

SPEED

MACHINES DE TAMPOGRAPHIE



MACHINES DE TAMPOGRAPHIE
ACCESSOIRES
SERVICE

La machine de tampographie cadencé la plus rapide du marché

Entraînement électromécanique pneumatique

Haute capacité, extrême précision du repérage

ORIGINAL

TAMPOPRINT®

Machines de tampographie
Systèmes laser ALFALAS®
Automatisations

PULSATION : 9000

Elle est unique

Il fallait développer une machine de tampographie dont le principe puisse nous ouvrir de nouveaux marchés aussi bien d'un point de vue technologique que d'un point de vue de son application. Nous avons réussi à réduire d'une manière conséquente l'écart de rendement entre l'impression à plat et l'impression rotative.

Résultat : la conception de la machine de tampographie SPEED 40-2
Puissance : jusqu'à 9000 cycles/heure en marche continue. Quantité de pièces imprimées : maxi. 18 000 pièces/heure, motif en une couleur avec une dimension de l'image d'impression pouvant atteindre Ø 37 mm de diamètre. Extrême précision du repérage, contours très fins, photos et motifs vectorisés.

La SPEED est intégrable et adaptée à tous les types de systèmes de transfert linéaires et rotatifs cadencés. Un dispositif intégrable évite l'arrêt de la ligne en cas d'absence de pièce sur le posage.

Faible consommation d'énergie considérant le grand nombre de cycles effectués. La SPEED 40-2 appartient à une nouvelle série de machine de tampographie rapide à course réduite.

Aucune autre machine de tampographie sur le marché n'offre ces avantages.



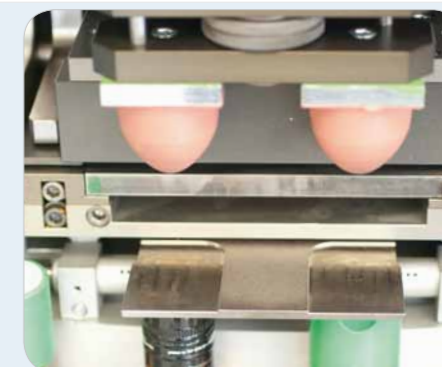
SPEED avec plateau tournant ...



SPEED avec anneau ...

Ligne automatique complète pour impression simultanée quadruple 36.000 cycles/h

... système de changement éprouvé SPEED



100%
Made in Germany
by TAMPOPRINT® AG



La variante :
Boîtier de la machine
en acier inoxydable

Modèle à intégrer SPEED 40-2
avec entraînement et
convertisseur de fréquence



Référence automation
pour des petites pièces
avec plateau tournant



SPEED MODUL 2010
automation standardisée
avec plateau tournant NC
grande vitesse

... d'une pierre deux coups

SPEED garantie ...
Dispositif pour marquage manqué

SPEED 40-2		SPEED 40-2	SPEED 40-2	SPEED 40-2	SPEED 40-2
N° réf. Modèle à intégrer		01 06 10	01 06 11 ¹⁾	01 06 12	01 06 13
Dispositif pour marquage non conforme		en option	en option	en option	en option
Marche cycle par cycle		oui	oui	oui	oui
Impression multiple		oui	oui	oui	oui
Marche continue		oui	oui	oui	oui
Compteur de pièces		–	oui	–	–
Régulation graduelle de la vitesse		externe	oui	externe	–
Nombre de cycles/heure	maxi.	1.500–9.000	1.500–9.000	1.500–9.000	1.500–9.000
Encriers/encriers raclants	∅ mm	2 x ∅ 42	2 x ∅ 42	2 x ∅ 42	2 x ∅ 42
Pression d'appui de l'encrier raclant graduelle		non	non	non	non
Dimension du cliché	mm	150 x 110	150 x 110	150 x 110	150 x 110
Dimension du motif imprimé maxi.	∅ mm	2 x ∅ 37	2 x ∅ 37	2 x ∅ 37	2 x ∅ 37
Course du tampon au-dessus de la pièce graduelle	mm	60	60	60	60
Course du tampon au-dessus du cliché graduelle	mm	23	23	23	23
Hauteur montage tampon maxi.	mm	60	60	60	60
Force de pression par tampon/machine	N	270/550	270/550	270/550	270/550
Entraînement (voir ci-dessous)		électromécanique	électromécanique	électromécanique	à entraînement externe
Puissance	kW	0,6	1,0	1,0	–
Tension de raccordement	V/phasée	400V/3/N/PE	400V/3/N/PE	400V/3/N/PE	–
Interface		–	D-SUB 37 pôles	–	–
Fréquence du réseau	Hz	50–60	50–60	50–60	–
Commande		–	automate programmable industriel	–	–
Tension de commande	V/DC	–	24	24	–
Pré-fusible	A	16	16	16	–
Raccord pneumatique filtre fin 5 µm	bar	6*	6*	6*	6*
Consommation d'air/cycle	NL	0,1*	0,1*	0,1*	0,1*
Largeur	mm	297	297	297	297
Profondeur	mm	430	430	430	430
Hauteur	mm	592	592	592	592
Poids	env. kg	38	38	38	38

* si l'option « dispositif pour marquage non conforme » est intégrée // ¹⁾ Stand-Alone

Entraînement Description				
	Entraînement avec moteur asynchrone AC avec résolveur; sans régulateur; sans connecteur; sans armoire électrique	Entraînement avec moteur asynchrone AC et convertisseur de fréquence, câble de jonction (5 m) avec fiche de raccordement à la machine; avec armoire électrique	Entraînement avec moteur asynchrone AC et régulateur servo; câble de jonction (5 m) avec fiche de raccordement à la machine; sans armoire électrique	Sans moteur, à entraînement externe (arbre d'entrée à engrenage)

Inclus dans la livraison

- Encriers/encriers raclants
- Pont de maintien des encres adapté aux besoins du client
- Support tampon adapté aux besoins de client
- Table de montage
- Pince
- Tampons de tampographie
- Outils et kit d'accessoires
- Documentation technique

Accessoires & options

- Bâti profilé en alu
- Chassis en acier, fermé, avec table angulaire
- Table croisée en alu pour positionner les portes-pièces
- Plaque de fixation pour porte-pièce
- Dispositif pour marquage manqué
- Version inclinaison



TAMPOPRINT® AG

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

TAMPOPRINT® INTERNATIONAL CORP.

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

TAMPOPRINT® IBERIA S.A.U.

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



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 développement permanent à la pointe de la technique. 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 modifications ! ©Copyright