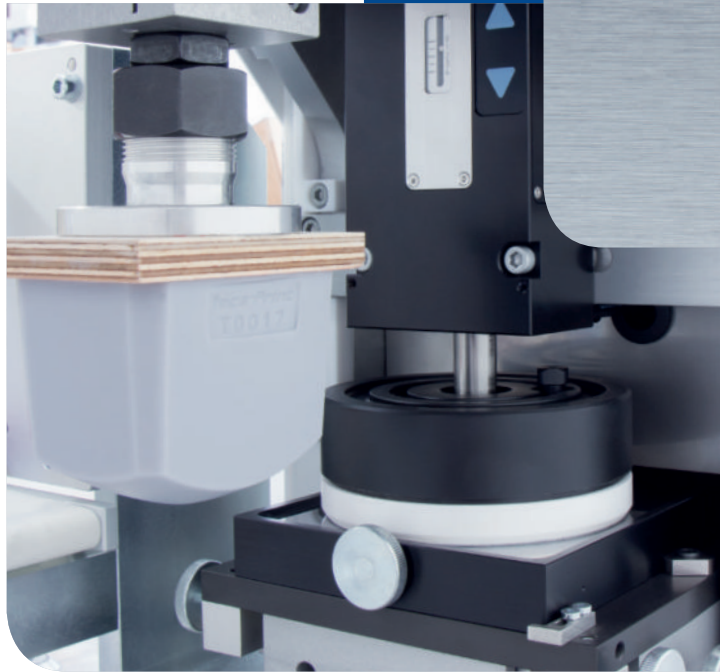


Tampondruckmaschine Pad Printing Machine



TPM 101

mit geschlossenem Farbgebersystem
with sealed inking system

 **Teca-Print**
Pad Printing Equipment & Supplies  swiss made

Kompakt, benutzerfreundlich und technisch auf höchstem Niveau: Die elektromechanische Tampondruckmaschine TPM 101 stellt sich gut gerüstet den Anforderungen des Marktes.

Ansprüche an Geschwindigkeit und Druckgenauigkeit werden dabei in einem Höchstmass erfüllt: Mit einer Druckleistung von 1'500 bis zu 4'000 Drucken pro Stunde eignet sich die einfarbige Druckmaschine bestens für die Integration in Automationen.

Ein farbiger Touchscreen-Bildschirm mit einer klaren, vereinfachten Bedienung, die durch bildliche Darstellungen unterstützt wird, sorgt für eine anwenderfreundliche Bedienung.

Compact, user-friendly and of the highest technological standard, the electro-mechanical TPM 101 Pad Printing Machine is well-equipped to meet the requirements of today's market.

The highest demands for cycle speed and print accuracy are fulfilled: the single colour printing machine is exceptionally well-suited for integration into automated systems with a print capacity of 1'500 to 4'000 prints per hour.

A colourful touch screen display with its clear and simplified user menu structure, supported by visual depictions, provides for a user friendly handling.

TECHNISCHE DATEN TPM 101

FARBTOPFGRÖSSEN

Ø 72 mm, Ø 96 mm,
Ø 105* mm, Ø 115* mm
*Topfüberlappung

ANZAHL FARBEN

1 Farbe

KLISCHEEGRÖSSE

Standardgrössen:
100 x 220 mm
120 x 220 mm

TAKTZAHL

1'500 bis 4'000 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

± 2 mm (x-Achse)
± 2° (w-Achse)

GEWICHT

ca. 72 kg ohne Gestell
ca. 138 kg mit Sockel MS 250

MASSE

B = 210 mm
H = 720 mm
T = 730 mm
Angaben ohne Gestell

TECHNICAL DATA TPM 101

INK CUP SIZES

Ø 72 mm, Ø 96 mm,
Ø 105* mm, Ø 115* mm
*with overlapping cup

NUMBER OF COLOURS

1 colour

PLATE SIZE

standard plate sizes:
100 x 220 mm
120 x 220 mm

PRINT CAPACITY

1'500 to 4'000 cycles per hour

DRIVE

electro-mechanical (servo drives)

FORCE OF PRESSURE

750 N with centric load

CONNECTION

230 V / 50 Hz

CONTROL UNIT

modular PLC
touchscreen

VERTICAL PAD STROKE

electro-mechanical
210 mm infinitely variable

PLATE ADJUSTMENT

± 2 mm (x-axis)
± 2° (w-axis)

WEIGHT

approx. 72 kg without base
approx. 138 kg with base MS 250

DIMENSIONS

w = 210 mm
h = 720 mm
d = 730 mm

Dimensions are indicated without base.

