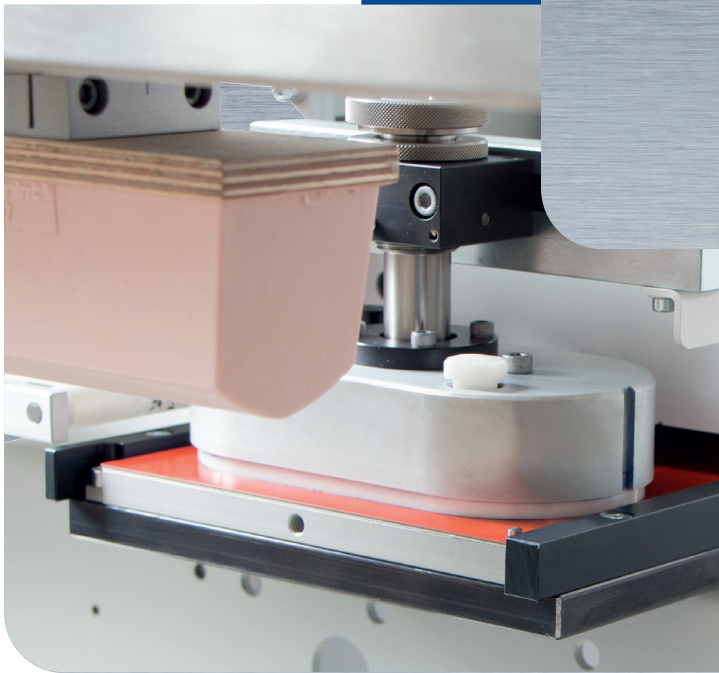
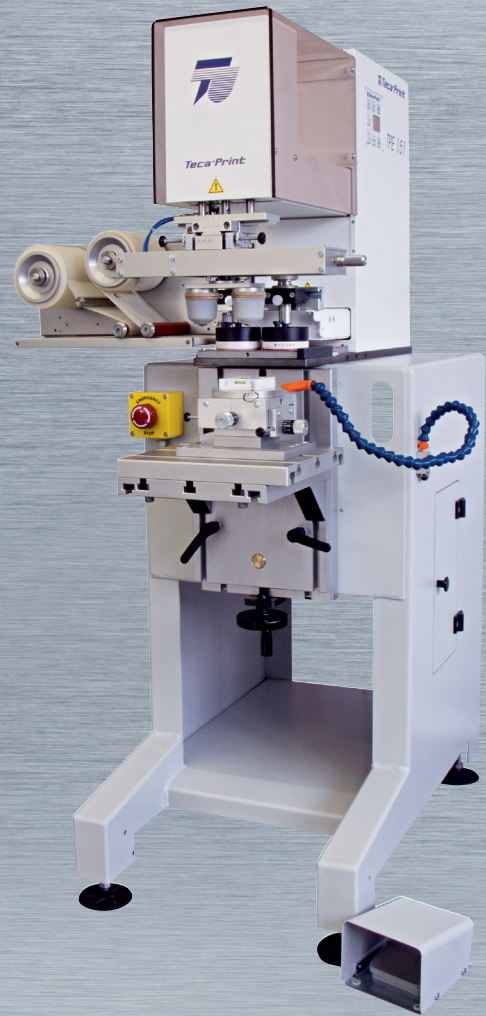


Tampondruckmaschine
Pad Printing Machine



TPE 151

mit geschlossenem Farbgebersystem
with sealed inking system

Vielseitige Einsatzmöglichkeiten bei einem überzeugenden Preis-/Leistungsverhältnis verleihen der Tampondruckmaschine TPE 151 Bestnoten. Das anwenderfreundliche Maschinenmodell verfügt über eine kompakte, leicht verständliche SPS-Steuerung.

Das integrierte Farb- und Klischeeschnellwechselsystem ermöglicht Zeitersparnis und den Einsatz verschiedener Klischeegrößen.

Für die Topfbefestigung stehen der praktische Topfhalter mit Bajonettverschluss oder optional der rotierende, elektrische Topfzylinder zur Verfügung.

Gerade als Handarbeitsplatz zeigt sich die TPE 151 als kompakten und praktischen Alleskönner, der serienmässig mit vielen Extras wie z.B. der automatischen Tamponreinigung erhältlich ist.

Due to the wide range of possible applications and the convincing price-performance ratio the TPE 151 pad printing machine earns top marks. This user-friendly model has a compact and easy to understand PLC control unit.

The integrated quick-change system for inks and plates saves time and enables the application of differing plate sizes.

There are two possibilities to fasten the ink cup, either the practical ink cup holder with bayonet lock or optionally the electrical rotating cup cylinder.

Specially as a manual work station the TPE 151 proves to be a compact and practical allrounder and it is available with many extras e.g. the automatic pad cleaning device.

TECHNISCHE DATEN TPE 151

FARBTOPFGRÖSSEN

Ø in mm: 56 / 65 / 72 / 86 / 96
oval in mm: 140 x 070, 120 x 096

ANZAHL FARBEN

max. 2 Farben

KLISCHEEGRÖSSEN

Standardgrößen in mm:
100 x 220 / 130 x 220
150 x 220 / 160 x 220

TOPFBEFESTIGUNG

Topfhalter mit Bajonettverschluss,
optional rotierender Topfzylinder
mit kontinuierlicher Drehbewegung
des Farbtopfes

TAKTZAHL

max. ca. 1'800 Takte pro Stunde

ANTRIEB

pneumatisch

DRUCKKRAFT

680 N bei zentrischer Belastung

ANSCHLUSSWERTE

230 V / 50 Hz
Druckluft 5 bis 6 bar

LUFTVERBRAUCH

0,5 Liter pro Takt bei 6 bar

STEUERUNG

kompakte SPS-Steuerung

GEWICHT

ca. 30 kg ohne Sockel
ca. 96 kg mit Sockel

MASSE

B = 182 mm
H = 500 mm
T = 731 mm
Angaben ohne Sockel

TECHNICAL DATA TPE 151

INK CUP SIZES

Ø in mm: 56 / 65 / 72 / 86 / 96
oval in mm: 140 x 070, 120 x 096

NUMBER OF COLOURS

max. 2 colours

PLATE SIZES

standard plate sizes in mm:
100 x 220 / 130 x 220
150 x 220 / 160 x 220

INK CUP FASTENING

ink cup holder with bayonet lock,
optional rotating cup cylinder
with continuous rotation of the
ink cup

PRINT CAPACITY

max. approx. 1'800 cycles per hour

DRIVE

pneumatic

FORCE OF PRESSURE

680 N centric load

CONNECTION

230 V / 50 Hz
compressed air 5 to 6 bar

AIR CONSUMPTION

0,5 litre per cycle at 6 bar

CONTROL UNIT

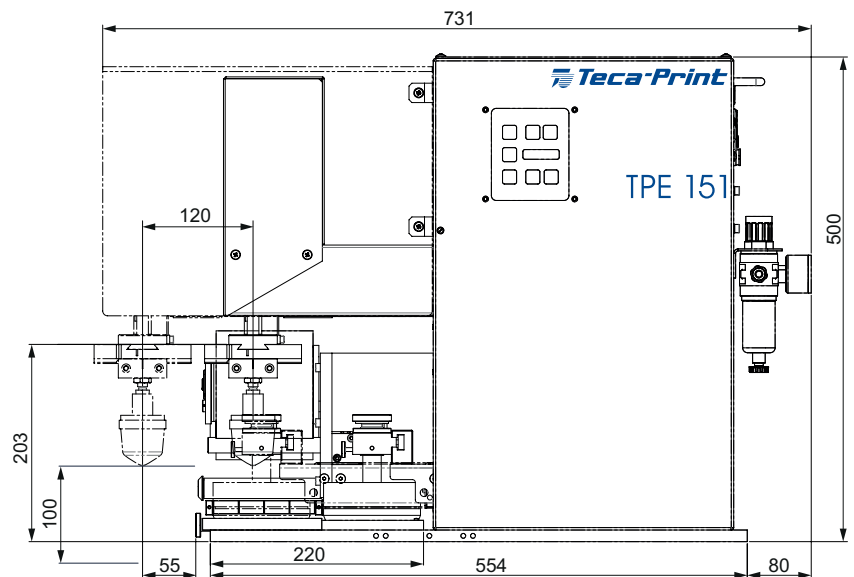
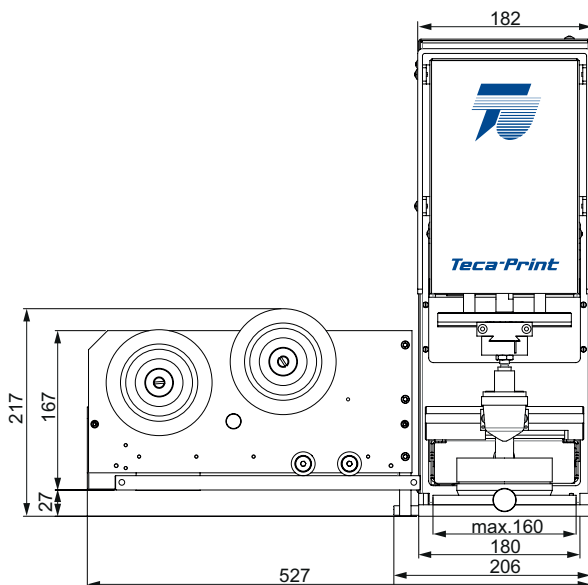
compact PLC

WEIGHT

approx. 30 kg without base
approx. 96 kg with MS 250 base

DIMENSIONS

w = 182 mm
h = 500 mm
d = 731 mm
Dimensions are indicated without base.



Technische Änderungen vorbehalten.
We reserve the right to make technical changes without prior notice.
706 000 454 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