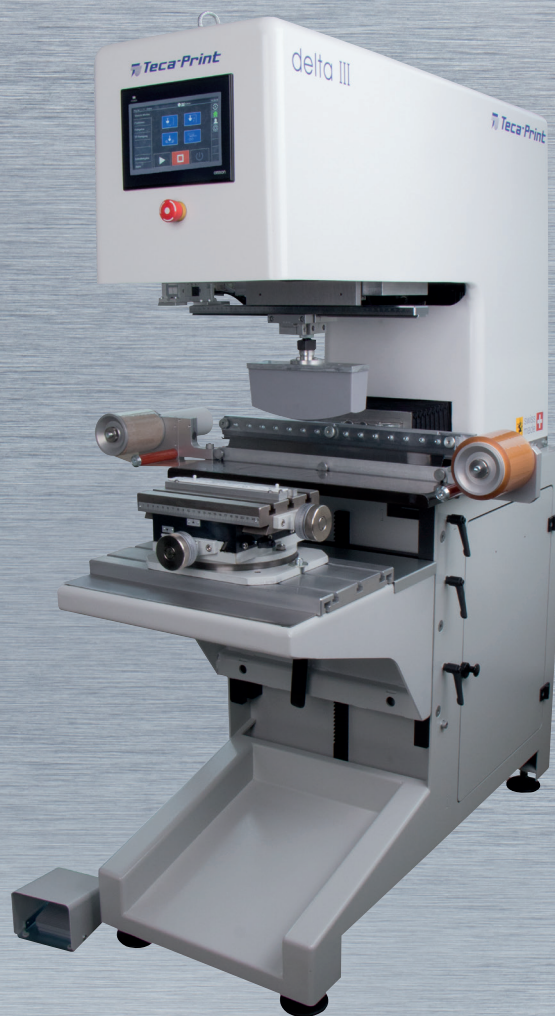


Tampondruckmaschine Pad Printing Machine



delta III

mit offenem Farbgebersystem
with open inking system

Viel Leistung zu einem erstaunlich tiefen Preis bieten die Tampondruckmaschinen der Reihe delta. Die elektromechanischen Maschinen sind in moderner Monocoque-Bauweise gefertigt und für Drucke bis zu fünf Farben ausgelegt. Im offenen Farbgebersystem beträgt die Klischeetiefe generell 120 oder 150 mm bei variabler Klischeebreite bis maximal 450 mm.

Ein besonderes Highlight bietet die Steuerung der Maschine: Die Display-Anzeige verfügt über eine selbstsprechende Symbolik mit farblichen Absetzungen und bietet so höchste Bedienerfreundlichkeit.

Das Angebot an Optionen ist übersichtlich und mit professionellem Blick auf das Wesentliche ausgewählt. Es umfasst z.B. die automatische Tamponreinigung, verschiedene Maschinensockel sowie Profilgestelle und optimal auf die Maschine abgestimmte Peripheriegeräte.

The pad printing machines of the delta series offer high performance for surprising little money. The electromechanical machines are modern monocoque constructions and are suitable for prints with up to 5 colours. With an open inking system the plate depth is 120 or 150 mm and the variable plate width maximal 450 mm.

A special highlight is the control unit of the machine: The display has self-explanatory symbols and the use of colour ensures a high level of user-friendliness.

The range of options is transparent and was professionally selected with a focus on the essentials. It includes e.g. the automatic pad cleaning device, different machine bases and profile frames as well as peripherals that are optimally adapted to the machine.

TECHNISCHE DATEN delta III TPF 450

ANZAHL FARBEN
bis zu 5 Farben

KLISCHEEGRÖSSEN
Standardklischeebreiten in mm:
150 / 250 / 350 / 450
Standardklischeetiefen in mm:
120 / 150

TAKTZAHL
bis zu 1'850 Takte pro Stunde
bei Tamponhub 20 mm

ANTRIEB
elektromechanisch
(3-Achsen-Steuerung mit 3 Servomotoren),
stufenlos einstellbare Arbeitselemente

DRUCKKRAFT
3000 N bei zentrischer Belastung

ANSCHLUSSWERTE
230 V / 50 Hz
Druckluft 5 - 6 bar

LUFTVERBRAUCH
0,04 Liter pro Takt bei 6 bar

STEUERUNG
kompakte SPS-Steuerung
Touchscreen

TAMPONVERTIKALHUB
elektromechanisch
150 mm stufenlos programmierbar

AUSLADUNG TAMPONSCHLITTEN
215 mm

GEWICHT
ca. 131 kg ohne Sockel
ca. 300 kg mit Sockel MS 352

MASSE
B = 530 mm
H = 710 mm
T = 1073 mm
Angaben ohne Sockel

TECHNICAL DATA delta III TPF 450

NUMBER OF COLOURS
max. 5 colours

PLATE SIZES
standard plate width in mm:
150 / 250 / 350 / 450
standard plate depth in mm:
120 / 150

PRINT CAPACITY
max. 1'850 cycles per hour
with pad stroke 20 mm

DRIVE
electromechanical
(3 axes control with 3 servo motors),
infinitely variable work elements

FORCE OF PRESSURE
3000 N with central load

CONNECTION
230 V / 50 Hz
compressed air 5 - 6 bar

AIR CONSUMPTION
0,04 liter per cycle at 6 bar

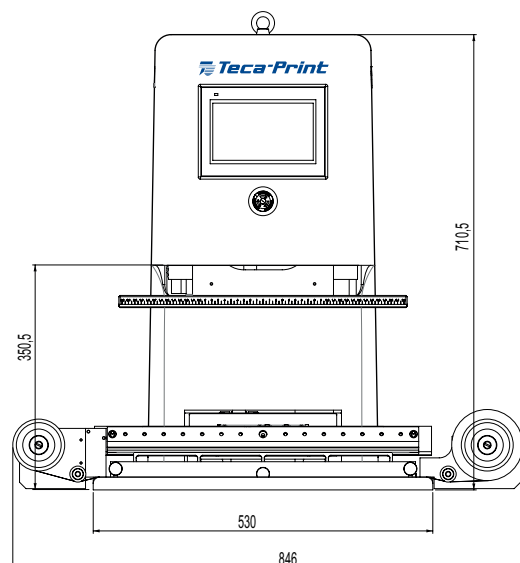
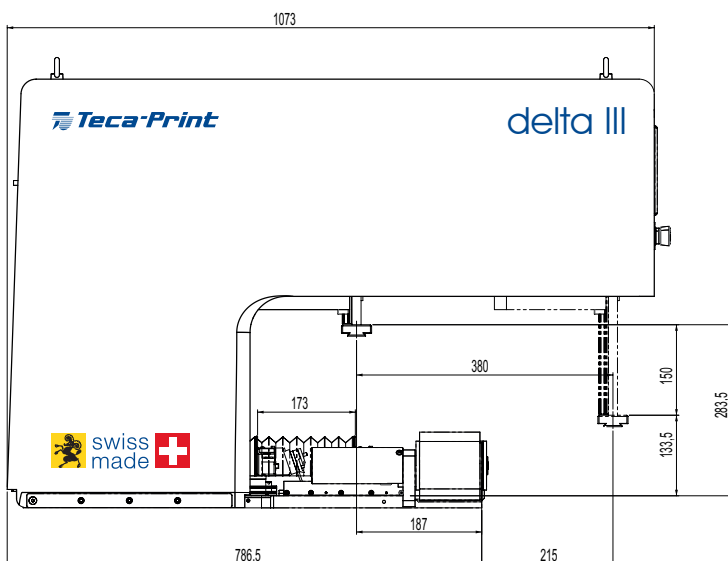
CONTROL UNIT
compact PLC
touchscreen

VERTICAL PAD STROKE
electromechanical
150 mm infinitely variable

OUTREACH PAD CARRIAGE
215 mm

WEIGHT
approx. 131 kg without base
approx. 300 kg with base MS 352

DIMENSIONS
w = 530 mm
h = 710 mm
d = 1073 mm
Dimensions are indicated without base.



Technische Änderungen vorbehalten.
We reserve the right to make technical changes without prior notice.
706 000 474 E / 04.24

Teca-Print

Teca-Print AG
Bohlstrasse 17
8240 Thayngen
Switzerland

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