

Tampondruckanlage
Système de tampographie



PEN PRINTER

mit Tampondruckmaschine TPM 101
avec machine de tampographie TPM 101

Die Tampondruckanlage Pen Printer bedruckt Kugelschreiber und sonstige Schreibgeräte einfarbig in hoher Geschwindigkeit. Die Kugelschreiber werden manuell in die Zuführeinrichtung gelegt. Von dort erfolgt eine automatische Übernahme auf das Taktband, auf dem die Teile lagerichtig gedreht werden. In der Druckstation werden die Kugelschreiber exakt positioniert. Die integrierte Tampondruckmaschine TPM 101 arbeitet elektromechanisch und ist mit dem geschlossenen Farbgebersystem ausgerüstet. Nach der einfarbigen Bedruckung durchlaufen die Teile auf dem Taktband eine Warmlufttrocknung, bevor sie als Schüttgut ausgegeben werden.

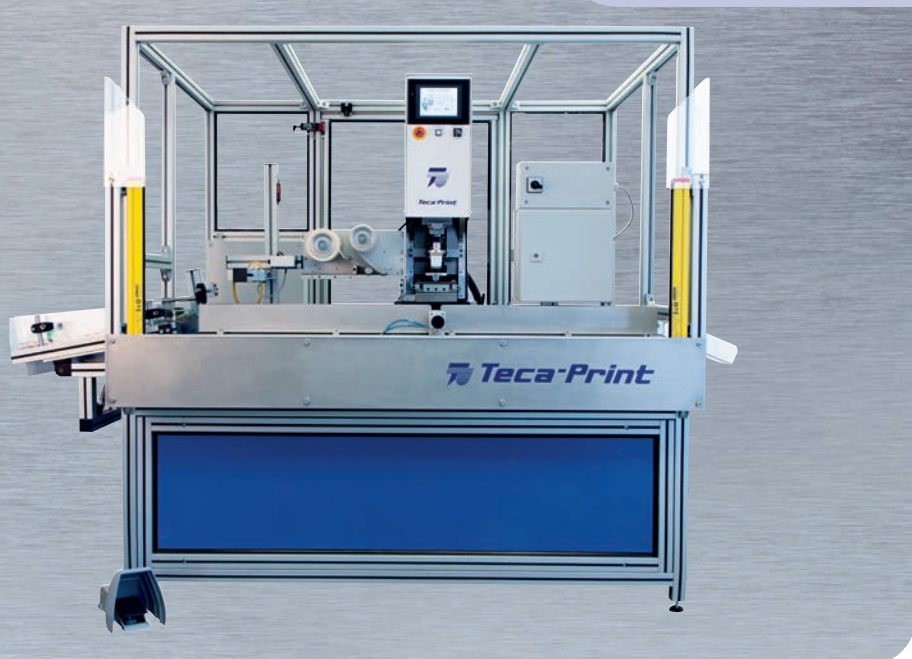
Le système d'impression Pen Printer imprime des stylos et d'autres enregistreurs avec une impression monochrome à grande vitesse. Les stylos sont déposés à la main dans la station de chargement. Après ils avancent automatiquement sur la bande cadencée, sur laquelle ils vont être orientés dans la bonne position. Un positionnement exact suit dans la station de marquage. La machine d'impression est une TPM 101 équipée d'un système d'encrier fermé et du nettoyage tampons automatique. Après l'impression monochrome, les pièces passent sous un séchage d'air chaud, avant d'être déchargées en vrac.

TECHNISCHE DATEN

FARBTOPFGRÖSSEN	Ø in mm: 72 / 96
ANZAHL FARBEN	1 Farbe
KLISCHEEGRÖSSE	100 x 220 mm
TAKTZAHL	max. ca. 2'500 Takte pro Stunde
ANTRIEB	elektromechanisch (Servomotoren)
DRUCKKRAFT	750 N bei zentrischer Belastung
ANSCHLUSSWERTE	230 V / 50 Hz
STEUERUNG	modulare SPS-Steuerung Touchscreen
TAMPONVERTIKALHUB	elektromechanisch 210 mm stufenlos programmierbar
KLISCHEE-EINSTELLUNG	mechanische Einstellung: ± 2 mm (x-Achse) ± 2° (z-Achse) elektronische Einstellung über Maschinendisplay: ± 5 mm (y-Achse)
GEWICHT	TPM 101 ca. 72 kg ohne Gestell Anlage komplett ca. 440 kg
MASSE	B = 2'350 mm (1'745 mm ohne Zuführung/ Entladung) H = 1'800 mm T = 1'325 mm

DONNÉES TECHNIQUES

DIAMÈTRE D'ENCRIER	Ø (mm): 72 / 96
NOMBRE DE COULEURS	1 couleur
DIMENSION DES CLICHÉS	100 x 220 mm
CAPACITÉ DE PRODUCTION	max. environ 2'500 cycles par heure
ENTRAÎNEMENT	électromécanique (servomoteurs)
FORCE DE PRESSION	750 N (charge central)
CONNEXION	230 V / 50 Hz
COMMANDE	PLC modulaire écran tactile
COURSE VERTICALE DU TAMPON	électromécanique 210 mm à réglage continu
AJUSTMENT DU CLICHÉ	ajustment mécanique: ± 2 mm (axe x) ± 2° (axe z) ajustment électrique via écran de la machine: ± 5 mm (axe y)
POIDS	TPM 101 environ. 72 kg sans socle système complet environ 440 kg
DIMENSIONS	l = 2'350 mm (1'745 mm sans station de chargement/déchargement) h = 1'800 mm p = 1'325 mm



Technische Änderungen vorbehalten.
Sous réserve de modifications techniques.
706 000 455 F / 01.16

Teca-Print

Teca-Print AG
Postfach
Bohlstrasse 17
CH-8240 Thayngen

Tel. +41 52 645 2000
Fax +41 52 645 2102
info@teca-print.com
teca-print.com