" | | | | | | | | |
| Cliché cilíndrico "R" | | | | | | | | |
| Cliché cilíndrico cerámico "R" | | X | | | | X | X | X |
| Cliché cilíndrico CP "R" | | X | | | | X | X | X |
| Cliché Magnético "R" con sujeción | | | | X | | X | X | |

Altura del cliché

La altura de los clichés en las máquinas de tampografía TAMPOPRINT es de 10 mm. Para conseguir esta altura en el uso de clichés finos, es necesario el uso de una placa de soporte.

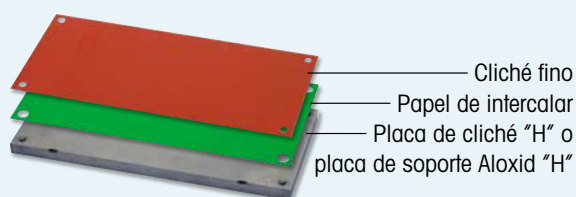
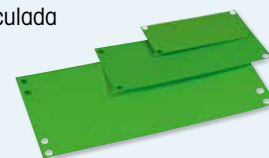


Imagen: Ejemplo de uso para placas finas de cliché

Papel de intercalar

El papel de intercalar preparado con los agujeros para su correcto posicionamiento es necesario para el correcto uso de clichés finos.

El uso directo de placas finas de clichés en la placa magnética "H" o la placa de soporte Aloxid "H" de los sistemas "hermetic" puede provocar que la más pequeña partícula de suciedad entre los componentes ocasiona daños inmediatos en las placas de cliché. El cliché fino presiona las partículas de suciedad provocando una elevación y ocasionando que el borde duro del tintero dañe la inmaculada superficie del cliché.



Tipo de cliché & Sistemas "Hermetic"

| Tampografía "hermetic" + "abierta" Placas de cliché "H" + "O" | Tamaño del tintero | | | | | | | | |
|--|--------------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| | Ø 30 | Ø 38 | Ø 42 | Ø 60 | Ø 90 | Ø 130 | Ø 140 | Ø 150 | Ø 210 |
| Cliché cerámico | | | X | X | X | X | X | | |
| Cliché de acero | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Cliché de acero SST | | | | X | X | X | X | X | |
| Cliché especial Aloxid | | | X | X | X | X | X | X | |
| Cliché Magnético-Aloxid | | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Cliché especial record | X | | X | X | X | X | X | X | |
| Cliché Magnético-Aqua | | | X | X | X | X | X | X | X |
| Cliché Magnético | | | X | X | X | X | X | X | X |
| Cliché láser INTAGLIO | | | | X | X | | | | |
| Cliché Magnético-microflex | | | X | X | X | X | X | X | |
| Cliché Magnético-Eco | | | X | X | X | X | X | X | X |
| Tampografía "hermetic" | | | | | | | | | |
| Cinta de cliché "H" | | | | | | | | | |
| Cinta de cliché microflex HYBRID | | | | | X | | | | |
| Cinta de cliché CTP | | | | X | X | | | | |

Tipo cliché cilíndrico & Sistemas de impresión rotativa

| Tampografía "rotation" Cliché cilíndrico "R" | Impresión rotativa RTI | | | | |
|---|------------------------|------------|--------------|------------|------------|
| | H-RTI 50/100 | H-RTI 2000 | H-RTI 21-150 | V-RTI 2000 | V-RTI 3000 |
| | 25 mm | 25 mm | 25 / 40 mm | 25 mm | 25 mm |
| Cliché cilíndrico cerámico "R" | X | X | X | X | X |
| Cliché cilíndrico CP "R" | X | X | X | X | X |
| Cliché Magnético "R" con sujección | X | X | | X | X |

Tamaño de cliché & Tamaño de vaso tintero Ø

| Placa de cliché "H" Largo x Ancho | Tamaño de vaso tintero | | | | | | | | |
|--------------------------------------|------------------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| | Ø 30 | Ø 38 | Ø 42 | Ø 60 | Ø 90 | Ø 130 | Ø 140 | Ø 150 | Ø 210 |
| 100 mm. x 30 mm. | X | | | | | | | | |
| 105 mm. x 60 mm. | | X | X | | | | | | |
| 140 mm. x 70 mm. | | | | X | | | | | |
| 215 mm. x 100 mm. | | | | | X | | | | |
| 300 mm. x 150 mm. | | | | | | X | X | | |
| 350 mm. x 160 mm. | | | | | | | | X | |
| 500 mm. x 220 mm. | | | | | | | | | X |

| Placa de cliché "H" – "TSQ" / "TSM"-Sistema rascado transversal | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|---|---|---|---|--|--|
| Ancho x Largo | | | | | | | | | |
| 350 mm. x 70 mm. | | | | X | | | | | |
| 510 mm. x 70 mm. | | | | X | | | | | |
| 710 mm. x 70 mm. | | | | X | | | | | |
| 440 mm. x 100 mm. | | | | | X | | | | |
| 600 mm. x 100 mm. | | | | | X | | | | |
| 800 mm. x 100 mm. | | | | | X | | | | |
| 730 mm. x 150 mm. | | | | | | X | X | | |
| 930 mm. x 150 mm. | | | | | | X | X | | |

| Cinta de cliché "H" HYBRID 90-2 – Fabricación de cliché integrada en la máquina de tampografía | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|
| Longitud x Ancho | | | | | | | | | |
| 28 mtr. x 120 mm. | | | | | X | | | | |

| Cinta de cliché "H" CTP – Computer-to-Press | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|---|---|--|--|--|--|
| Longitud x Ancho | | | | | | | | | |
| 25 mtr. x 90 mm. | | | | X | X | | | | |
| 25 mtr. x 120 mm. | | | | | X | | | | |

| Tampografía "rotation" Cliché cilíndrico "R" Ø x Ancho | Impresión rotativa RTI | | | | |
|--|------------------------|---------------|-----------------|---------------|---------------|
| | H-RTI 50/100 | H-RTI 2000 | H-RTI 21-150 | V-RTI 2000 | V-RTI 3000 |
| 100 x 50 mm. | X | X | X | X | X |
| 100 x 100 mm. | X | X | X | X | X |
| 100 x 150 mm. | X | X | X | | |
| 100 x 200 mm. | X | X | | | |
| Eje del cliché Ø | 25 mm. | 25 mm. | 25 / 40 mm. | 25 mm. | 25 mm. |

Placas de cliché especial Aloxid "H"

| Medida de vaso tintero | Medida de cliché Largo x Ancho | Grabado – troquelado Código | Sin grabar – troquelado Código | Sin grabar – troquelado Código | Placa soporte Aloxid "H" Código | Papel de intercalar Código |
|------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|----------------------------|
| Ø 42 mm. | 105 x 60 mm. | 42 10 60 / 1 ud. | 41 10 60 / 10 uds. | – | 14 61 02 / 1 ud. | 14 34 23 / 10 uds. |
| Ø 60 mm. | 140 x 70 mm. | 42 14 70 / 1 ud. | 41 14 70 / 10 uds. | 41 14 71 / 50 uds. | 14 61 03 / 1 ud. | 14 34 24 / 10 uds. |
| Ø 90 mm. | 215 x 100 mm. | 42 10 22 / 1 ud. | 41 10 22 / 10 uds. | 41 10 23 / 50 uds. | 14 61 04 / 1 ud. | 14 34 25 / 10 uds. |
| Ø 130 / 140 mm. | 300 x 150 mm. | 42 30 15 / 1 ud. | 41 30 15 / 10 uds. | – | 14 61 05 / 1 ud. | 14 34 26 / 10 uds. |
| Ø 150 mm. | 350 x 160 mm. | 42 35 16 / 1 ud. | 41 35 16 / 10 uds. | – | 14 61 06 / 1 ud. | 14 34 27 / 10 uds. |

Placas de cliché Magnético-Aloxid "H"

| Medida de vaso tintero | Medida de cliché Largo x Ancho | Grabado – troquelado Código | Sin grabar – troquelado Código | Sin grabar – troquelado Código | Placa magnética "H" Código | Papel de intercalar Código |
|------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|---|----------------------------|----------------------------|
| Ø 42 mm. | 105 x 60 mm. | 41 40 11 / 1 ud. | 41 20 11 / 10 uds. | – | 14 60 02 / 1 ud. | 14 34 23 / 10 uds. |
| Ø 60 mm. | 140 x 70 mm. | 41 40 12 / 1 ud. | 41 20 12 / 10 uds. | 41 20 50 / 50 uds. 41 20 51 / 100 uds. | 14 60 03 / 1 ud. | 14 34 24 / 10 uds. |
| Ø 90 mm. | 215 x 100 mm. | 41 40 13 / 1 ud. | 41 20 13 / 10 uds. | 41 20 52 / 50 uds. 41 20 53 / 100 uds. | 14 60 04 / 1 ud. | 14 34 25 / 10 uds. |
| Ø 130 / 140 mm. | 300 x 150 mm. | 41 40 16 / 1 ud. | 41 20 16 / 10 uds. | 41 20 54 / 50 uds. 41 20 55 / 100 uds. | 14 60 05 / 1 ud. | 14 34 26 / 10 uds. |
| Ø 150 mm. | 350 x 160 mm. | 41 40 17 / 1 ud. | 41 20 17 / 10 uds. | – | 14 60 06 / 1 ud. | 14 34 27 / 10 uds. |
| Ø 210 mm. | 500 x 220 mm. | – | 41 20 14 / 10 uds. | – | 14 34 17 / 1 ud. | 14 34 28 / 10 uds. |

Placas de cliché Magnético-Aloxid "TSQ" + "TSM"

| Medida de vaso tintero | Medida de cliché Ancho x Largo | Grabado – troquelado Código | Sin grabar – troquelado Código | Sin grabar – troquelado Código | Placa magnética "H" Código | Papel de intercalar Código |
|------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Ø 60 mm. | 350 x 70 mm. | 41 40 18 / 1 ud. | 41 20 18 / 10 uds. | – | 14 42 86 / 1 ud. | 14 34 29 / 10 uds. |
| | 510 x 70 mm. | 41 40 19 / 1 ud. | 41 20 19 / 10 uds. | – | 14 42 87 / 1 ud. | 14 34 30 / 10 uds. |
| | 710 x 70 mm. | 41 40 20 / 1 ud. | 41 20 20 / 10 uds. | – | 14 42 88 / 1 ud. | 14 34 31 / 10 uds. |
| Ø 90 mm. | 440 x 100 mm. | 41 40 21 / 1 ud. | 41 20 21 / 10 uds. | – | 14 34 40 / 1 ud. | 14 34 32 / 10 uds. |
| | 600 x 100 mm. | 41 40 22 / 1 ud. | 41 20 22 / 10 uds. | – | 14 34 41 / 1 ud. | 14 34 33 / 10 uds. |
| | 800 x 100 mm. | 41 40 23 / 1 ud. | 41 20 23 / 10 uds. | – | 14 34 42 / 1 ud. | 14 34 34 / 10 uds. |
| Ø 130 / 140 mm. | 730 x 150 mm. | 41 40 24 / 1 ud. | 41 20 24 / 10 uds. | – | 14 34 43 / 1 ud. | 14 34 35 / 10 uds. |
| | 930 x 150 mm. | 41 40 25 / 1 ud. | 41 20 25 / 10 uds. | – | 14 34 44 / 1 ud. | 14 34 36 / 10 uds. |

Placas de cliché cerámico "H"

| Medida de vaso tintero | Medida de cliché Largo x Ancho | Grabado Código | Sin grabar Código |
|------------------------|--------------------------------|------------------|-------------------|
| Ø 42 mm. | 105 x 60 mm. | 26 94 06 / 1 ud. | 27 94 06 / 1 ud. |
| Ø 60 mm. | 140 x 70 mm. | 26 94 14 / 1 ud. | 27 94 14 / 1 ud. |
| Ø 90 mm. | 215 x 100 mm. | 26 94 21 / 1 ud. | 27 94 21 / 1 ud. |
| Ø 130 mm. | 300 x 150 mm. | 26 94 51 / 1 ud. | 27 94 51 / 1 ud. |

Placas de cliché Magnético-microflex "H"

| Medida de vaso tintero | Medida de cliché Largo x Ancho | Grabado Código | Sin grabar – troquelado Código | Placa magnética "H" Código | Papel de intercalar Código |
|------------------------|--------------------------------|------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Ø 42 mm. | 105 x 60 mm. | 41 45 11 / 1 ud. | 41 25 11 / 10 uds. | 14 60 02 / 1 ud. | 14 34 23 / 10 uds. |
| Ø 60 mm. | 140 x 70 mm. | 41 45 12 / 1 ud. | 41 25 12 / 10 uds. | 14 60 03 / 1 ud. | 14 34 24 / 10 uds. |
| Ø 90 mm. | 215 x 100 mm. | 41 45 13 / 1 ud. | 41 25 13 / 10 uds. | 14 60 04 / 1 ud. | 14 34 25 / 10 uds. |

Placas de cliché Magnético-microflex "TSQ" + "TSM"

| Medida de vaso tintero | Medida de cliché Ancho x Largo | Grabado – troquelado Código | Sin grabar – troquelado Código | Placa magnética "H" Código | Papel de intercalar Código |
|------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Ø 60 mm. | 350 x 70 mm. | 41 45 18 / 1 ud. | 41 25 18 / 10 uds. | 14 42 86 / 1 ud. | 14 34 29 / 10 uds. |
| | 510 x 70 mm. | 41 45 19 / 1 ud. | 41 25 19 / 10 uds. | 14 42 87 / 1 ud. | 14 34 30 / 10 uds. |
| | 710 x 70 mm. | 41 45 20 / 1 ud. | 41 25 20 / 10 uds. | 14 42 88 / 1 ud. | 14 34 31 / 10 uds. |
| Ø 90 mm. | 440 x 100 mm. | 41 45 21 / 1 ud. | 41 25 21 / 10 uds. | 14 34 40 / 1 ud. | 14 34 32 / 10 uds. |
| | 600 x 100 mm. | 41 45 22 / 1 ud. | 41 25 22 / 10 uds. | 14 34 41 / 1 ud. | 14 34 33 / 10 uds. |
| | 800 x 100 mm. | 41 45 23 / 1 ud. | 41 25 23 / 10 uds. | 14 34 42 / 1 ud. | 14 34 34 / 10 uds. |

Los clichés magnéticos Microflex están cubiertos por una espesa capa lacada de 30 µm.

Espesor de lacado = Profundidad de grabado = Espesor de color

Cinta de cliché microflex HYBRID

| Medida de vaso tintero | Medida de cinta de cliché Longitud x Ancho | Sin grabar Código |
|------------------------|---|----------------------|
| Ø 90 mm. | 28 m x 120 mm. | 62 05 28 / 1 ud. |
| Ø 90 mm. | 28 m x 120 mm. | 62 05 35 / 1 ud. |
| Ø 90 mm. | 28 m x 120 mm. | 62 05 25 / 1 ud. |

| Cantidad posible de motivos en la cinta de cliché | | | Revestimiento con capacidad láser: |
|---|--------------|--------------|------------------------------------|
| Avance corto | Avance medio | Avance largo | |
| 455 uds. | 227 uds. | 114 uds. | 20 µm |
| 455 uds. | 227 uds. | 114 uds. | 25 µm |
| 455 uds. | 227 uds. | 114 uds. | 30 µm |

Cinta de cliché CTP

| Medida de vaso tintero | Medida de cinta de cliché Longitud x Ancho | Sin grabar Código |
|------------------------|---|----------------------|
| Ø 60 mm. | 25 m x 90 mm. | 62 05 22 / 1 ud. |
| Ø 90 mm. | 25 m x 120 mm. | 62 05 23 / 1 ud. |

| Cantidad posible de motivos a imprimir |
|--|
| hasta 320 uds. |
| hasta 220 uds. |

Placas de cliché láser INTAGLIO "H"

| Medida de vaso tintero | Medida de cliché Largo x Ancho | Grabado – troquelado Código | Sin grabar – troquelado Código | Placa magnética "H" Código | Papel de intercalar Código |
|------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Ø 60 mm. | 140 x 70 mm. | 41 45 31 / 1 ud. | 41 25 31 / 10 uds. | 14 60 03 / 1 ud. | 14 34 24 / 10 uds. |
| Ø 90 mm. | 215 x 100 mm. | 41 45 32 / 1 ud. | 41 25 32 / 10 uds. | 14 60 04 / 1 ud. | 14 34 25 / 10 uds. |

Puede encontrar nuestro catálogo en la sección de descargas www.tampoprint.de

Instrucciones del tipo de cliché "Hágalo usted mismo"
Grabado láser / Tramado

CLICHE LASER PLUS
Grabado láser

Placas de cliché de acero "H"

| Medida de vaso tintero | Medida de cliché Largo x Ancho | Grabado Código | Sin grabar Código |
|------------------------|--------------------------------|------------------|-------------------|
| Ø 30 mm. | 100 x 30 mm. | 26 00 30 / 1 ud. | 27 00 30 / 1 ud. |
| Ø 42 mm. | 105 x 60 mm. | 26 00 60 / 1 ud. | 27 00 60 / 1 ud. |
| Ø 60 mm. | 140 x 70 mm. | 26 00 70 / 1 ud. | 27 00 70 / 1 ud. |
| Ø 90 mm. | 215 x 100 mm. | 26 00 75 / 1 ud. | 27 00 75 / 1 ud. |
| Ø 130 / 140 mm. | 300 x 150 mm. | 26 00 80 / 1 ud. | 27 00 80 / 1 ud. |
| Ø 150 mm. | 350 x 160 mm. | 26 00 82 / 1 ud. | 27 00 82 / 1 ud. |
| Ø 210 mm. | 500 x 220 mm. | 26 55 00 / 1 ud. | 27 55 00 / 1 ud. |

Placas de cliché de acero "TSQ" + "TSM"

| Medida de vaso tintero | Medida de cliché Ancho x Largo | Grabado Código | Sin grabar* Código |
|------------------------|--------------------------------|------------------|--------------------|
| Ø 60 mm. | 350 x 70 mm. | 26 00 88 / 1 ud. | 27 00 88 / 1 ud. |
| | 510 x 70 mm. | 26 00 89 / 1 ud. | 27 00 89 / 1 ud. |
| | 710 x 70 mm. | 26 00 90 / 1 ud. | 27 00 90 / 1 ud. |
| Ø 90 mm. | 440 x 100 mm. | 26 00 91 / 1 ud. | 27 00 91 / 1 ud. |
| | 600 x 100 mm. | 26 00 92 / 1 ud. | 27 00 92 / 1 ud. |
| | 800 x 100 mm. | 26 00 93 / 1 ud. | 27 00 93 / 1 ud. |
| Ø 130 / 140 mm. | 730 x 150 mm. | 26 00 94 / 1 ud. | 27 00 94 / 1 ud. |
| | 930 x 150 mm. | 26 00 95 / 1 ud. | 27 00 95 / 1 ud. |

Placas de cliché de acero SST

| Medida de vaso tintero | Medida de cliché Largo x Ancho | Grabado Código | Sin grabar* Código |
|------------------------|--------------------------------|------------------|--------------------|
| Ø 60 mm. | 140 x 70 mm. | 26 00 71 / 1 ud. | 27 00 71 / 1 ud. |
| Ø 90 mm. | 215 x 100 mm. | 26 00 76 / 1 ud. | 27 00 76 / 1 ud. |
| Ø 130 / 140 mm. | 300 x 150 mm. | 26 00 81 / 1 ud. | 27 00 81 / 1 ud. |
| Ø 150 mm. | 300 x 160 mm. | 26 00 82 / 1 ud. | 27 00 82 / 1 ud. |

* = Nota

Sin grabar = lapeado en una cara, ancho rectificado

Placas de cliché especial record "H"

| Medida de vaso tintero | Medida de cliché Largo x Ancho | Grabado – troquelado Código | Sin grabar – troquelado Código | Placa magnética "H" Código | Papel de intercalar Código |
|------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Ø 30 mm. | 100 x 30 mm. | 43 10 30 / 1 ud. | 44 10 30 / 10 uds. | 14 60 01 / 1 ud. | 14 34 22 / 10 uds. |
| Ø 42 mm. | 105 x 60 mm. | 43 10 60 / 1 ud. | 44 10 60 / 10 uds. | 14 60 02 / 1 ud. | 14 34 23 / 10 uds. |
| Ø 60 mm. | 140 x 70 mm. | 43 14 70 / 1 ud. | 44 14 70 / 10 uds. | 14 60 03 / 1 ud. | 14 34 24 / 10 uds. |
| Ø 90 mm. | 215 x 100 mm. | 43 10 22 / 1 ud. | 44 10 22 / 10 uds. | 14 60 04 / 1 ud. | 14 34 25 / 10 uds. |
| Ø 130 / 140 mm. | 300 x 150 mm. | 43 30 15 / 1 ud. | 44 30 15 / 10 uds. | 14 60 05 / 1 ud. | 14 34 26 / 10 uds. |
| Ø 150 mm. | 350 x 160 mm. | 43 35 16 / 1 ud. | 44 35 16 / 10 uds. | 14 60 06 / 1 ud. | 14 34 27 / 10 uds. |
| Ø 210 mm. | 500 x 220 mm. | 43 55 00 / 1 ud. | 44 55 00 / 10 uds. | 14 34 17 / 1 ud. | 14 34 28 / 10 uds. |

Placas de cliché especial record "TSQ" + "TSM"

| Medida de vaso tintero | Medida de cliché Ancho x Largo | Grabado – troquelado Código | Sin grabar – troquelado Código | Placa magnética "H" Código | Papel de intercalar Código |
|------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Ø 60 mm. | 350 x 70 mm. | 43 35 70 / 1 ud. | 44 35 70 / 10 uds. | 14 42 86 / 1 ud. | 14 34 29 / 10 uds. |
| | 510 x 70 mm. | 43 35 71 / 1 ud. | 44 35 71 / 10 uds. | 14 42 87 / 1 ud. | 14 34 30 / 10 uds. |
| | 710 x 70 mm. | 43 35 72 / 1 ud. | 44 35 72 / 10 uds. | 14 42 88 / 1 ud. | 14 34 31 / 10 uds. |
| Ø 90 mm. | 440 x 100 mm. | 43 35 73 / 1 ud. | 44 35 73 / 10 uds. | 14 34 40 / 1 ud. | 14 34 32 / 10 uds. |
| | 600 x 100 mm. | 43 35 74 / 1 ud. | 44 35 74 / 10 uds. | 14 34 41 / 1 ud. | 14 34 33 / 10 uds. |
| | 800 x 100 mm. | 43 35 75 / 1 ud. | 44 35 75 / 10 uds. | 14 34 42 / 1 ud. | 14 34 34 / 10 uds. |
| Ø 130 / 140 mm. | 730 x 150 mm. | 43 35 76 / 1 ud. | 44 35 76 / 10 uds. | 14 34 43 / 1 ud. | 14 34 35 / 10 uds. |
| | 930 x 150 mm. | 43 35 77 / 1 ud. | 44 35 77 / 10 uds. | 14 34 44 / 1 ud. | 14 34 36 / 10 uds. |

Puede encontrar nuestro catálogo en la sección de descargas www.tampoprint.de

Instrucciones del tipo de cliché "Hágalo usted mismo"
Lavable con agua o con alcohol o corrosible

DO-IT-YOURSELF

Achtung! Attention! Attenzione! Atención!
Nicht mit Spiritus waschen!
Ne pas nettoyer avec de l'alcool ou du pétrole.
No lavar con alcohol.

Magnet-Aquo-Klischee
Klischeetyp Wasser waschbar
Cliché type washed out with water

Magnet-Eco-Klischee
Klischeetyp Alkohol waschbar
Cliché type washed out with alcohol

Magnet-Raster-Klischee
Klischeetyp Alkohol waschbar
Cliché type washed out with alcohol

Magnet-Screen cliché
Cliché type washed out with alcohol

Le cliché magnétique à l'eau
Type de cliché lavable à l'eau

Cliché Magnético-Aquo
Tipo de cliché lavable con agua

Le cliché magnétique éco
Type de cliché lavable à l'alcool

Cliché Magnético-Eco
Tipo de cliché lavable con alcohol

Insoladora

ACCESORIOS INSOLADORA

Pour tous les types de clichés d'agencement et tirage commercial
Equipos adecuados para todo medio de cliché
Flexibilidad e independencia gracias a la solución "Hágalo Ud. mismo!"

TAMPOPRINT

Placas de cliché Magnético-Aqua "H"

| Medida de vaso tintero | Medida de cliché Largo x Ancho | Grabado – troquelado Código | Sin grabar – troquelado Código | Placa magnética "H" Código | Papel de intercalar Código |
|------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Ø 42 mm. | 105 x 60 mm. | 68 10 60 / 1 ud. | 67 10 60 / 10 uds. | 14 60 02 / 1 ud. | 14 34 23 / 10 uds. |
| Ø 60 mm. | 140 x 70 mm. | 68 14 70 / 1 ud. | 67 14 70 / 10 uds. | 14 60 03 / 1 ud. | 14 34 24 / 10 uds. |
| Ø 90 mm. | 215 x 100 mm. | 68 22 10 / 1 ud. | 67 22 10 / 10 uds. | 14 60 04 / 1 ud. | 14 34 25 / 10 uds. |
| Ø 130 / 140 mm. | 300 x 150 mm. | 68 30 15 / 1 ud. | 67 30 15 / 10 uds. | 14 60 05 / 1 ud. | 14 34 26 / 10 uds. |
| Ø 150 mm. | 350 x 160 mm. | 68 35 16 / 1 ud. | 67 35 16 / 10 uds. | 14 60 06 / 1 ud. | 14 34 27 / 10 uds. |
| Ø 210 mm. | 220 x 500 mm. | 68 55 00 / 1 ud. | 67 55 00 / 10 uds. | 14 34 17 / 1 ud. | 14 34 28 / 10 uds. |

Placas de cliché Magnético-Aqua "TSQ" + "TSM"

| Medida de vaso tintero | Medida de cliché Ancho x Largo | Grabado – troquelado Código | Sin grabar – troquelado Código | Placa magnética "H" Código | Papel de intercalar Código |
|------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Ø 60 mm. | 350 x 70 mm. | 68 80 67 / 1 ud. | 67 80 67 / 10 uds. | 14 42 86 / 1 ud. | 14 34 29 / 10 uds. |
| | 510 x 70 mm. | 68 80 68 / 1 ud. | 67 80 68 / 10 uds. | 14 42 87 / 1 ud. | 14 34 30 / 10 uds. |
| | 710 x 70 mm. | 68 80 71 / 1 ud. | 67 80 71 / 10 uds. | 14 42 88 / 1 ud. | 14 34 31 / 10 uds. |
| Ø 90 mm. | 440 x 100 mm. | 68 80 73 / 1 ud. | 67 80 73 / 10 uds. | 14 34 40 / 1 ud. | 14 34 32 / 10 uds. |
| | 600 x 100 mm. | 68 80 75 / 1 ud. | 67 80 75 / 10 uds. | 14 34 41 / 1 ud. | 14 34 33 / 10 uds. |
| | 800 x 100 mm. | 68 80 77 / 1 ud. | 67 80 77 / 10 uds. | 14 34 42 / 1 ud. | 14 34 34 / 10 uds. |
| Ø 130 / 140 mm. | 730 x 150 mm. | 68 80 81 / 1 ud. | 67 80 81 / 10 uds. | 14 34 43 / 1 ud. | 14 34 35 / 10 uds. |
| | 930 x 150 mm. | 68 80 83 / 1 ud. | 67 80 83 / 10 uds. | 14 34 44 / 1 ud. | 14 34 36 / 10 uds. |

Placas de cliché Magnético-Eco "H"

| Medida de vaso tintero | Medida de cliché Largo x Ancho | Grabado – troquelado Código | Sin grabar – troquelado Código | Placa magnética "H" Código | Papel de intercalar Código |
|------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Ø 42 mm. | 105 x 60 mm. | 69 10 60 / 1 ud. | 65 10 60 / 10 uds. | 14 60 02 / 1 ud. | 14 34 23 / 10 uds. |
| Ø 60 mm. | 140 x 70 mm. | 69 14 70 / 1 ud. | 65 14 70 / 10 uds. | 14 60 03 / 1 ud. | 14 34 24 / 10 uds. |
| Ø 90 mm. | 215 x 100 mm. | 69 22 10 / 1 ud. | 65 22 10 / 10 uds. | 14 60 04 / 1 ud. | 14 34 25 / 10 uds. |
| Ø 130 / 140 mm. | 300 x 150 mm. | 69 30 15 / 1 ud. | 65 30 15 / 10 uds. | 14 60 05 / 1 ud. | 14 34 26 / 10 uds. |
| Ø 150 mm. | 350 x 160 mm. | 69 10 82 / 1 ud. | 65 10 82 / 10 uds. | 14 60 06 / 1 ud. | 14 34 27 / 10 uds. |
| Ø 210 mm. | 500 x 220 mm. | 69 15 00 / 1 ud. | 65 15 00 / 10 uds. | 14 34 17 / 1 ud. | 14 34 28 / 10 uds. |

Placas de cliché Magnético "H"

| Medida de vaso tintero | Medida de cliché Largo x Ancho | Grabado – troquelado Código | Sin grabar – troquelado Código | Placa magnética "H" Código | Papel de intercalar Código |
|------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Ø 42 mm. | 105 x 60 mm. | 34 10 60 / 1 ud. | 31 10 60 / 10 uds. | 14 60 02 / 1 ud. | 14 34 23 / 10 uds. |
| Ø 60 mm. | 140 x 70 mm. | 34 14 70 / 1 ud. | 31 14 70 / 10 uds. | 14 60 03 / 1 ud. | 14 34 24 / 10 uds. |
| Ø 90 mm. | 215 x 100 mm. | 34 22 10 / 1 ud. | 31 22 10 / 10 uds. | 14 60 04 / 1 ud. | 14 34 25 / 10 uds. |
| Ø 130 / 140 mm. | 300 x 150 mm. | 34 30 15 / 1 ud. | 31 30 15 / 10 uds. | 14 60 05 / 1 ud. | 14 34 26 / 10 uds. |
| Ø 150 mm. | 350 x 160 mm. | 34 35 16 / 1 ud. | 31 35 16 / 10 uds. | 14 60 06 / 1 ud. | 14 34 27 / 10 uds. |
| Ø 210 mm. | 500 x 220 mm. | 34 55 00 / 1 ud. | 31 55 00 / 10 uds. | 14 34 17 / 1 ud. | 14 34 28 / 10 uds. |

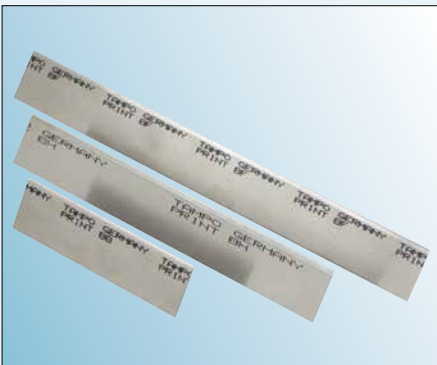
Placas de cliché Magnético "TSQ" + "TSM"

| Medida de vaso tintero | Medida de cliché Ancho x Largo | Grabado – troquelado Código | Sin grabar – troquelado Código | Placa magnética "H" Código | Papel de intercalar Código |
|------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Ø 60 mm. | 350 x 70 mm. | 34 80 67 / 1 ud. | 31 80 67 / 10 uds. | 14 42 86 / 1 ud. | 14 34 29 / 10 uds. |
| | 510 x 70 mm. | 34 80 69 / 1 ud. | 31 80 69 / 10 uds. | 14 42 87 / 1 ud. | 14 34 30 / 10 uds. |
| | 710 x 70 mm. | 34 80 71 / 1 ud. | 31 80 71 / 10 uds. | 14 42 88 / 1 ud. | 14 34 31 / 10 uds. |
| Ø 90 mm. | 440 x 100 mm. | 34 80 73 / 1 ud. | 31 80 73 / 10 uds. | 14 34 40 / 1 ud. | 14 34 32 / 10 uds. |
| | 600 x 100 mm. | 34 80 75 / 1 ud. | 31 80 75 / 10 uds. | 14 34 41 / 1 ud. | 14 34 33 / 10 uds. |
| | 800 x 100 mm. | 34 80 77 / 1 ud. | 31 80 77 / 10 uds. | 14 34 42 / 1 ud. | 14 34 34 / 10 uds. |
| Ø 130 / 140 mm. | 730 x 150 mm. | 34 80 81 / 1 ud. | 31 80 81 / 10 uds. | 14 34 43 / 1 ud. | 14 34 35 / 10 uds. |
| | 930 x 150 mm. | 34 80 83 / 1 ud. | 31 80 83 / 10 uds. | 14 34 44 / 1 ud. | 14 34 36 / 10 uds. |

Clichés cilíndricos cerámicos "R"

| Medida de cliché Ø x Ancho | Grabado Código | Sin grabar Código | Eje del cliché Ø | Cuchilla impresión rotativa Largo | Cuchilla impresión rotativa Código | Rascador POM Código |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| 100 x 50 mm. | 49 74 02 / 1 ud. | 49 71 05 / 1 ud. | 25 mm. | 70 mm. | 47 60 50 / 10 uds. | 19 58 88 / 1 ud. |
| 100 x 50 mm. | 49 74 12 / 1 ud. | 49 71 12 / 1 ud. | 40 mm. | 70 mm. | 47 60 50 / 10 uds. | 19 58 88 / 1 ud. |
| 100 x 100 mm. | 49 74 01 / 1 ud. | 49 71 04 / 1 ud. | 25 mm. | 128 mm. | 47 61 00 / 10 uds. | 19 58 88 / 1 ud. |
| 100 x 100 mm. | 49 74 14 / 1 ud. | 49 71 14 / 1 ud. | 40 mm. | 128 mm. | 47 61 00 / 10 uds. | 19 58 88 / 1 ud. |
| 100 x 150 mm. | 49 74 09 / 1 ud. | 49 71 09 / 1 ud. | 25 mm. | 170 mm. | 47 61 50 / 10 uds. | 19 58 88 / 1 ud. |
| 100 x 150 mm. | 49 74 19 / 1 ud. | 49 71 19 / 1 ud. | 40 mm. | 170 mm. | 47 61 50 / 10 uds. | 19 58 88 / 1 ud. |

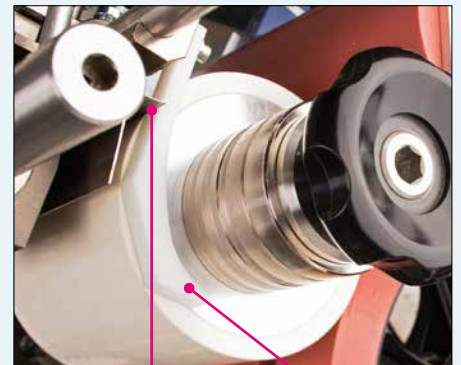
Garantía para unas propiedades de rascado impecables unicamente para el uso con cuchillas de impresión rotativa.

Cuchilla para impresión rotativa para clichés cilíndricos de cerámica "R"

Img.: Cuchilla para impresión rotativa



Img.: Rascador POM, Art. nº 19 58 88



Img.: Cuchilla para impresión rotativa y rascador POM junto con un cliché cilíndrico, garantizan fiabilidad y un proceso de funcionamiento estable

Clichés cilíndricos CP "R"

| Medida de cliché Ø x Ancho | Grabado Código | Sin grabar Código | Eje del cliché Ø | Cuchilla impresión rotativa Largo | Cuchilla impresión rotativa Código | Rascador POM Código |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| 100 x 50 mm. | 49 63 10 / 1 ud. | - | 25 mm. | 70 mm. | 47 60 50 / 10 uds. | 19 58 88 / 1 ud. |
| 100 x 50 mm. | 49 63 09 / 1 ud. | - | 40 mm. | 70 mm. | 47 60 50 / 10 uds. | 19 58 88 / 1 ud. |
| 100 x 100 mm. | 49 63 02 / 1 ud. | - | 25 mm. | 128 mm. | 47 61 00 / 10 uds. | 19 58 88 / 1 ud. |
| 100 x 100 mm. | 49 63 01 / 1 ud. | - | 40 mm. | 128 mm. | 47 61 00 / 10 uds. | 19 58 88 / 1 ud. |
| 100 x 150 mm. | 49 63 04 / 1 ud. | - | 25 mm. | 170 mm. | 47 61 50 / 10 uds. | 19 58 88 / 1 ud. |
| 100 x 150 mm. | 49 63 03 / 1 ud. | - | 40 mm. | 170 mm. | 47 61 50 / 10 uds. | 19 58 88 / 1 ud. |

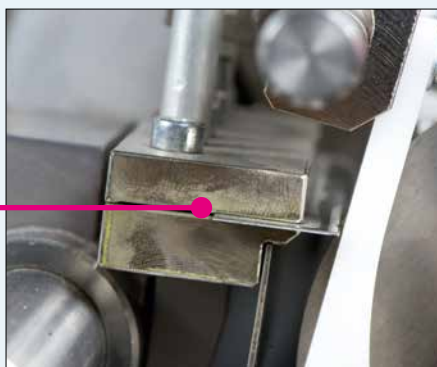
¡Otras medidas de cliché
o clichés sin grabar
disponibles bajo pedido!

Garantía para unas propiedades de rascado impecables unicamente para el uso con cuchillas de impresión rotativa.

Cuchilla de impresión rotativa (corte especial) para cilindros rotativos



Img.: Cliché cilíndrico CP instalado en unidad rotativa de tampografía RTI 21-150



Img.: Vista detallada de la cuchilla de impresión rotativa integrada en el soporte para la cuchilla



Img.: Calibración y soporte de cuchilla con cuchilla fijada para la impresión rotativa

Cliché Magnético "R" con sujeción

| Medida de cliché Longitud x Ancho | Grabado – troquelado Código | Sin grabar – troquelado Código | Cilindro de sujeción Código | Eje del cliché Ø | Cuchilla impresión rotativa Largo | Cuchilla impresión rotativa Código | Rascador POM Código |
|--------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|---------------------|---|--|---------------------------|
| 316 x 50 mm. | 34 60 51 / 1 ud. | 31 60 51 / 10 uds. | 31 00 30 / 1 ud. | 25 mm. | 70 mm. | 47 60 50 / 10 uds. | 19 58 88 / 1 ud. |
| 316 x 100 mm. | 34 61 01 / 1 ud. | 31 61 01 / 10 uds. | 31 00 31 / 1 ud. | 25 mm. | 128 mm. | 47 61 00 / 10 uds. | 19 58 88 / 1 ud. |
| 316 x 150 mm. | 34 61 51 / 1 ud. | 31 61 51 / 10 uds. | 31 00 32 / 1 ud. | 25 mm. | 170 mm. | 47 61 50 / 10 uds. | 19 58 88 / 1 ud. |
| 316 x 200 mm. | 34 62 01 / 1 ud. | 31 62 01 / 10 uds. | 31 00 33 / 1 ud. | 25 mm. | 230 mm. | 47 62 00 / 10 uds. | 19 58 88 / 1 ud. |
| 316 x 250 mm. | 34 62 51 / 1 ud. | 31 62 51 / 10 uds. | 31 00 34 / 1 ud. | 25 mm. | 285 mm. | 47 23 00 / 10 uds. | 19 58 88 / 1 ud. |
| 316 x 300 mm. | 34 63 01 / 1 ud. | 31 63 01 / 10 uds. | 31 00 35 / 1 ud. | 25 mm. | 330 mm. | 47 63 00 / 10 uds. | 19 58 88 / 1 ud. |

Cliché de 316 mm de largo para un corte medio de 100mm Cliché cilíndrico (0,52 mm fuerza del material)

Garantía para unas propiedades de rascado impecables unicamente para el uso con cuchillas de impresión rotativa.

Utilización del cliché Magnético "R" con sujeción

Img.: Cliché Magnético "R" con sujeción antes de ser doblado



Img.: El cliché Magnético "R" con sujeción se monta en el cilindro de sujeción



Img.: Cilindro de sujeción rotativo montado en la unidad rotativa de tampografía

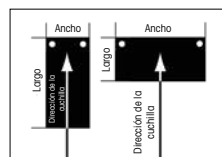
Resumen de nuestra oferta para sistemas de máquinas de tampografía "abiertos"

Evidentemente hay disponibles otras medidas de cliché y otros tipos.

Nuestro departamento de ventas de clichés se complace en brindarles asesoramiento.

E-Mail: klischee@tampoprint.de

Fax: +49 07150 928-402



En nuestros sistemas "abiertos" = "0"
los pernos están colocados de forma
perpendicular a la dirección de la cuchilla



Placas de cliché Magnético

| Medida de cliché Largo x Ancho | Grabado – troquelado Código | Grabado – no troquelado Código | Sin grabar – troquelado Código | Sin grabar – no troquelado Código | Placa magnética Código |
|-----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| 80 x 125 mm. | 34 71 26 / 1 ud. | 34 80 44 / 1 ud. | 31 71 26 / 10 uds. | 31 80 45 / 10 uds. | 14 30 02 / 1 ud. |
| 80 x 300 mm. | 34 73 01 / 1 ud. | 34 80 50 / 1 ud. | 31 73 01 / 10 uds. | 31 80 51 / 10 uds. | 14 30 06 / 1 ud. |
| 100 x 100 mm. | 34 11 00 / 1 ud. | 34 80 03 / 1 ud. | 31 11 00 / 10 uds. | 31 80 03 / 10 uds. | 14 31 01 / 1 ud. |
| 100 x 125 mm. | 34 11 25 / 1 ud. | 34 80 04 / 1 ud. | 31 11 25 / 10 uds. | 31 80 04 / 10 uds. | 14 31 02 / 1 ud. |
| 100 x 200 mm. | 34 12 00 / 1 ud. | 34 80 07 / 1 ud. | 31 12 00 / 10 uds. | 31 80 07 / 10 uds. | 14 31 06 / 1 ud. |
| 150 x 300 mm. | 34 43 00 / 1 ud. | 34 80 36 / 1 ud. | 31 43 00 / 10 uds. | 31 80 36 / 10 uds. | 14 33 03 / 1 ud. |
| 150 x 500 mm. | 34 45 00 / 1 ud. | 34 80 38 / 1 ud. | 31 45 00 / 10 uds. | 31 80 38 / 10 uds. | 14 33 04 / 1 ud. |
| 200 x 250 mm. | 34 22 50 / 1 ud. | 34 80 21 / 1 ud. | 31 22 50 / 10 uds. | 31 80 21 / 10 uds. | 14 34 02 / 1 ud. |
| 200 x 500 mm. | 34 25 00 / 1 ud. | 34 80 25 / 1 ud. | 31 25 00 / 10 uds. | 31 80 25 / 10 uds. | 14 34 04 / 1 ud. |

¡Otras medidas de cliché
o clichés sin grabar
disponibles bajo pedido!

Placas de cliché de acero

| Medida de cliché Largo x ancho | Grabado Código | Sin grabar Código |
|-----------------------------------|-------------------|----------------------|
| 80 x 160 mm. | 26 10 14 / 1 ud. | 27 10 14 / 1 ud. |
| 90 x 165 mm. | 26 10 16 / 1 ud. | 27 10 16 / 1 ud. |
| 100 x 50 mm. | 26 10 50 / 1 ud. | 27 10 50 / 1 ud. |
| 100 x 80 mm. | 26 10 80 / 1 ud. | 27 10 80 / 1 ud. |
| 100 x 100 mm. | 26 11 00 / 1 ud. | 27 11 00 / 1 ud. |
| 100 x 125 mm. | 26 11 25 / 1 ud. | 27 11 25 / 1 ud. |
| 100 x 150 mm. | 26 11 51 / 1 ud. | 27 11 51 / 1 ud. |
| 100 x 190 mm. | 26 11 90 / 1 ud. | 27 11 90 / 1 ud. |
| 100 x 200 mm. | 26 12 00 / 1 ud. | 27 12 00 / 1 ud. |
| 100 x 350 mm. | 26 13 50 / 1 ud. | 27 13 50 / 1 ud. |
| 150 x 150 mm. | 26 41 50 / 1 ud. | 27 41 50 / 1 ud. |
| 200 x 200 mm. | 26 22 00 / 1 ud. | 27 22 00 / 1 ud. |

Placas de cliché especial record

| Medida de cliché Largo x Ancho | Grabado – troquelado Código | Grabado – no troquelado Código | Sin grabar – troquelado Código | Sin grabar – no troquelado Código | Placa magnética Código |
|-----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| 50 x 200 mm. | 46 32 00 / 1 ud. | 46 80 29 / 1 ud. | 45 32 00 / 10 uds. | 45 80 29 / 10 uds. | 14 30 11 / 1 ud. |
| 80 x 100 mm. | 46 71 01 / 1 ud. | 46 80 43 / 1 ud. | 45 71 01 / 10 uds. | 45 80 44 / 10 uds. | 14 30 09 / 1 ud. |
| 80 x 250 mm. | 46 72 51 / 1 ud. | 46 80 49 / 1 ud. | 45 72 51 / 10 uds. | 45 80 50 / 10 uds. | 14 30 05 / 1 ud. |
| 100 x 100 mm. | 46 11 00 / 1 ud. | 46 80 03 / 1 ud. | 45 11 00 / 10 uds. | 45 80 03 / 10 uds. | 14 31 01 / 1 ud. |
| 100 x 190 mm. | 46 11 90 / 1 ud. | 46 80 06 / 1 ud. | 45 11 90 / 10 uds. | 45 80 06 / 10 uds. | 14 31 03 / 1 ud. |
| 100 x 200 mm. | 46 12 00 / 1 ud. | 46 80 07 / 1 ud. | 45 12 00 / 10 uds. | 45 80 07 / 10 uds. | 14 31 06 / 1 ud. |
| 125 x 200 mm. | 46 12 01 / 1 ud. | 46 80 08 / 1 ud. | 45 12 01 / 10 uds. | 45 80 08 / 10 uds. | 14 32 06 / 1 ud. |
| 150 x 100 mm. | 46 41 00 / 1 ud. | 46 80 30 / 1 ud. | 45 41 00 / 10 uds. | 45 80 30 / 10 uds. | 14 33 09 / 1 ud. |
| 150 x 150 mm. | 46 41 50 / 1 ud. | 46 80 31 / 1 ud. | 45 41 50 / 10 uds. | 45 80 31 / 10 uds. | 14 33 01 / 1 ud. |
| 150 x 500 mm. | 46 45 00 / 1 ud. | 46 80 38 / 1 ud. | 45 45 00 / 10 uds. | 45 80 38 / 10 uds. | 14 33 04 / 1 ud. |
| 200 x 200 mm. | 46 22 00 / 1 ud. | 46 80 19 / 1 ud. | 45 22 00 / 10 uds. | 45 80 19 / 10 uds. | 14 34 01 / 1 ud. |
| 200 x 250 mm. | 46 22 50 / 1 ud. | 46 80 21 / 1 ud. | 45 22 50 / 10 uds. | 45 80 21 / 10 uds. | 14 34 02 / 1 ud. |

Versiones especiales

| | |
|---------------|------------------|
| 75 x 135 mm. | 46 80 51 / 1 ud. |
| 100 x 316 mm. | 46 13 16 / 1 ud. |
| 240 x 250 mm. | 46 22 51 / 1 ud. |

¡Otras medidas de cliché
o clichés sin grabar
disponibles bajo pedido!

Sistema tampográfico de fabricación externa Grabado láser / Tramado

Placas de cliché cerámico

| Medida de cliché Ancho x Largo | Grabado Código | Sin grabar Código |
|-----------------------------------|-------------------|----------------------|
| 50 x 50 mm. | 26 94 04 / 1 ud. | 27 94 04 / 1 ud. |
| 80 x 100 mm. | 26 94 16 / 1 ud. | 27 94 16 / 1 ud. |
| 90 x 165 mm. | 26 94 52 / 1 ud. | 27 94 52 / 1 ud. |
| 100 x 100 mm. | 26 94 18 / 1 ud. | 27 94 18 / 1 ud. |
| 100 x 220 mm. | 26 94 25 / 1 ud. | 27 94 25 / 1 ud. |
| 109 x 225 mm. | 26 94 45 / 1 ud. | 27 94 45 / 1 ud. |

**Resumen de nuestra oferta en sistemas tampográficos de fabricación externa, de:
ITW MORLOCK, ITW TransTech, Teca-Print, KENT ...**

Perforaciones disponibles: Aproximadamente todas las perforaciones posibles

Nuestro departamento de ventas de clichés se complace en brindarles asesoramiento.

E-Mail: klischee@tampoprint.de,

Fax: +49 7150 928-402

Sistema tampográfico de fabricación externa Corroído Tramado

Placas de cliché especial record

| Medida de cliché Largo x Ancho | Grabado – troquelado Código | Sin grabar – troquelado Código | Placa magnética Código | Papel de intercalar Código |
|-----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| 60 x 120 mm. | 43 16 26 / 1 ud. | 44 16 26 / 10 uds. | – | – |
| 70 x 140 mm. | 43 16 37 / 1 ud. | 44 16 37 / 10 uds. | – | – |
| 80 x 160 mm. | 43 16 48 / 1 ud. | 44 16 48 / 10 uds. | – | – |
| 90 x 165 mm. | 43 16 59 / 1 ud. | 44 16 59 / 10 uds. | – | – |
| 90 x 190 mm. | 43 16 60 / 1 ud. | 44 16 60 / 10 uds. | – | – |
| 100 x 210 mm. | 43 17 00 / 1 ud. | 44 17 00 / 10 uds. | – | – |
| 100 x 215 mm. | 43 17 01 / 1 ud. | 44 17 01 / 10 uds. | – | – |
| 125 x 250 mm. | 43 17 20 / 1 ud. | 44 17 20 / 10 uds. | – | – |
| 150 x 160 mm. | 43 17 50 / 1 ud. | 44 17 50 / 10 uds. | – | – |
| 150 x 210 mm. | 43 17 51 / 1 ud. | 44 17 51 / 10 uds. | – | – |
| 150 x 280 mm. | 43 17 52 / 1 ud. | 44 17 52 / 10 uds. | – | – |
| 150 x 300 mm. | 43 17 53 / 1 ud. | 44 17 53 / 10 uds. | – | – |
| 150 x 800 mm. | 43 17 58 / 1 ud. | 44 17 58 / 10 uds. | – | – |
| 210 x 450 mm. | 43 18 10 / 1 ud. | 44 18 10 / 10 uds. | – | – |
| 250 x 250 mm. | 43 18 50 / 1 ud. | 44 18 50 / 10 uds. | – | – |
| 250 x 350 mm. | 43 18 50 / 1 ud. | 44 18 50 / 10 uds. | – | – |

¡Otras medidas de cliché o clichés sin grabar disponibles bajo pedido!

Placas de cliché especial Aloxid

| Medida de cliché Largo x Ancho | Grabado – no troquelado Código | Sin grabar – no troquelado Código | Sin grabar – troquelado Código | Placa magnética Código | Papel de intercalar Código |
|-----------------------------------|--------------------------------------|---|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| 50 x 50 mm. | 42 10 00 / 1 ud. | 42 00 00 / 10 uds. | 42 00 20 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 50 x 100 mm. | 42 10 01 / 1 ud. | 42 00 01 / 10 uds. | 42 00 21 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 60 x 60 mm. | 42 10 02 / 1 ud. | 42 00 02 / 10 uds. | 42 00 22 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 80 x 50 mm. | 42 10 03 / 1 ud. | 42 00 03 / 10 uds. | 42 00 23 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 80 x 80 mm. | 42 10 04 / 1 ud. | 42 00 04 / 10 uds. | 42 00 24 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 80 x 100 mm. | 42 10 05 / 1 ud. | 42 00 05 / 10 uds. | 42 00 25 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 80 x 125 mm. | 42 10 06 / 1 ud. | 42 00 06 / 10 uds. | 42 00 26 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 80 x 150 mm. | 42 10 07 / 1 ud. | 42 00 07 / 10 uds. | 42 00 27 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 90 x 165 mm. | 42 10 15 / 1 ud. | 42 00 15 / 10 uds. | 42 56 59 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 100 x 100 mm. | 42 10 08 / 1 ud. | 42 00 08 / 10 uds. | 42 00 28 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 100 x 125 mm. | 42 10 09 / 1 ud. | 42 00 09 / 10 uds. | 42 00 29 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 100 x 190 mm. | 42 10 10 / 1 ud. | 42 00 10 / 10 uds. | 42 00 30 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 100 x 200 mm. | 42 10 11 / 1 ud. | 42 00 11 / 10 uds. | 42 00 31 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 100 x 225 mm. | 42 10 16 / 1 ud. | 42 00 16 / 10 uds. | 42 00 36 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 125 x 125 mm. | 42 10 12 / 1 ud. | 42 00 12 / 10 uds. | 42 00 32 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 150 x 100 mm. | 42 10 13 / 1 ud. | 42 00 13 / 10 uds. | 42 00 33 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 160 x 200 mm. | 42 10 14 / 1 ud. | 42 00 14 / 10 uds. | 42 00 34 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 200 x 200 mm. | 42 10 17 / 1 ud. | 42 00 17 / 10 uds. | 42 00 37 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |

Placas de cliché Magnético-Aloxid

| Medida de cliché Largo x Ancho | Grabado – no troquelado Código | Sin grabar – no troquelado Código | Sin grabar – troquelado Código | Placa magnética Código | Papel de intercalar Código |
|-----------------------------------|--------------------------------------|---|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| 50 x 100 mm. | bajo pedido | 41 22 65 / 10 uds. | 41 21 65 / 10 uds. | 14 30 99 / 1 ud. | bajo pedido |
| 50 x 120 mm. | bajo pedido | 41 24 01 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido | bajo pedido |
| 100 x 100 mm. | bajo pedido | 41 22 67 / 10 uds. | 41 21 67 / 10 uds. | 14 31 01 / 1 ud. | bajo pedido |
| 100 x 210 mm. | bajo pedido | 41 24 02 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido | bajo pedido |
| 109 x 215 mm. | bajo pedido | 41 24 06 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido | bajo pedido |
| 130 x 150 mm. | bajo pedido | 41 24 03 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido | bajo pedido |

Placas de cliché Magnético-microflex

| Medida de cliché Largo x Ancho | Grabado – no troquelado Código | Sin grabar – no troquelado Código | Sin grabar – troquelado Código | Placa magnética Código | Papel de intercalar Código |
|-----------------------------------|--------------------------------------|---|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| 50 x 100 mm. | bajo pedido | 41 27 65 / 10 uds. | 41 26 65 / 10 uds. | 14 30 99 / 1 ud. | bajo pedido |
| 90 x 169 mm. | bajo pedido | 41 29 09 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido | bajo pedido |
| 100 x 100 mm. | bajo pedido | 41 27 67 / 10 uds. | 41 26 67 / 10 uds. | 14 31 01 / 1 ud. | bajo pedido |
| 109 x 215 mm. | bajo pedido | 41 29 06 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido | bajo pedido |
| 130 x 150 mm. | bajo pedido | 41 29 03 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido | bajo pedido |

Nuestro Clichés magnéticos Microflex pueden pedirse con una densidad de lacado de 30 µm. Espesor de lacado = Profundidad de grabado = Espesor de color

Sistema tampográfico de fabricación externa Lavable con agua Tramado

Placas de cliché Magnético-Aqua

| Medida de cliché Largo x Ancho | Grabado – troquelado Código | Sin grabar – troquelado Código | Placa magnética Código | Papel de intercalar Código |
|-----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| 60 x 120 mm. | 68 16 26 / 1 ud. | 67 16 26 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 70 x 140 mm. | 68 16 37 / 1 ud. | 67 16 37 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 80 x 160 mm. | 68 16 48 / 1 ud. | 67 16 48 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 90 x 165 mm. | 68 16 59 / 1 ud. | 67 16 59 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 90 x 190 mm. | 68 16 60 / 1 ud. | 67 16 60 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 100 x 210 mm. | 68 17 00 / 1 ud. | 67 17 00 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 100 x 215 mm. | 68 17 01 / 1 ud. | 67 17 01 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 125 x 250 mm. | 68 17 20 / 1 ud. | 67 17 20 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 150 x 160 mm. | 68 17 50 / 1 ud. | 67 17 50 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 150 x 210 mm. | 68 17 51 / 1 ud. | 67 17 51 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 150 x 280 mm. | 68 17 52 / 1 ud. | 67 17 52 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 150 x 300 mm. | 68 17 53 / 1 ud. | 67 17 53 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 150 x 800 mm. | 68 17 58 / 1 ud. | 67 17 58 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 210 x 450 mm. | 68 18 10 / 1 ud. | 67 18 10 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 250 x 250 mm. | 68 18 50 / 1 ud. | 67 18 50 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 250 x 350 mm. | 68 18 51 / 1 ud. | 67 18 51 / 10 uds. | bajo pedido | bajo pedido |

Sistema tampográfico de fabricación externa Lavable con alcohol Tramado

Placas de cliché Magnético

| Medida de cliché Largo x Ancho | Grabado – troquelado Código | Sin grabar – troquelado Código | Sin grabar – troquelado Código | Placa magnética Código | Papel de intercalar Código |
|-----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| 60 x 120 mm. | 34 16 26 / 1 ud. | 31 16 26 / 10 uds. | – | bajo pedido | bajo pedido |
| 70 x 140 mm. | 34 16 37 / 1 ud. | 31 16 37 / 10 uds. | – | bajo pedido | bajo pedido |
| 80 x 160 mm. | 34 16 48 / 1 ud. | 31 16 48 / 10 uds. | 31 16 49 / 100 uds. | bajo pedido | bajo pedido |
| 90 x 165 mm. | 34 16 59 / 1 ud. | 31 16 59 / 10 uds. | – | bajo pedido | bajo pedido |
| 100 x 210 mm. | 34 17 00 / 1 ud. | 31 17 00 / 10 uds. | – | bajo pedido | bajo pedido |
| 100 x 215 mm. | 34 10 48 / 1 ud. | 31 10 48 / 10 uds. | – | bajo pedido | bajo pedido |
| 125 x 250 mm. | 34 17 20 / 1 ud. | 31 17 20 / 10 uds. | – | bajo pedido | bajo pedido |
| 150 x 160 mm. | 34 17 50 / 1 ud. | 31 17 50 / 10 uds. | – | bajo pedido | bajo pedido |
| 150 x 210 mm. | 34 17 51 / 1 ud. | 31 17 51 / 10 uds. | – | bajo pedido | bajo pedido |
| 150 x 280 mm. | 34 17 52 / 1 ud. | 31 17 52 / 10 uds. | – | bajo pedido | bajo pedido |
| 150 x 300 mm. | 34 17 53 / 1 ud. | 31 17 53 / 10 uds. | – | bajo pedido | bajo pedido |
| 250 x 250 mm. | 34 18 50 / 1 ud. | 34 17 50 / 10 uds. | – | bajo pedido | bajo pedido |

Producción de originales por profesionales

Plantillas

Sus archivos para la plantilla, su película o proyecto serán tratados por nuestros expertos DTP. Esto garantiza la mejor calidad para su diseño de impresión y para su cliché listo para imprimir. Nosotros le podemos facilitar una oferta para su plantilla lista para imprimir y los gastos que se pueden derivar. Cuanto más completo sea su proyecto y sus requisitos, más económica será la oferta que nosotros podremos ofrecerle para la fabricación de la plantilla.

Datos

Para la producción son necesarios archivos digitales. Naturalmente nosotros podemos facilitarles estos archivos que pueden ser tratados directamente, pero una revisión y comprobación de estos archivos es indispensable.

Advertencia:

NINGÚN documento de Microsoft Office Word o Open Office
(* .doc, * .xls, * .odt)

Especificación de los archivos

Formatos de archivo y resolución de la imagen:

*.ai, *.eps, *.svg, *.pdf (sin protección de contraseña)

*.psd, *.tif, *.png

(resolución de imagen 300 dpi para tamaño de imagen 1:1)

*.bmp (resolución 1200 dpi para tamaño de imagen 1:1)

*.dxf, *.dwg

Fuentes: Convertidos en senderos

Modo de color: CMYK

Medida: Especificar las dimensiones exactas en mm

Plantillas: Escaneable

Sino naturalmente nosotros le facilitaremos los datos necesarios para una calidad óptima del cliché.

Entrega del proyecto

- E-Mail: klischee@tampoprint.de (hasta max. 5 MB)
- USB / pen drive
- Subir los datos mediante una carga online
- por correo

Autorización obligatoria

Para autorizar la producción del cliché lo recibirá:

- por E-Mail en PDF
 - si lo desea, en formato papel por correo ordinario
- Su autorización es comprometido, Ud. es responsable de los errores de producción debido a los motivos des sus tipos de cliché listos para impresión. Reclamaciones posteriores recaen sobre usted.

Desde 1975 producimos proyectos completos y datos para diseños de impresión en nuestra empresa.

Desde hace más de 40 años, más de 5 personas se encargan únicamente del sector de preimpresión.



Venta de máquinas de tampografía + sistemas de automatización

E-Mail vkm@tampoprint.de
Fax 49 7150 928-400

Venta de sistemas de láser ALFALAS® + sistemas de automatización

E-Mail alfalas@tampoprint.de
Fax +49 7150 928-400

Venta de tintas de tampografía

E-Mail colour@tampoprint.de
Fax +49 7150 928-433

Venta de clichés de tampografía + producción de plantillas de impresión

E-Mail klischee@tampoprint.de
Fax +49 7150 928-402

Venta de tampones tampográficos

E-Mail tampon@tampoprint.de
Fax +49 7150 928-425

Venta de piezas de recambio y accesorios standard

E-Mail salesparts@tampoprint.de

Servicio 24 horas:

Telefon (contestador) +49 7150 928-127

Fax +49 7150 928-425

Rogamos tengan a mano su número de cliente y de máquina o pedido.

Venta de accesorios especiales + ejecuciones especiales

E-Mail vkz@tampoprint.de

Fax +49 7150 928-405

Rogamos tengan a mano su número de cliente y de máquina o pedido.

Servicio + Mantenimiento de nuestras instalaciones a nivel mundial

Tel. +49 7150 928-213, (-133)

E-Mail service@tampoprint.de

Fax +49 7150 928-420

Sistemas de láser ALFALAS®

E-Mail laserservice@tampoprint.de

Fax +49 7150 928-420

DMD® Sistemas industriales

de impresión por inyección de tinta

E-Mail dmdservice@tampoprint.de

Fax +49 7150 928-400

Técnica de aplicación & muestras

E-Mail application@tampoprint.de

Fax +49 7150 928-400

Formación "Principios básicos de tampografía"

E-Mail seminar@tampoprint.de

Fax +49 7150 928-400

TAMPOPRINT® International Corp. / USA

Asesoramiento/Ventas:

E-Mail info@tampoprint.com

Fax +1 772-778-8289

TAMPOPRINT® IBERIA S.A.U. / España

Asesoramiento/Ventas:

E-Mail tampoprint@tampoprint.es

Fax +34 93 247 1500

Equipamiento del puesto de trabajo



Centro de atención al cliente –
Un puesto de trabajo de categoría superior

Puede encontrar nuestro catálogo en
la sección de descargas
www.tampoprint.de

Catálogo de colores & Servicio



Tintas tampográficas para todos
los sistemas tampográficos

Puede encontrar nuestro catálogo en
Sección de descargas
www.tampoprint.de

Formación para usuarios



¡Aproveche el conocimiento especializado e
orientado a la práctica del líder del mercado y
fundador del tampón de impresión industrial!

Nuestros cursos de formación

- Principios básicos de tampografía
- Curso personalizado de formación para tampografía
- Curso personalizado de formación para láser ALFALAS®

Encuéntrelo en nuestra sección de descargas
www.tampoprint.de

Servicio & Mantenimiento para su máquina de tampografía



Técnicos de servicio del departamento de cons-
trucción de máquinas de TAMPOPRINT, con
décadas de experiencia práctica, ponen a su
disposición sus conocimientos.

Nuestra oferta de servicios

- Servicio y mantenimiento a nivel mundial
- Exhaustiva cartera de servicios
- Ofertas de servicio

Encuéntrelo en nuestra sección de descargas
www.tampoprint.de

Base de datos online



Aquí encontrará el tampón estándar más adecuado para su máquina de
tampografía “abierto” y “hermético”. Tampones estándar en stock. Haga
su selección y envíenos su pedido.

www.tampoprint.de

TAMPOPRINT Catálogo online



¡Pedidos a cualquier hora!

En el catálogo online de TAMPOPRINT se encuentran rápidamente y
fácilmente sus accesorios y materiales de consumo para tampografía
esenciales.

<https://catalog.tampoprint.de/>

ORIGINAL



Germany



TAMPOPRINT® GmbH

Lingwiesenstraße 1
70825 Kornthal-Münchingen, GERMANY
☎ +49 7150 928-0
Fax: +49 7150 928-400
E-Mail: info@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: info@tampoprint.com
<http://www.tampoprint.com>

TAMPOPRINT® IBERIA S.A.U.

Polígono Industrial Martorelles,
C/ Sant Martí, s/n (entre Gorgs y Mogent)
08107 Martorelles (Barcelona), SPAIN
☎ +34 93 2327161
Fax: +34 93 2471500
E-Mail: tampoprint@tampoprint.es
<http://www.tampoprint.es>

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 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