



Types de clichés de tampographie prêts à l'utilisation

Types de clichés de tampographie vierges

Réalisation de typons (PAO)

ORIGINAL

TAMPOPRINT®

Machines de tampographie
Systèmes laser ALFALAS®
Automatisations

Table des Matières

Contact

Page 3

Aperçu Gamme des clichés / Domaines d'utilisation

Page 4–5

Types de clichés / Durées de vie

Page 6

Types de clichés / Réalisation / Fabrication

Page 7

Quel type de cliché pour quel système?

Page 8

Quelle est la taille de cliché adaptée?

Page 9

Plaques de cliché Systèmes « hermetic »

Page 10–16

Clichés cylindriques Systèmes « rotatifs »

Page 17–19

Plaques de cliché Systèmes « ouverts » (extrait de gamme)

Page 20–21

Produits tiers Morlock, ITW, Tecaprint, Kent (extrait de gamme)

Page 22–24

PAO / Fabrication de typons

Page 25

Nos divisions de service

Page 26

Accessoires & Co.

Page 27

Nous sommes à votre disposition !

Vos interlocuteurs sont des professionnels en pré-impression et en technique d'impression. Notre savoir-faire complet en théorie et sur le terrain est la base pour vous conseiller et vous assister dans la sélection et la commande de votre cliché tampographique adapté.

Vous pouvez joindre notre équipe du :
Lundi au jeudi de 07.30 à 12.30 et de 13.00 à 17.00
Les vendredis de 07.30 à 12.30 et de 13.00 à 15.00

Fax : +49 7150 928-402
E-Mail : klischee@tampoprint.de
Online : **Formulaire (PDF)**
www.tampoprint.de

Vous trouverez plus de détails concernant notre atelier pour clichés et la réalisation de typons en page 25.

Notre service clichés existe depuis plus de 40 ans. Une expérience de plusieurs décennies dans le domaine de la tampographie et de ses particularités pour la réalisation de maquettes et de clichés est à votre disposition.

Notre gamme de clichés TAMPOPRINT s'adapte parfaitement à toutes les applications et systèmes de tampographie du marché.

Vous trouverez notre catalogue sur les gammes de clichés également dans la zone de téléchargement www.tampoprint.de

Vous trouverez notre brochure en ligne dans la zone de téléchargement www.tampoprint.de

Production des clichés & maquettes PAO



Production des clichés TAMPOPRINT EXPRESS-LINE

Avec la nouvelle ligne TAMPOPRINT EXPRESS-LINE TAMPOPRINT GmbH apporte à ses clients une très grande flexibilité de production. Les clichés cylindriques sont fabriqués sous 24 heures dans le respect précis des paramètres client avec une parfaite précision du repérage.

■ CLICHÉS CYLINDRIQUES

Procédé de fabrication : Gravure directe au laser

Clichés cylindrique CP

Motifs à traits / Motifs tramés

Le cliché cylindrique CP est le dernier développement de la société TAMPOPRINT GmbH pour la tampographie rotative. Le cliché cylindrique CP se caractérise par sa performance exceptionnelle en termes de cadence et par son poids léger. Les images d'impression sont directement gravées sur le cliché au moyen d'un laser haute performance permettant ainsi une grande précision du repérage aussi bien dans le sens radial que dans le sens axial.



Cliché cylindrique en céramique

Motifs à traits / Motifs tramés

Après des efforts de recherche et développement, TAMPOPRINT a pu aboutir à la fabrication en série du cliché en céramique qui est aujourd'hui particulièrement apprécié et demandé. Il s'agit de mandrins entièrement en céramique avec couvercle en aluminium pour la tampographie rotative. Le cliché en céramique se caractérise par ses cadences inégalées et sa résistance aux acides; aucun risque de corrosion.



■ BANDES CLICHES

Procédé de fabrication : Gravure directe au laser

microflex bande cliché HYBRID

Motifs à traits

La bande cliché en plastique prometteuse pour l'avenir, exclusivement développée pour les machines de tampographie de la série HYBRID. La fabrication des clichés est réalisée par les composants laser intégrés. Il n'est pas nécessaire de démonter l'encrier/l'encrier raclant.



Bande cliché CTP

Motifs à traits

La bande cliché CTP a été développée par TAMPOPRINT spécialement pour utilisation dans les machines de la série CTP. Il s'agit d'une bande cliché de 25 mètres pourvue d'un revêtement spécial développé par TAMPOPRINT.



■ PLAQUES DE CLICHES

Procédé de fabrication : Gravure directe au laser

Plaque de cliché céramique

Motifs à traits

La plaque de cliché entièrement en céramique de TAMPOPRINT se caractérise par ses cadences inégalées et sa résistance aux acides; aucun risque de corrosion.



Procédé de fabrication : Gravure

Plaque de cliché en acier

Motifs à traits / Motifs tramés

Les plaques de clichés en acier TAMPOPRINT sont fabriqués en acier chromé d'une grande qualité (dureté 63 Rc). De très hautes cadences peuvent être atteintes sans aucun problème. Compte-tenu des procédés de surmoulage et de la teneur en chrome très élevée, notre cliché en acier s'est assuré des parts de marché élevées depuis de nombreuses années grâce à sa grande qualité. Les clichés en acier TAMPOPRINT sont en grande partie gravés au moyen des techniques laser.



Plaque de cliché en acier SST

Motifs à traits / Motifs tramés

La qualité SST avec un fond de gravure très fin permet une meilleure adhérence de l'encre. En comparaison avec le cliché en acier, il est moins résistant à la corrosion.



■ PLAQUES DE CLICHES FINS

Procédé de fabrication : Gravure directe au laser

Plaque de cliché laser INTAGLIO

Motifs tramés

Le cliché laser INTAGLIO est le développement le plus récent de TAMPOPRINT, spécialement conçu pour utilisation avec le laser cliché INTAGLIO. Ce cliché est particulièrement utilisé pour l'impression tramée. L'avantage lors de la réalisation du cliché laser INTAGLIO est la gravure plus ou moins profonde sur le cliché par le laser en fonction des nuances. Grâce à la gravure précise dans le revêtement, des trames de haute résolution peuvent être obtenues.



Plaque de cliché spécial Aloxid

Motifs à traits

Ce cliché Spécial Aloxid développé par TAMPOPRINT spécialement pour le traitement au laser est un cliché en aluminium avec revêtement spécial.

Le motif à traits est obtenu par enlèvement de couches au laser avec une profondeur de gravure et une précision des contours extrêmement précises.

Un cliché qui se caractérise tout particulièrement par ses cadences exceptionnelles, notamment en association avec les systèmes « hermetic » TAMPOPRINT.



Plaque de cliché magnétique Aloxid

Motifs à traits

Le cliché Magnétique Aloxid – un développement TAMPOPRINT adapté à nos solutions systèmes de clichés laser. Il s'agit d'un cliché aluminium magnétique avec revêtement spécial. Ce cliché peut – bien entendu – également être mis à disposition prêt pour impression.

Optimal pour l'utilisation universelle. Ce cliché peut également être utilisé sur les systèmes à racle transversale. Le motif à traits est généré par enlèvement de couches au laser avec une profondeur de gravure et une précision des contours extrêmement précises.



Plaque de cliché magnétique microflex

Motifs à traits

Avec le cliché magnétique-microflex, TAMPOPRINT vous offre un autre cliché dans le domaine de la gravure au laser. Le revêtement spécial de ce cliché a également été développé par TAMPOPRINT. La réalisation des motifs à traits d'une grande qualité est obtenue par enlèvement de couches au laser. Le cliché magnétique-microflex s'adapte à une multitude de machines de tampographie standard (de préférence pour les systèmes « hermetic »).

Nota : Les clichés magnétiques-microflex sont pourvus d'une couche de vernis d'une épaisseur de 30 µm. Épaisseur de la couche de vernis = Profondeur de gravure.



■ PLAQUES DE CLICHÉS FINS

Procédé de fabrication : Technique photographique & lavage

Plaque de cliché magnétique tramé

Motifs à traits / Motifs tramés

Pour les petites et moyennes cadences, ce cliché lavable à l'alcool se caractérise par son excellente couverture d'encre, sa haute densité et sa fine résolution. Il est utilisé aussi bien pour les motifs à traits que pour les motifs tramés multicolores de grande qualité et précision de repérage.



Plaque de cliché magnétique à l'eau

Motifs à traits / Motifs tramés

La prise de conscience de l'environnement et les exigences qui en résultent pour nos produits augmentent de jour en jour. C'est la raison pour laquelle nous avons développé une alternative au cliché magnétique tramé lavable à l'alcool. La plaque de cliché Magnétique-Aqua lavable à l'eau est un produit répondant dans toute situation aux exigences de qualité sévères imposées à un cliché d'impression. Le procédé de fabrication des plaques correspond pratiquement à celui des clichés magnétiques tramés avec pour seule différence que le fluide de rinçage, jusque là à base d'alcool, est remplacé par l'eau.



Plaque de cliché magnétique éco

Motifs à traits / Motifs tramés

En tant que cliché « À réaliser soi-même » optimal pour tout utilisateur et novice conscient de l'environnement, ce cliché universel à un prix abordable est de préférence utilisé dans les procédés à petite cadence. Il permet la réalisation aisée des motifs d'impression à traits fins avec des zones d'impression de grandes surfaces. Le cliché Magnétique-Eco lavable à l'eau a été développé pour utilisation avec les systèmes tampographiques « ouverts ». Il peut d'autre part être également utilisé pour les petites éditions sur les machines de tampographie « hermetic ».



Procédé de fabrication : Technique photographique & gravure

Plaque de cliché spécial record

Motifs à traits / Motifs tramés

Le cliché spécial record est un développement issu de la société TAMPOPRINT. Fabriqué en feuillard acier, il est particulièrement adapté pour les motifs d'impression à écritures, traits et trames très fins. Lorsqu'ils sont utilisés dans les applications à moyenne/haute cadence, ce cliché présente une alternative bon marché par rapport aux clichés en acier épais.



Cliché de tampographie types & durée de vie

Tampographie « hermetic » + « ouverte » Plaques de clichés « H » + « O »	Nombre maximum de pièces imprimées						
	3 Mio.	1 Mio.	80.000	30.000	20.000	10.000	6.000
Cliché céramique	X						
Cliché en acier		X					
Cliché en acier SST		X					
Cliché spécial Aloxid			X				
Cliché magnétique Aloxid			X				
Cliché spécial record			X				
Cliché magnétique à l'eau					X		
Cliché magnétique tramé					X		
INTAGLIO laser cliché				X			
Cliché magnétique microflex						X	
Cliché magnétique éco							X
Tampographie « hermetic » Bande cliché « H »							
microflex bande cliché HYBRID						X	
Bande cliché CTP						X	

Cylindre de tampographie types & durée de vie

Tampographie « rotative » Clichés cylindriques « R »	Utilisation	Voies	Motif/voie	Nombre maximum de pièces imprimées
Cliché cylindrique en céramique « R »	Gravure multiple*	2	8	350 Mio.
	Gravure unique	1	1	20 Mio.
Cliché cylindrique CP « R »	Gravure multiple*	2	8	35 Mio.
	Gravure unique	1	1	2 Mio.

* Exemple d'application avec 2 voies et des bouchons de Ø 28mm

Information sur la durée de vie des clichés

L'indication de la durée de vie des clichés correspond à l'utilisation à en production.

Elle dépend :

- ✓ du type d'encre tampographique (par ex. : matières agressives)
- ✓ de la nuance d'encre tampographique (par ex. : pigmentation)
- ✓ de votre pression de contact de la racle (systèmes « ouverts »)
- ✓ de votre pression de contact encrier/encrier raclant (systèmes « hermetic »)
- ✓ des supports d'impression utilisés
- ✓ de l'entretien de vos clichés
- ✓ de l'utilisation de papier intercalaire pour les clichés fins

Votre choix de clichés

tient toujours compte des paramètres suivants :

- ✓ durée de vie nécessaire de la racle
- ✓ dimensions d'encrier/encrier raclant utilisées
- ✓ série de la machine de tampographie utilisée
- ✓ supports d'impression utilisés à côté des encres mis en oeuvre, comme par ex. : couleur primaire, adhésifs, lubrifiants, agents séparateurs
- ✓ matériau et forme du produit imprimé
- ✓ motif tramé et/ou motif à traits
- ✓ exigences concernant la précision du motif et du repérage
- ✓ réalisation par entreprise spécialisée ou « À réaliser soi-même »

Clichés de tampographie types & procédés de fabrication

Tampographie « hermetic » + « ouverte » Plaques de cliché « H » + « O »	Fabrication / Réalisation					Motif		
	Gravure	Laser	Eau	Alcool	À réaliser soi-même	Seulement par entreprise spécialisée	Tramé	à Traits
Cliché céramique		X				X		X
Cliché en acier	X					X	X	X
Cliché en acier SST	X					X	X	X
Cliché spécial Aloxid		X			X			X
Cliché magnétique Aloxid		X			X			X
Cliché spécial record	X				X		X	X
Cliché magnétique à l'eau			X		X		X	X
Cliché magnétique tramé				X	X		X	X
INTAGLIO laser cliché		X			X	X	X	
Cliché magnétique microflex		X			X			X
Cliché magnétique éco			X		X		X	X
Tampographie « hermetic » Bande cliché « H »								
microflex bande cliché HYBRID	Fabriquées par machine de tampographie (fabrication laser intégrée)							X
Bande cliché CTP								X
Tampographie « rotative » Clichés cylindriques « R »								
Cliché cylindrique « R » en céramique		X				X	X	X
Cliché cylindrique CP « R »		X				X	X	X
Cliché magnétique tramé « R »				X		X	X	

Hauteur de montage du cliché de tampographie

Pour les machines de tampographie TAMPOPRINT, la hauteur de montage du cliché est de 10 mm. Pour l'obtenir lors de l'utilisation de clichés fins, vous avez besoin d'une plaque support adaptée.

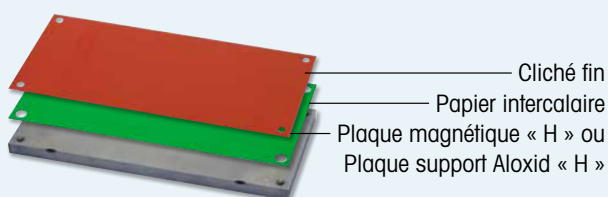
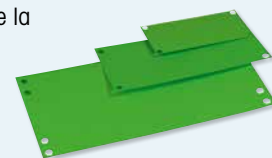


Fig. : Exemple d'application avec plaque de cliché fin

Papier intercalaire

Le papier intercalaire pourvu de trous de positionnement perforés fait également partie des prérequis pour l'utilisation sans risque de votre cliché fin. Lors du montage direct des plaques de clichés fins sur la plaque magnétique « H » ou la plaque support Aloxid « H » des systèmes « hermetic », les moindres particules de saleté entre les composants ci-dessus entraînent un endommagement immédiat de votre cliché. Le passage des particules de saleté à travers le cliché fin se traduit par la formation de reliefs avec pour conséquence la destruction de la surface immaculée du cliché lors du raclage par la lèvre de la racle en métal dur de votre encrier/encrier raclant.



Cliché de tampographie types & systèmes « Hermetic »

Tampographie « hermetic » + « ouverte » Plaques de clichés « H » + « O »	Diamètre encrier/encrier raclant								
	Ø 30	Ø 38	Ø 42	Ø 60	Ø 90	Ø 130	Ø 140	Ø 150	Ø 210
Cliché en céramique			X	X	X	X	X		
Cliché en acier	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Cliché en acier SST				X	X	X	X	X	
Cliché spécial Aloxid			X	X	X	X	X	X	
Cliché magnétique Aloxid		X	X	X	X	X	X	X	X
Cliché spécial record	X		X	X	X	X	X	X	
Cliché magnétique à l'eau			X	X	X	X	X	X	X
Cliché magnétique tramé			X	X	X	X	X	X	X
INTAGLIO laser cliché				X	X				
Cliché magnétique microflex			X	X	X	X	X	X	
Cliché magnétique éco			X	X	X	X	X	X	X
Tampographie « hermetic »									
Bande cliché « H »									
microflex bande cliché HYBRID					X				
Bande cliché CTP				X	X				

Cylindre de tampographie types & systèmes d'impression rotatifs RTI

Tampographie rotative Clichés cylindriques « R »	Groupes d'impression rotatifs 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
Cliché cylindrique en céramique « R »	X	X	X	X	X
Cliché cylindrique CP « R »	X	X	X	X	X
Cliché magnétique tramé « R »	X	X		X	X

Dimensions cliché de tampographie & diamètre encrier/encrier raclant

Plaques de cliché « H » Profondeur x largeur	Diamètre Encrier/Encrier raclant								
	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

Plaques de cliché « H » – Kit de raclage transversal « TSQ » / « TSM »									
Largeur x profondeur									
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		

Bande cliché « H » HYBRID 90-2 – Fabrication clichés intégrée dans la machine de tampographie									
Longueur x largeur									
28 mtr. x 120 mm					X				

Bande cliché « H » CTP – Computer-to-Press									
Longueur x largeur									
25 mtr. x 90 mm				X	X				
25 mtr. x 120 mm					X				

Clichés cylindriques de tampographie « rotative » « R » Ø x largeur	Groupes d'impression rotatifs 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			
Axe (cliché) Ø	25 mm	25 mm	25 / 40 mm	25 mm	25 mm

Plaques de cliché spécial Aloxid « H »

Dim. d'encrier/ encriers raclant	Dim. du cliché Profondeur x largeur	Cliché prêt à l'emploi – perforé Référence	Cliché vierge – perforé Référence	Cliché vierge – perforé Référence	Plaque de support Aloxid « H » Référence	Papier intercalaire Référence
Ø 42 mm	105 x 60 mm	42 10 60 / 1 p.	41 10 60 / 10 pcs.	–	14 61 02 / 1 p.	14 34 23 / 10 pcs.
Ø 60 mm	140 x 70 mm	42 14 70 / 1 p.	41 14 70 / 10 pcs.	41 14 71 / 50 pcs.	14 61 03 / 1 p.	14 34 24 / 10 pcs.
Ø 90 mm	215 x 100 mm	42 10 22 / 1 p.	41 10 22 / 10 pcs.	41 10 23 / 50 pcs.	14 61 04 / 1 p.	14 34 25 / 10 pcs.
Ø 130 / 140 mm	300 x 150 mm	42 30 15 / 1 p.	41 30 15 / 10 pcs.	–	14 61 05 / 1 p.	14 34 26 / 10 pcs.
Ø 150 mm	350 x 160 mm	42 35 16 / 1 p.	41 35 16 / 10 pcs.	–	14 61 06 / 1 p.	14 34 27 / 10 pcs.

Plaques de cliché magnétique Aloxid « H »

Dim. d'encrier/ encriers raclant	Dim. du cliché Profondeur x largeur	Cliché prêt à l'emploi – perforé Référence	Cliché vierge – perforé Référence	Cliché vierge – perforé Référence	Plaque magnétique « H » Référence	Papier intercalaire Référence
Ø 42 mm	105 x 60 mm	41 40 11 / 1 p.	41 20 11 / 10 pcs.	–	14 60 02 / 1 p.	14 34 23 / 10 pcs.
Ø 60 mm	140 x 70 mm	41 40 12 / 1 p.	41 20 12 / 10 pcs.	41 20 50 / 50 pcs. 41 20 51 / 100 pcs.	14 60 03 / 1 p.	14 34 24 / 10 pcs.
Ø 90 mm	215 x 100 mm	41 40 13 / 1 p.	41 20 13 / 10 pcs.	41 20 52 / 50 pcs. 41 20 53 / 100 pcs.	14 60 04 / 1 p.	14 34 25 / 10 pcs.
Ø 130 / 140 mm	300 x 150 mm	41 40 16 / 1 p.	41 20 16 / 10 pcs.	41 20 54 / 50 pcs. 41 20 55 / 100 pcs.	14 60 05 / 1 p.	14 34 26 / 10 pcs.
Ø 150 mm	350 x 160 mm	41 40 17 / 1 p.	41 20 17 / 10 pcs.	–	14 60 06 / 1 p.	14 34 27 / 10 pcs.
Ø 210 mm	500 x 220 mm	–	41 20 14 / 10 pcs.	–	14 34 17 / 1 p.	14 34 28 / 10 pcs.

Plaques de cliché magnétique Aloxid « TSQ » + « TSM »

Dim. d'encrier/ encriers raclant	Dim. du cliché Largeur x profondeur	Cliché prêt à l'emploi – perforé Référence	Cliché vierge – perforé Référence	Cliché vierge – perforé Référence	Plaque magnétique « H » Référence	Papier intercalaire Référence
Ø 60 mm	350 x 70 mm	41 40 18 / 1 p.	41 20 18 / 10 pcs.	–	14 42 86 / 1 p.	14 34 29 / 10 pcs.
	510 x 70 mm	41 40 19 / 1 p.	41 20 19 / 10 pcs.	–	14 42 87 / 1 p.	14 34 30 / 10 pcs.
	710 x 70 mm	41 40 20 / 1 p.	41 20 20 / 10 pcs.	–	14 42 88 / 1 p.	14 34 31 / 10 pcs.
Ø 90 mm	440 x 100 mm	41 40 21 / 1 p.	41 20 21 / 10 pcs.	–	14 34 40 / 1 p.	14 34 32 / 10 pcs.
	600 x 100 mm	41 40 22 / 1 p.	41 20 22 / 10 pcs.	–	14 34 41 / 1 p.	14 34 33 / 10 pcs.
	800 x 100 mm	41 40 23 / 1 p.	41 20 23 / 10 pcs.	–	14 34 42 / 1 p.	14 34 34 / 10 pcs.
Ø 130 / 140 mm	730 x 150 mm	41 40 24 / 1 p.	41 20 24 / 10 pcs.	–	14 34 43 / 1 p.	14 34 35 / 10 pcs.
	930 x 150 mm	41 40 25 / 1 p.	41 20 25 / 10 pcs.	–	14 34 44 / 1 p.	14 34 36 / 10 pcs.

Plaques de cliché en céramique « H »

Dim. d'encrier/ encriers raclant	Dim. du cliché Profondeur x largeur	Cliché prêt à l'emploi Référence	Cliché vierge Référence
Ø 42 mm	105 x 60 mm	26 94 06 / 1 p.	27 94 06 / 1 p.
Ø 60 mm	140 x 70 mm	26 94 14 / 1 p.	27 94 14 / 1 p.
Ø 90 mm	215 x 100 mm	26 94 21 / 1 p.	27 94 21 / 1 p.
Ø 130 mm	300 x 150 mm	26 94 51 / 1 p.	27 94 51 / 1 p.

Plaques de cliché magnétiques microflex « H »

Dim. d'encrier/ encriers raclant	Dim. du cliché Profondeur x largeur	Cliché prêt à l'emploi Référence	Cliché vierge – perforé Référence	Plaque magnétique « H » Référence	Papier intercalaire Référence
Ø 42 mm	105 x 60 mm	41 45 11 / 1 p.	41 25 11 / 10 pcs.	14 60 02 / 1 p.	14 34 23 / 10 pcs.
Ø 60 mm	140 x 70 mm	41 45 12 / 1 p.	41 25 12 / 10 pcs.	14 60 03 / 1 p.	14 34 24 / 10 pcs.
Ø 90 mm	215 x 100 mm	41 45 13 / 1 p.	41 25 13 / 10 pcs.	14 60 04 / 1 p.	14 34 25 / 10 pcs.

Plaques de cliché magnétiques microflex « TSQ » + « TSM »

Dim. d'encrier/ encriers raclant	Dim. du cliché Largeur x profondeur	Cliché prêt à l'emploi – perforé Référence	Cliché vierge – perforé Référence	Plaque magnétique « H » Référence	Papier intercalaire Référence
Ø 60 mm	350 x 70 mm	41 45 18 / 1 p.	41 25 18 / 10 pcs.	14 42 86 / 1 p.	14 34 29 / 10 pcs.
	510 x 70 mm	41 45 19 / 1 p.	41 25 19 / 10 pcs.	14 42 87 / 1 p.	14 34 30 / 10 pcs.
	710 x 70 mm	41 45 20 / 1 p.	41 25 20 / 10 pcs.	14 42 88 / 1 p.	14 34 31 / 10 pcs.
Ø 90 mm	440 x 100 mm	41 45 21 / 1 p.	41 25 21 / 10 pcs.	14 34 40 / 1 p.	14 34 32 / 10 pcs.
	600 x 100 mm	41 45 22 / 1 p.	41 25 22 / 10 pcs.	14 34 41 / 1 p.	14 34 33 / 10 pcs.
	800 x 100 mm	41 45 23 / 1 p.	41 25 23 / 10 pcs.	14 34 42 / 1 p.	14 34 34 / 10 pcs.

Nos clichés « magnétiques microflex » sont pourvus d'une couche de vernis d'une épaisseur de 30 µm.

Épaisseur couche de vernis = Profondeur de gravure =
Profondeur de couche d'encre

microflex bande cliché HYBRID

Dim. d'encrier/ encriers raclant	Dim. de bande cliché Longueur x largeur	Cliché vierge Référence	Nombre de motifs possible par avance de la bande cliché			Revêtement au laser
			Avance courte	Avance moyenne	Avance longue	
∅ 90 mm	28 m x 120 mm	62 05 28 / 1 p.	455 pcs.	227 pcs.	114 pcs.	20 µm
∅ 90 mm	28 m x 120 mm	62 05 35 / 1 p.	455 pcs.	227 pcs.	114 pcs.	25 µm
∅ 90 mm	28 m x 120 mm	62 05 25 / 1 p.	455 pcs.	227 pcs.	114 pcs.	30 µm

Bande cliché CTP

Dim. d'encrier/ encriers raclant	Dim. de bande cliché Longueur x largeur	Cliché vierge Référence	Nombre de motifs possible
∅ 60 mm	25 m x 90 mm	62 05 22 / 1 p.	bis zu 320 pcs.
∅ 90 mm	25 m x 120 mm	62 05 23 / 1 p.	bis zu 220 pcs.

Plaques de cliché laser INTAGLIO « H »

Dim. d'encrier/ encriers raclant	Dim. du cliché Profondeur x largeur	Cliché prêt à l'emploi – perforé Référence	Cliché vierge – perforé Référence	Plaque magnétique « H » Référence	Papier intercalaire Référence
∅ 60 mm	140 x 70 mm	41 45 31 / 1 p.	41 25 31 / 10 pcs.	14 60 03 / 1 p.	14 34 24 / 10 pcs.
∅ 90 mm	215 x 100 mm	41 45 32 / 1 p.	41 25 32 / 10 pcs.	14 60 04 / 1 p.	14 34 25 / 10 pcs.

Vous trouverez nos brochures en ligne dans la zone de téléchargement www.tampoprint.de

Notices d'utilisation types de clichés « À réaliser soi-même »
Réalisation laser / Motif à traits

The image shows three brochures for laser engraving. Each brochure features the TAMPOPRINT logo and the text 'DO-IT-YOURSELF' followed by translations in German, English, and French. The brochures are for:

- Aloxid-Spezial-Klischee (Special on Lasergraver - Engraveur sur laser / TAMPOPRINT)
- Magnet-Aloxid-Klischee (Magnet-Aloxid cliché / Spécialité for laser engraving - Engraveur sur laser / TAMPOPRINT)
- Magnet-microflex-Klischee (Magnet-microflex cliché / Spécialité pour le graveur laser - Des engraveurs TAMPOPRINT)

CLICHE LASER PLUS
Réalisation au laser

The image shows a brochure for 'CLICHE LASER PLUS Systeme laser'. It features the TAMPOPRINT logo and a photograph of a blue laser engraving machine. The text at the bottom reads: 'Fabriquer soi-même un cliché de tampographie Laser-cliché à gravure au laser (appareil de table)'.

Plaques de cliché en acier « H »

Dim. d'encrier/ encriers raclant	Dim. du cliché Profondeur x largeur	Cliché prêt à l'emploi Référence	Cliché vierge* Référence
Ø 30 mm	100 x 30 mm	26 00 30 / 1 p.	27 00 30 / 1 p.
Ø 42 mm	105 x 60 mm	26 00 60 / 1 p.	27 00 60 / 1 p.
Ø 60 mm	140 x 70 mm	26 00 70 / 1 p.	27 00 70 / 1 p.
Ø 90 mm	215 x 100 mm	26 00 75 / 1 p.	27 00 75 / 1 p.
Ø 130 / 140 mm	300 x 150 mm	26 00 80 / 1 p.	27 00 80 / 1 p.
Ø 150 mm	350 x 160 mm	26 00 82 / 1 p.	27 00 82 / 1 p.
Ø 210 mm	500 x 220 mm	26 55 00 / 1 p.	27 55 00 / 1 p.

Plaques de cliché en acier « TSQ » + « TSM »

Dim. d'encrier/ encriers raclant	Dim. du cliché Largeur x profondeur	Cliché prêt à l'emploi Référence	Cliché vierge* Référence
Ø 60 mm	350 x 70 mm	26 00 88 / 1 p.	27 00 88 / 1 p.
	510 x 70 mm	26 00 89 / 1 p.	27 00 89 / 1 p.
	710 x 70 mm	26 00 90 / 1 p.	27 00 90 / 1 p.
Ø 90 mm	440 x 100 mm	26 00 91 / 1 p.	27 00 91 / 1 p.
	600 x 100 mm	26 00 92 / 1 p.	27 00 92 / 1 p.
	800 x 100 mm	26 00 93 / 1 p.	27 00 93 / 1 p.
Ø 130 / 140 mm	730 x 150 mm	26 00 94 / 1 p.	27 00 94 / 1 p.
	930 x 150 mm	26 00 95 / 1 p.	27 00 95 / 1 p.

Plaques de cliché en acier SST

Dim. d'encrier/ encriers raclant	Dim. du cliché Profondeur x largeur	Cliché prêt à l'emploi Référence	Cliché vierge* Référence
Ø 60 mm	140 x 70 mm	26 00 71 / 1 p.	27 00 71 / 1 p.
Ø 90 mm	215 x 100 mm	26 00 76 / 1 p.	27 00 76 / 1 p.
Ø 130 / 140 mm	300 x 150 mm	26 00 81 / 1 p.	27 00 81 / 1 p.
Ø 150 mm	300 x 160 mm	26 00 82 / 1 p.	27 00 82 / 1 p.

* = Remarque

Cliché vierge = affûtage unilatéral, largeur affilée

Plaques de cliché spécial record « H »

Dim. d'encrier/ encriers raclant	Dim. du cliché Profondeur x largeur	Cliché prêt à l'emploi – perforé Référence	Cliché vierge – perforé Référence	Plaque magnétique « H » Référence	Papier intercalaire Référence
Ø 30 mm	100 x 30 mm	43 10 30 / 1 p.	44 10 30 / 10 pcs.	14 60 01 / 1 p.	14 34 22 / 10 pcs.
Ø 42 mm	105 x 60 mm	43 10 60 / 1 p.	44 10 60 / 10 pcs.	14 60 02 / 1 p.	14 34 23 / 10 pcs.
Ø 60 mm	140 x 70 mm	43 14 70 / 1 p.	44 14 70 / 10 pcs.	14 60 03 / 1 p.	14 34 24 / 10 pcs.
Ø 90 mm	215 x 100 mm	43 10 22 / 1 p.	44 10 22 / 10 pcs.	14 60 04 / 1 p.	14 34 25 / 10 pcs.
Ø 130 / 140 mm	300 x 150 mm	43 30 15 / 1 p.	44 30 15 / 10 pcs.	14 60 05 / 1 p.	14 34 26 / 10 pcs.
Ø 150 mm	350 x 160 mm	43 35 16 / 1 p.	44 35 16 / 10 pcs.	14 60 06 / 1 p.	14 34 27 / 10 pcs.
Ø 210 mm	500 x 220 mm	43 55 00 / 1 p.	44 55 00 / 10 pcs.	14 34 17 / 1 p.	14 34 28 / 10 pcs.

Plaques de cliché spécial record « TSQ » + « TSM »

Dim. d'encrier/ encriers raclant	Dim. du cliché Largeur x profondeur	Cliché prêt à l'emploi – perforé Référence	Cliché vierge – perforé Référence	Plaque magnétique « H » Référence	Papier intercalaire Référence
Ø 60 mm	350 x 70 mm	43 35 70 / 1 p.	44 35 70 / 10 pcs.	14 42 86 / 1 p.	14 34 29 / 10 pcs.
	510 x 70 mm	43 35 71 / 1 p.	44 35 71 / 10 pcs.	14 42 87 / 1 p.	14 34 30 / 10 pcs.
	710 x 70 mm	43 35 72 / 1 p.	44 35 72 / 10 pcs.	14 42 88 / 1 p.	14 34 31 / 10 pcs.
Ø 90 mm	440 x 100 mm	43 35 73 / 1 p.	44 35 73 / 10 pcs.	14 34 40 / 1 p.	14 34 32 / 10 pcs.
	600 x 100 mm	43 35 74 / 1 p.	44 35 74 / 10 pcs.	14 34 41 / 1 p.	14 34 33 / 10 pcs.
	800 x 100 mm	43 35 75 / 1 p.	44 35 75 / 10 pcs.	14 34 42 / 1 p.	14 34 34 / 10 pcs.
Ø 130 / 140 mm	730 x 150 mm	43 35 76 / 1 p.	44 35 76 / 10 pcs.	14 34 43 / 1 p.	14 34 35 / 10 pcs.
	930 x 150 mm	43 35 77 / 1 p.	44 35 77 / 10 pcs.	14 34 44 / 1 p.	14 34 36 / 10 pcs.

Vous trouverez nos brochures en ligne dans la zone de téléchargement www.tampoprint.de

**Notices d'utilisation – Types de clichés « À réaliser soi-même »
lavables à l'eau ou à l'alcool ou gravés**

DO-IT-YOURSELF

Magnet-Aqua-Klischee
Klischeetyp Wasser wasserlöslich
Cliché type washed out with water

Magnet-Eco-Klischee
Klischeetyp Wasser wasserlöslich
Cliché type washed out with water

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

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

Cliché Magnético-Aqua
Tipo de cliché lavable con agua

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

Cliché Magnético-Eco
Tipo de cliché lavable con agua

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

Cliché magnético de trama
Tipo de cliché lavable con alcohol

Châssis d'isolation

ACCESSOIRES CHÂSSIS D'ISOLATION

Pour tous les types de clichés plastiques en vente dans le catalogue
Convient à toutes les tailles de clichés
Flexibilité et maintenance grâce à la solution « Do-it-yourself ».

TAMPOPRINT

Plaques de cliché magnétique à l'eau « H »

Dim. d'encrier/ encriers raclant	Dim. du cliché Profondeur x largeur	Cliché prêt à l'emploi – perforé Référence	Cliché vierge – perforé Référence	Plaque magnétique « H » Référence	Papier intercalaire Référence
Ø 42 mm	105 x 60 mm	68 10 60 / 1 p.	67 10 60 / 10 pcs.	14 60 02 / 1 p.	14 34 23 / 10 pcs.
Ø 60 mm	140 x 70 mm	68 14 70 / 1 p.	67 14 70 / 10 pcs.	14 60 03 / 1 p.	14 34 24 / 10 pcs.
Ø 90 mm	215 x 100 mm	68 22 10 / 1 p.	67 22 10 / 10 pcs.	14 60 04 / 1 p.	14 34 25 / 10 pcs.
Ø 130 / 140 mm	300 x 150 mm	68 30 15 / 1 p.	67 30 15 / 10 pcs.	14 60 05 / 1 p.	14 34 26 / 10 pcs.
Ø 150 mm	350 x 160 mm	68 35 16 / 1 p.	67 35 16 / 10 pcs.	14 60 06 / 1 p.	14 34 27 / 10 pcs.
Ø 210 mm	220 x 500 mm	68 55 00 / 1 p.	67 55 00 / 10 pcs.	14 34 17 / 1 p.	14 34 28 / 10 pcs.

Plaques de cliché magnétique à l'eau « TSQ » + « TSM »

Dim. d'encrier/ encriers raclant	Dim. du cliché Largeur x profondeur	Cliché prêt à l'emploi – perforé Référence	Cliché vierge – perforé Référence	Plaque magnétique « H » Référence	Papier intercalaire Référence
Ø 60 mm	350 x 70 mm	68 80 67 / 1 p.	67 80 67 / 10 pcs.	14 42 86 / 1 p.	14 34 29 / 10 pcs.
	510 x 70 mm	68 80 68 / 1 p.	67 80 68 / 10 pcs.	14 42 87 / 1 p.	14 34 30 / 10 pcs.
	710 x 70 mm	68 80 71 / 1 p.	67 80 71 / 10 pcs.	14 42 88 / 1 p.	14 34 31 / 10 pcs.
Ø 90 mm	440 x 100 mm	68 80 73 / 1 p.	67 80 73 / 10 pcs.	14 34 40 / 1 p.	14 34 32 / 10 pcs.
	600 x 100 mm	68 80 75 / 1 p.	67 80 75 / 10 pcs.	14 34 41 / 1 p.	14 34 33 / 10 pcs.
	800 x 100 mm	68 80 77 / 1 p.	67 80 77 / 10 pcs.	14 34 42 / 1 p.	14 34 34 / 10 pcs.
Ø 130 / 140 mm	730 x 150 mm	68 80 81 / 1 p.	67 80 81 / 10 pcs.	14 34 43 / 1 p.	14 34 35 / 10 pcs.
	930 x 150 mm	68 80 83 / 1 p.	67 80 83 / 10 pcs.	14 34 44 / 1 p.	14 34 36 / 10 pcs.

Plaques de cliché magnétique éco « H »

Dim. d'encrier/ encriers raclant	Dim. du cliché Profondeur x largeur	Cliché prêt à l'emploi – perforé Référence	Cliché vierge – perforé Référence	Plaque magnétique « H » Référence	Papier intercalaire Référence
Ø 42 mm	105 x 60 mm	69 10 60 / 1 p.	65 10 60 / 10 pcs.	14 60 02 / 1 p.	14 34 23 / 10 pcs.
Ø 60 mm	140 x 70 mm	69 14 70 / 1 p.	65 14 70 / 10 pcs.	14 60 03 / 1 p.	14 34 24 / 10 pcs.
Ø 90 mm	215 x 100 mm	69 22 10 / 1 p.	65 22 10 / 10 pcs.	14 60 04 / 1 p.	14 34 25 / 10 pcs.
Ø 130 / 140 mm	300 x 150 mm	69 30 15 / 1 p.	65 30 15 / 10 pcs.	14 60 05 / 1 p.	14 34 26 / 10 pcs.
Ø 150 mm	350 x 160 mm	69 10 82 / 1 p.	65 10 82 / 10 pcs.	14 60 06 / 1 p.	14 34 27 / 10 pcs.
Ø 210 mm	500 x 220 mm	69 15 00 / 1 p.	65 15 00 / 10 pcs.	14 34 17 / 1 p.	14 34 28 / 10 pcs.

Plaques de cliché magnétique tramé « H »

Dim. d'encrier/ encriers raclant	Dim. du cliché Profondeur x largeur	Cliché prêt à l'emploi – perforé Référence	Cliché vierge – perforé Référence	Plaque magnétique « H » Référence	Papier intercalaire Référence
Ø 42 mm	105 x 60 mm	34 10 60 / 1 p.	31 10 60 / 10 pcs.	14 60 02 / 1 p.	14 34 23 / 10 pcs.
Ø 60 mm	140 x 70 mm	34 14 70 / 1 p.	31 14 70 / 10 pcs.	14 60 03 / 1 p.	14 34 24 / 10 pcs.
Ø 90 mm	215 x 100 mm	34 22 10 / 1 p.	31 22 10 / 10 pcs.	14 60 04 / 1 p.	14 34 25 / 10 pcs.
Ø 130 / 140 mm	300 x 150 mm	34 30 15 / 1 p.	31 30 15 / 10 pcs.	14 60 05 / 1 p.	14 34 26 / 10 pcs.
Ø 150 mm	350 x 160 mm	34 35 16 / 1 p.	31 35 16 / 10 pcs.	14 60 06 / 1 p.	14 34 27 / 10 pcs.
Ø 210 mm	500 x 220 mm	34 55 00 / 1 p.	31 55 00 / 10 pcs.	14 34 17 / 1 p.	14 34 28 / 10 pcs.

Plaques de cliché magnétique tramé « TSQ » + « TSM »

Dim. d'encrier/ encriers raclant	Dim. du cliché Largeur x profondeur	Cliché prêt à l'emploi – perforé Référence	Cliché vierge – perforé Référence	Plaque magnétique « H » Référence	Papier intercalaire Référence
Ø 60 mm	350 x 70 mm	34 80 67 / 1 p.	31 80 67 / 10 pcs.	14 42 86 / 1 p.	14 34 29 / 10 pcs.
	510 x 70 mm	34 80 69 / 1 p.	31 80 69 / 10 pcs.	14 42 87 / 1 p.	14 34 30 / 10 pcs.
	710 x 70 mm	34 80 71 / 1 p.	31 80 71 / 10 pcs.	14 42 88 / 1 p.	14 34 31 / 10 pcs.
Ø 90 mm	440 x 100 mm	34 80 73 / 1 p.	31 80 73 / 10 pcs.	14 34 40 / 1 p.	14 34 32 / 10 pcs.
	600 x 100 mm	34 80 75 / 1 p.	31 80 75 / 10 pcs.	14 34 41 / 1 p.	14 34 33 / 10 pcs.
	800 x 100 mm	34 80 77 / 1 p.	31 80 77 / 10 pcs.	14 34 42 / 1 p.	14 34 34 / 10 pcs.
Ø 130 / 140 mm	730 x 150 mm	34 80 81 / 1 p.	31 80 81 / 10 pcs.	14 34 43 / 1 p.	14 34 35 / 10 pcs.
	930 x 150 mm	34 80 83 / 1 p.	31 80 83 / 10 pcs.	14 34 44 / 1 p.	14 34 36 / 10 pcs.

Clichés cylindriques en céramique « R »

Dim. du cliché Ø x Largeur	Cliché prêt à l'emploi Référence	Cliché vierge Référence	Axe (cliché) Ø	Racle pour impression rotative Longueur	Racle pour impression rotative Référence	Racleur POM Référence
100 x 50 mm	49 74 02 / 1 p.	49 71 05 / 1 p.	25 mm	70 mm	47 60 50 / 10 pcs.	19 58 88 / 1 p.
100 x 50 mm	49 74 12 / 1 p.	49 71 12 / 1 p.	40 mm	70 mm	47 60 50 / 10 pcs.	19 58 88 / 1 p.
100 x 100 mm	49 74 01 / 1 p.	49 71 04 / 1 p.	25 mm	128 mm	47 61 00 / 10 pcs.	19 58 88 / 1 p.
100 x 100 mm	49 74 14 / 1 p.	49 71 14 / 1 p.	40 mm	128 mm	47 61 00 / 10 pcs.	19 58 88 / 1 p.
100 x 150 mm	49 74 09 / 1 p.	49 71 09 / 1 p.	25 mm	170 mm	47 61 50 / 10 pcs.	19 58 88 / 1 p.
100 x 150 mm	49 74 19 / 1 p.	49 71 19 / 1 p.	40 mm	170 mm	47 61 50 / 10 pcs.	19 58 88 / 1 p.

Les caractéristiques du raclage peuvent être garanties uniquement à condition d'utiliser une racle adaptée aux clichés cylindriques.

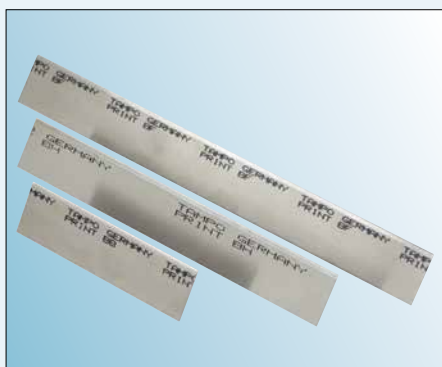
Lame racleuse pour impression rotative pour cliché cylindrique « R » en céramique

Fig. : Racle pour impression rotative



Fig. : Racleur POM, Référence 19 58 88



Fig. : Les racles pour impression rotative et le racleur POM garantissent un processus sûr et stable combinées avec le cliché cylindrique

Clichés cylindriques CP « R »

Dim. du cliché Ø x Largeur	Cliché prêt à l'emploi Référence	Cliché vierge Référence	Axe (cliché) Ø	Racle pour impression rotative Longueur	Racle pour impression rotative Référence	Racleur POM Référence
100 x 50 mm	49 63 10 / 1 p.	–	25 mm	70 mm	47 60 50 / 10 pcs.	19 58 88 / 1 p.
100 x 50 mm	49 63 09 / 1 p.	–	40 mm	70 mm	47 60 50 / 10 pcs.	19 58 88 / 1 p.
100 x 100 mm	49 63 02 / 1 p.	–	25 mm	128 mm	47 61 00 / 10 pcs.	19 58 88 / 1 p.
100 x 100 mm	49 63 01 / 1 p.	–	40 mm	128 mm	47 61 00 / 10 pcs.	19 58 88 / 1 p.
100 x 150 mm	49 63 04 / 1 p.	–	25 mm	170 mm	47 61 50 / 10 pcs.	19 58 88 / 1 p.
100 x 150 mm	49 63 03 / 1 p.	–	40 mm	170 mm	47 61 50 / 10 pcs.	19 58 88 / 1 p.

D'autres dimensions
de clichés ou clichés vierges
sur demande !

Les caractéristiques du raclage peuvent être garanties uniquement à condition d'utiliser une racle adaptée aux clichés cylindriques.

Racle pour impression rotative (meulage spécial) pour cylindres rotatifs

Fig. : Cliché cylindrique CP intégré dans la tête d'impression rotative RTI 21-150

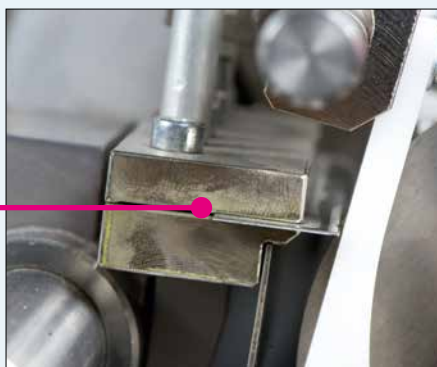


Fig. : Vue de détail – Racle pour impression rotative montée sur son support



Fig. : Calibrage du réglage des racles et support avec fixe pour impression rotative

Clichés magnétiques tramé de serrage « R »

Dim. du cliché Longueur x largeur	Cliché prêt à l'emploi – perforé Référence	Cliché vierge – perforé Référence	Cylindre de serrage Référence	Axe (cliché) Ø	Racle pour impression rotative Longueur	Racle pour impression rotative Référence	Racleur POM Référence
316 x 50 mm	34 60 51 / 1 p.	31 60 51 / 10 pcs.	31 00 30 / 1 p.	25 mm	70 mm	47 60 50 / 10 pcs.	19 58 88 / 1 p.
316 x 100 mm	34 61 01 / 1 p.	31 61 01 / 10 pcs.	31 00 31 / 1 p.	25 mm	128 mm	47 61 00 / 10 pcs.	19 58 88 / 1 p.
316 x 150 mm	34 61 51 / 1 p.	31 61 51 / 10 pcs.	31 00 32 / 1 p.	25 mm	170 mm	47 61 50 / 10 pcs.	19 58 88 / 1 p.
316 x 200 mm	34 62 01 / 1 p.	31 62 01 / 10 pcs.	31 00 33 / 1 p.	25 mm	230 mm	47 62 00 / 10 pcs.	19 58 88 / 1 p.
316 x 250 mm	34 62 51 / 1 p.	31 62 51 / 10 pcs.	31 00 34 / 1 p.	25 mm	285 mm	47 23 00 / 10 pcs.	19 58 88 / 1 p.
316 x 300 mm	34 63 01 / 1 p.	31 63 01 / 10 pcs.	31 00 35 / 1 p.	25 mm	330 mm	47 63 00 / 10 pcs.	19 58 88 / 1 p.

Longueur de cliché 316 mm pour clichés cylindriques de diamètre 100 mm (épaisseur matière 0,52 mm)

Les caractéristiques du raclage peuvent être garanties uniquement à condition d'utiliser une racle adaptée aux clichés cylindriques.

Utilisation de cliché magnétique tramé de serrage « R »

Fig. : Cliché magnétique tramé « R » avant cintrage



Fig. : Cliché magnétique tramé « R » monté sur cylindre



Fig. : Cylindre installé dans la tête de marquage d'impression rotative

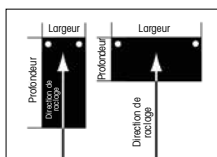
Extrait de notre gamme de machines de tampographie à système « ouvert »

D'autres dimensions et types de clichés sont bien entendu disponibles sur demande.

Notre service clichés est à votre disposition pour vous conseiller.

E-Mail : kliiscee@tampoprint.de

Fax : +49 07150 928-402



Nos systèmes du type « ouvert » = « O » sont toujours équipés de goupilles de positionnement perpendiculaires au sens de la racle.

Plaques de cliché magnétique tramé

Dim. du cliché Profondeur x largeur	Cliché prêt à l'emploi – perforé Référence	Cliché prêt à l'emploi Référence	Cliché vierge – perforé Référence	Cliché vierge – non perforé Référence	Plaque magnétique Référence
80 x 125 mm	34 71 26 / 1 p.	34 80 44 / 1 p.	31 71 26 / 10 pcs.	31 80 45 / 10 pcs.	14 30 02 / 1 p.
80 x 300 mm	34 73 01 / 1 p.	34 80 50 / 1 p.	31 73 01 / 10 pcs.	31 80 51 / 10 pcs.	14 30 06 / 1 p.
100 x 100 mm	34 11 00 / 1 p.	34 80 03 / 1 p.	31 11 00 / 10 pcs.	31 80 03 / 10 pcs.	14 31 01 / 1 p.
100 x 125 mm	34 11 25 / 1 p.	34 80 04 / 1 p.	31 11 25 / 10 pcs.	31 80 04 / 10 pcs.	14 31 02 / 1 p.
100 x 200 mm	34 12 00 / 1 p.	34 80 07 / 1 p.	31 12 00 / 10 pcs.	31 80 07 / 10 pcs.	14 31 06 / 1 p.
150 x 300 mm	34 43 00 / 1 p.	34 80 36 / 1 p.	31 43 00 / 10 pcs.	31 80 36 / 10 pcs.	14 33 03 / 1 p.
150 x 500 mm	34 45 00 / 1 p.	34 80 38 / 1 p.	31 45 00 / 10 pcs.	31 80 38 / 10 pcs.	14 33 04 / 1 p.
200 x 250 mm	34 22 50 / 1 p.	34 80 21 / 1 p.	31 22 50 / 10 pcs.	31 80 21 / 10 pcs.	14 34 02 / 1 p.
200 x 500 mm	34 25 00 / 1 p.	34 80 25 / 1 p.	31 25 00 / 10 pcs.	31 80 25 / 10 pcs.	14 34 04 / 1 p.

D'autres dimensions de clichés, gravés on vierges, sur demande !

Plaques de cliché en acier

Dim. du cliché Profondeur x largeur	Cliché prêt à l'emploi Référence	Cliché vierge Référence
80 x 160 mm	26 10 14 / 1 p.	27 10 14 / 1 p.
90 x 165 mm	26 10 16 / 1 p.	27 10 16 / 1 p.
100 x 50 mm	26 10 50 / 1 p.	27 10 50 / 1 p.
100 x 80 mm	26 10 80 / 1 p.	27 10 80 / 1 p.
100 x 100 mm	26 11 00 / 1 p.	27 11 00 / 1 p.
100 x 125 mm	26 11 25 / 1 p.	27 11 25 / 1 p.
100 x 150 mm	26 11 51 / 1 p.	27 11 51 / 1 p.
100 x 190 mm	26 11 90 / 1 p.	27 11 90 / 1 p.
100 x 200 mm	26 12 00 / 1 p.	27 12 00 / 1 p.
100 x 350 mm	26 13 50 / 1 p.	27 13 50 / 1 p.
150 x 150 mm	26 41 50 / 1 p.	27 41 50 / 1 p.
200 x 200 mm	26 22 00 / 1 p.	27 22 00 / 1 p.

Plaques de cliché spécial record

Dim. du cliché Profondeur x largeur	Cliché prêt à l'emploi – perforé Référence	Cliché prêt à l'emploi Référence	Cliché vierge – perforé Référence	Cliché vierge – non perforé Référence	Plaque magnétique Référence
50 x 200 mm	46 32 00 / 1 p.	46 80 29 / 1 p.	45 32 00 / 10 pcs.	45 80 29 / 10 pcs.	14 30 11 / 1 p.
80 x 100 mm	46 71 01 / 1 p.	46 80 43 / 1 p.	45 71 01 / 10 pcs.	45 80 44 / 10 pcs.	14 30 09 / 1 p.
80 x 250 mm	46 72 51 / 1 p.	46 80 49 / 1 p.	45 72 51 / 10 pcs.	45 80 50 / 10 pcs.	14 30 05 / 1 p.
100 x 100 mm	46 11 00 / 1 p.	46 80 03 / 1 p.	45 11 00 / 10 pcs.	45 80 03 / 10 pcs.	14 31 01 / 1 p.
100 x 190 mm	46 11 90 / 1 p.	46 80 06 / 1 p.	45 11 90 / 10 pcs.	45 80 06 / 10 pcs.	14 31 03 / 1 p.
100 x 200 mm	46 12 00 / 1 p.	46 80 07 / 1 p.	45 12 00 / 10 pcs.	45 80 07 / 10 pcs.	14 31 06 / 1 p.
125 x 200 mm	46 12 01 / 1 p.	46 80 08 / 1 p.	45 12 01 / 10 pcs.	45 80 08 / 10 pcs.	14 32 06 / 1 p.
150 x 100 mm	46 41 00 / 1 p.	46 80 30 / 1 p.	45 41 00 / 10 pcs.	45 80 30 / 10 pcs.	14 33 09 / 1 p.
150 x 150 mm	46 41 50 / 1 p.	46 80 31 / 1 p.	45 41 50 / 10 pcs.	45 80 31 / 10 pcs.	14 33 01 / 1 p.
150 x 500 mm	46 45 00 / 1 p.	46 80 38 / 1 p.	45 45 00 / 10 pcs.	45 80 38 / 10 pcs.	14 33 04 / 1 p.
200 x 200 mm	46 22 00 / 1 p.	46 80 19 / 1 p.	45 22 00 / 10 pcs.	45 80 19 / 10 pcs.	14 34 01 / 1 p.
200 x 250 mm	46 22 50 / 1 p.	46 80 21 / 1 p.	45 22 50 / 10 pcs.	45 80 21 / 10 pcs.	14 34 02 / 1 p.

Versions spéciales

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

D'autres dimensions
de clichés, gravés on
vierges, sur demande !

Plaques de cliché céramique

Dim. du cliché Largeur x profondeur	Cliché prêt à l'emploi Référence	Cliché vierge Référence
50 x 50 mm	26 94 04 / 1 p.	27 94 04 / 1 p.
80 x 100 mm	26 94 16 / 1 p.	27 94 16 / 1 p.
90 x 165 mm	26 94 52 / 1 p.	27 94 52 / 1 p.
100 x 100 mm	26 94 18 / 1 p.	27 94 18 / 1 p.
100 x 220 mm	26 94 25 / 1 p.	27 94 25 / 1 p.
109 x 225 mm	26 94 45 / 1 p.	27 94 45 / 1 p.

Extrait de notre gamme pour systèmes de tampographie de marques, notamment :
ITW MORLOCK, ITW TransTech, Teca-Print, KENT ...

Perforations disponibles : Pratiquement toute perforation

Notre service clichés est à votre disposition pour vous conseiller.
E-Mail : klischee@tampoprint.de
Fax : +49 7150 928-402

Plaques de cliché spécial record

Dim. du cliché Profondeur x largeur	Cliché prêt à l'emploi – perforé Référence	Cliché vierge – perforé Référence	Plaque magnétique Référence	Papier intercalaire Référence
60 x 120 mm	43 16 26 / 1 p.	44 16 26 / 10 pcs.	–	–
70 x 140 mm	43 16 37 / 1 p.	44 16 37 / 10 pcs.	–	–
80 x 160 mm	43 16 48 / 1 p.	44 16 48 / 10 pcs.	–	–
90 x 165 mm	43 16 59 / 1 p.	44 16 59 / 10 pcs.	–	–
90 x 190 mm	43 16 60 / 1 p.	44 16 60 / 10 pcs.	–	–
100 x 210 mm	43 17 00 / 1 p.	44 17 00 / 10 pcs.	–	–
100 x 215 mm	43 17 01 / 1 p.	44 17 01 / 10 pcs.	–	–
125 x 250 mm	43 17 20 / 1 p.	44 17 20 / 10 pcs.	–	–
150 x 160 mm	43 17 50 / 1 p.	44 17 50 / 10 pcs.	–	–
150 x 210 mm	43 17 51 / 1 p.	44 17 51 / 10 pcs.	–	–
150 x 280 mm	43 17 52 / 1 p.	44 17 52 / 10 pcs.	–	–
150 x 300 mm	43 17 53 / 1 p.	44 17 53 / 10 pcs.	–	–
150 x 800 mm	43 17 58 / 1 p.	44 17 58 / 10 pcs.	–	–
210 x 450 mm	43 18 10 / 1 p.	44 18 10 / 10 pcs.	–	–
250 x 250 mm	43 18 50 / 1 p.	44 18 50 / 10 pcs.	–	–
250 x 350 mm	43 18 50 / 1 p.	44 18 50 / 10 pcs.	–	–

D'autres dimensions
de clichés, gravés ou
vierges, sur demande !

Plaques de cliché spécial Aloxid

Dim. du cliché Profondeur x largeur	Cliché prêt à l'emploi Référence	Cliché vierge – non perforé Référence	Cliché vierge – perforé Référence	Plaque magnétique Référence	Papier intercalaire Référence
50 x 50 mm	42 10 00 / 1 p.	42 00 00 / 10 pcs.	42 00 20 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
50 x 100 mm	42 10 01 / 1 p.	42 00 01 / 10 pcs.	42 00 21 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
60 x 60 mm	42 10 02 / 1 p.	42 00 02 / 10 pcs.	42 00 22 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
80 x 50 mm	42 10 03 / 1 p.	42 00 03 / 10 pcs.	42 00 23 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
80 x 80 mm	42 10 04 / 1 p.	42 00 04 / 10 pcs.	42 00 24 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
80 x 100 mm	42 10 05 / 1 p.	42 00 05 / 10 pcs.	42 00 25 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
80 x 125 mm	42 10 06 / 1 p.	42 00 06 / 10 pcs.	42 00 26 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
80 x 150 mm	42 10 07 / 1 p.	42 00 07 / 10 pcs.	42 00 27 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
90 x 165 mm	42 10 15 / 1 p.	42 00 15 / 10 pcs.	42 56 59 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
100 x 100 mm	42 10 08 / 1 p.	42 00 08 / 10 pcs.	42 00 28 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
100 x 125 mm	42 10 09 / 1 p.	42 00 09 / 10 pcs.	42 00 29 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
100 x 190 mm	42 10 10 / 1 p.	42 00 10 / 10 pcs.	42 00 30 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
100 x 200 mm	42 10 11 / 1 p.	42 00 11 / 10 pcs.	42 00 31 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
100 x 225 mm	42 10 16 / 1 p.	42 00 16 / 10 pcs.	42 00 36 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
125 x 125 mm	42 10 12 / 1 p.	42 00 12 / 10 pcs.	42 00 32 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
150 x 100 mm	42 10 13 / 1 p.	42 00 13 / 10 pcs.	42 00 33 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
160 x 200 mm	42 10 14 / 1 p.	42 00 14 / 10 pcs.	42 00 34 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
200 x 200 mm	42 10 17 / 1 p.	42 00 17 / 10 pcs.	42 00 37 / 10 pcs.	sur demande	sur demande

Plaques de cliché magnétique Aloxid

Dim. du cliché Profondeur x largeur	Cliché prêt à l'emploi Référence	Cliché vierge – non perforé Référence	Cliché vierge – perforé Référence	Plaque magnétique Référence	Papier intercalaire Référence
50 x 100 mm	sur demande	41 22 65 / 10 pcs.	41 21 65 / 10 pcs.	14 30 99 / 1 p.	sur demande
50 x 120 mm	sur demande	41 24 01 / 10 pcs.	sur demande	sur demande	sur demande
100 x 100 mm	sur demande	41 22 67 / 10 pcs.	41 21 67 / 10 pcs.	14 31 01 / 1 p.	sur demande
100 x 210 mm	sur demande	41 24 02 / 10 pcs.	sur demande	sur demande	sur demande
109 x 215 mm	sur demande	41 24 06 / 10 pcs.	sur demande	sur demande	sur demande
130 x 150 mm	sur demande	41 24 03 / 10 pcs.	sur demande	sur demande	sur demande

Plaques de cliché magnétique microflex

Dim. du cliché Profondeur x largeur	Cliché prêt à l'emploi Référence	Cliché vierge – non perforé Référence	Cliché vierge – perforé Référence	Plaque magnétique Référence	Papier intercalaire Référence
50 x 100 mm	sur demande	41 27 65 / 10 pcs.	41 26 65 / 10 pcs.	14 30 99 / 1 p.	sur demande
90 x 169 mm	sur demande	41 29 09 / 10 pcs.	sur demande	sur demande	sur demande
100 x 100 mm	sur demande	41 27 67 / 10 pcs.	41 26 67 / 10 pcs.	14 31 01 / 1 p.	sur demande
109 x 215 mm	sur demande	41 29 06 / 10 pcs.	sur demande	sur demande	sur demande
130 x 150 mm	sur demande	41 29 03 / 10 pcs.	sur demande	sur demande	sur demande

En option, nos clichés magnétiques microflex peuvent être pourvus d'une couche de vernis d'une épaisseur de 30 µm.

Épaisseur couche de vernis =
Profondeur de gravure =
Épaisseur couche d'encre

Plaques de cliché magnétique à l'eau

Dim. du cliché Profondeur x largeur	Cliché prêt à l'emploi – perforé Référence	Cliché vierge – perforé Référence	Plaque magnétique Référence	Papier intercalaire Référence
60 x 120 mm	68 16 26 / 1 p.	67 16 26 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
70 x 140 mm	68 16 37 / 1 p.	67 16 37 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
80 x 160 mm	68 16 48 / 1 p.	67 16 48 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
90 x 165 mm	68 16 59 / 1 p.	67 16 59 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
90 x 190 mm	68 16 60 / 1 p.	67 16 60 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
100 x 210 mm	68 17 00 / 1 p.	67 17 00 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
100 x 215 mm	68 17 01 / 1 p.	67 17 01 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
125 x 250 mm	68 17 20 / 1 p.	67 17 20 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
150 x 160 mm	68 17 50 / 1 p.	67 17 50 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
150 x 210 mm	68 17 51 / 1 p.	67 17 51 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
150 x 280 mm	68 17 52 / 1 p.	67 17 52 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
150 x 300 mm	68 17 53 / 1 p.	67 17 53 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
150 x 800 mm	68 17 58 / 1 p.	67 17 58 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
210 x 450 mm	68 18 10 / 1 p.	67 18 10 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
250 x 250 mm	68 18 50 / 1 p.	67 18 50 / 10 pcs.	sur demande	sur demande
250 x 350 mm	68 18 51 / 1 p.	67 18 51 / 10 pcs.	sur demande	sur demande

Plaques de cliché magnétique tramé

Dim. du cliché Profondeur x largeur	Cliché prêt à l'emploi – perforé Référence	Cliché vierge – perforé Référence	Cliché vierge – perforé Référence	Plaque magnétique Référence	Papier intercalaire Référence
60 x 120 mm	34 16 26 / 1 p.	31 16 26 / 10 pcs.	–	sur demande	sur demande
70 x 140 mm	34 16 37 / 1 p.	31 16 37 / 10 pcs.	–	sur demande	sur demande
80 x 160 mm	34 16 48 / 1 p.	31 16 48 / 10 pcs.	31 16 49 / 100 pcs.	sur demande	sur demande
90 x 165 mm	34 16 59 / 1 p.	31 16 59 / 10 pcs.	–	sur demande	sur demande
100 x 210 mm	34 17 00 / 1 p.	31 17 00 / 10 pcs.	–	sur demande	sur demande
100 x 215 mm	34 10 48 / 1 p.	31 10 48 / 10 pcs.	–	sur demande	sur demande
125 x 250 mm	34 17 20 / 1 p.	31 17 20 / 10 pcs.	–	sur demande	sur demande
150 x 160 mm	34 17 50 / 1 p.	31 17 50 / 10 pcs.	–	sur demande	sur demande
150 x 210 mm	34 17 51 / 1 p.	31 17 51 / 10 pcs.	–	sur demande	sur demande
150 x 280 mm	34 17 52 / 1 p.	31 17 52 / 10 pcs.	–	sur demande	sur demande
150 x 300 mm	34 17 53 / 1 p.	31 17 53 / 10 pcs.	–	sur demande	sur demande
250 x 250 mm	34 18 50 / 1 p.	34 17 50 / 10 pcs.	–	sur demande	sur demande

Réalisation des maquettes d'impression professionnelles

Fichiers

Vos fichiers, vos films et vos modèles de clichés sont transformés de manière professionnelle par nos postes de travail PAO. Ceci vous garantit la qualité maximum de vos motifs d'impression et de vos clichés tampographiques prêts à l'emploi. C'est avec plaisir que nous vous soumettrons une offre pour la réalisation de vos BAT (bons à tirer) et leurs coûts de reproduction incombants. Plus vos spécifications et modèles seront complets, meilleure sera le rapport qualité-prix de vos maquettes d'impression..

Données

Pour la production, des données numériques (fichiers vectorisés) sont nécessaires. Bien entendu, nous sommes également en mesure de les créer dans le cas échéant.

Vos données peuvent être traitées directement, après visualisation et vérification systématiques par notre service PAO.

NB : Fichiers Microsoft Office Word ou Open Office (*.doc, *.xls, *.odt) non acceptés !

Spécifications des fichiers

Formats de fichiers et résolution d'image:

- *.ai, *.eps, *.svg, *.pdf (sans protection par mot de passe)
- *.psd, *.tif, *.png (résolution d'image 300 dpi pour une taille de motif 1:1)
- *.bmp (résolution d'image 1200 dpi pour une taille de motif 1:1)
- *.dxf, *.dwg,

Fontes de caractères : convertie en chemins

Système de couleur : CMYK

Taille : indication des cotes exactes en mm

Vue de plan : en qualité numérisable

Par ailleurs, nous sommes en capacité de générer les données ou de réaliser les films nécessaires à la qualité optimale de vos clichés.

La transmission de modèles

- e-mail : klischee@tampoprint.de (jusqu'à max. 5 MO)
- clé USB
- téléchargement des données via zone de mémoire en ligne
- par courrier

Validation obligatoire

Vous recevrez la demande de validation des BAT (Bons à tirer) pour la fabrication des clichés de tampographie prêts à l'emploi par :

- e-mail sous forme d'un fichier PDF sécurisé
 - sur demande sous forme d'impression avec cotes, envoyée par courrier
- Votre validation de motif/version est contractuelle; la responsabilité de tout défaut de production de vos types de clichés prêts à l'emploi lié au motif vous incombe. Toute réclamation ultérieure sera à votre charge.

Depuis 1975, les typons et données sont réalisés au sein de notre société pour tous types de motifs d'impression.

Nous employons depuis plus de 40 ans jusqu'à 5 spécialistes, responsables uniquement de la pré-impression.



Vente machines de tampographie + automatisations

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

Vente systèmes laser ALFALAS® + automatisations

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

Vente encre de tampographie

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

Vente cliché de tampographie + réalisation de typons PAO

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

Vente tampon de tampographie

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

Vente pièces détachées + accessoires machine standard

E-Mail salesparts@tampoprint.de
 Service jour et nuit :
 Téléphone (répondeur) +49 7150 928-127
 Fax +49 7150 928-425

Veillez garder votre numéro de client et numéro de machine et/ou numéro de commande disponible.

Vente accessoires en option, fabrications sur mesure

E-Mail vkz@tampoprint.de
 Fax +49 7150 928-405

Veillez garder votre numéro de client et numéro de machine et/ou numéro de commande disponible.

Service + maintenance de nos installations dans le monde entier

Machines de tampographie + automatisations

Tel. +49 7150 928-213, (-133)
 E-Mail service@tampoprint.de
 Fax +49 7150 928-420

Systèmes laser ALFALAS®

E-Mail laserservice@tampoprint.de
 Fax +49 7150 928-420

Systèmes d'impression ink-jet industriels DMD®

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

Technique d'application + échantillonnage

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

Formation « Principes fondamentaux de la tampographie »

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

TAMPOPRINT® International Corp. / USA

Conseil/vente :
 E-Mail info@tampoprint.com
 Fax +1 772-778-8289

TAMPOPRINT® IBERIA S.A.U. / Espagne

Conseil/vente :
 E-Mail tampoprint@tampoprint.es
 Fax +34 93 247 1500

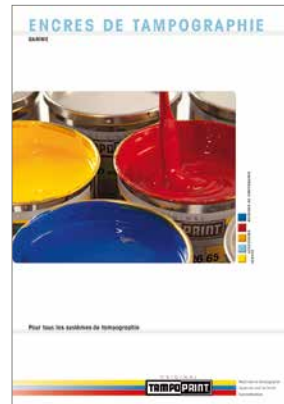
Equipement des postes de travail



Poste mobile de dépannage ou Centre de dépannage – un poste de travail de première classe

Vous trouverez notre brochure en ligne dans la zone de téléchargement www.tampoprint.de

Gamme Encres de tampographie & Service



Encres de tampographie pour tous les systèmes de tampographie

Vous trouverez notre brochure en ligne dans la zone de téléchargement www.tampoprint.de

Formations Utilisateurs



Profitez de nos connaissances professionnelles en tant que leader sur le marché et fondateur de la tampographie industrielle !

Notre offre de formation

- Bases de la tampographie
- Formation individuelle à la tampographie
- Formation individuelle au système laser

ALFALAS® est disponible en ligne dans la zone de téléchargement www.tampoprint.de

Entretien & Maintenance de votre machine de tampographie



Techniciens du service maintenance mécanique TAMPOPRINT possèdent une expérience acquise sur le terrain depuis plusieurs décennies et sont à votre disposition avec leur savoir-faire.

Notre offre de prestations de service

- Service et maintenance dans le monde entier
- Vaste gamme de services
- Prestations de service

est disponible en ligne dans la zone de téléchargement www.tampoprint.de

Base de données Tampons en ligne



Voici vous trouvez votre tampon standard correspondant pour les machines de tampographie « ouvertes » et « hermetic ». Tampons normaux pris en magasin. Choisissez et envoyez-nous votre demande. www.tampoprint.de

Le catalogue TAMPOPRINT en ligne



Commandez 24h/24
Le catalogue en ligne TAMPOPRINT est un outil simple et efficace pour trouver rapidement les accessoires et les consommables nécessaires pour la tampographie. <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 reproduction de la désignation des produits ou des marques inhérentes à ce prospectus, n'autorise pas à supposer, même en l'absence de caractérisations particulières, que tels noms ou tels symboles puissent être considérés comme libres dans le sens de la législation sur les marques et ainsi librement reproduits. Tous les droits restent la propriété du dépositaire. Les produits TAMPOPRINT font l'objet de développements permanents à la pointe de la technologie. Les illustrations et les descriptions sont, de ce fait, non contractuelles. Nos machines sont fabriquées en conformité avec les directives européennes en vigueur en matière de machines et des produits aux normes EN 1010 - 1 et 1010 - 2.
Sous réserve de toutes modifications ! ©Copyright