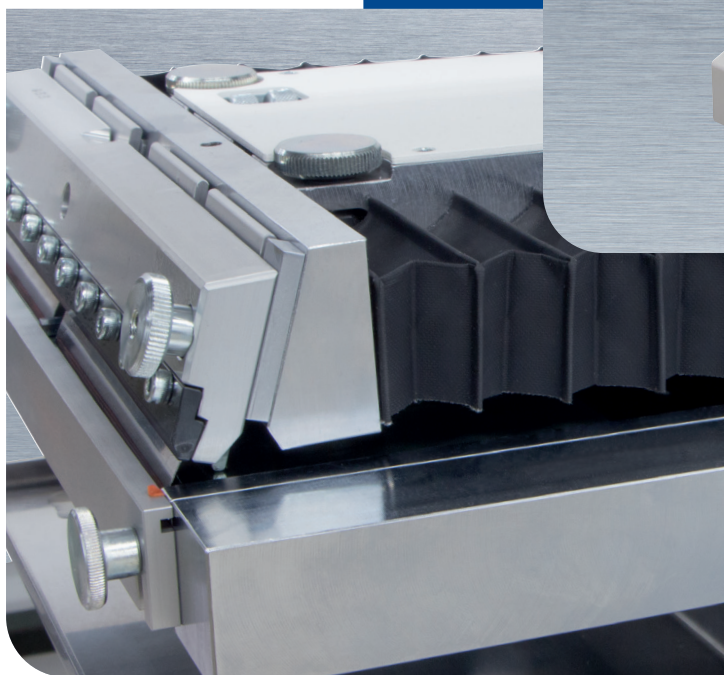


Tampondruckmaschine  
Pad Printing Machine



## TPX 250

mit offenem Farbgebersystem  
with open inking system

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

Die Tampondruckmaschine TPX 250 mit offenem Farbgebersystem wird elektropneumatisch angetrieben. Die kompakte Maschine zeigt insbesondere an Handarbeitsplätzen ihre Stärke.

Der farbige Touchscreen sorgt für eine klare, anwenderfreundliche Bedienung. Höchste Präzision und Wiederholgenauigkeit zeichnen die TPX 250 als universell geeignete Tampondruckmaschine für eine Vielzahl von Anwendungen aus.

Die TPX 250 kann mit vielen Peripheriegeräten kombiniert werden, wie z.B. der automatischen Verdünnierzuführung, mit Rundschalt- oder Pendeltisch, Tamponverschiebevorrichtung usw.

Auch diverses Zubehör wie Maschinensockel oder Koordinatentische steht selbstverständlich zur Verfügung.

The TPX 250 pad printing machine with an open inking system is driven electropneumatically. The compact printing machine shows its advantages especially at manual workstations.

The colour touch-screen enables a clear, user-friendly operation.

Highest print accuracy and repeatability characterize the TPX 250 as a universally suitable pad printing machine for a variety of applications.

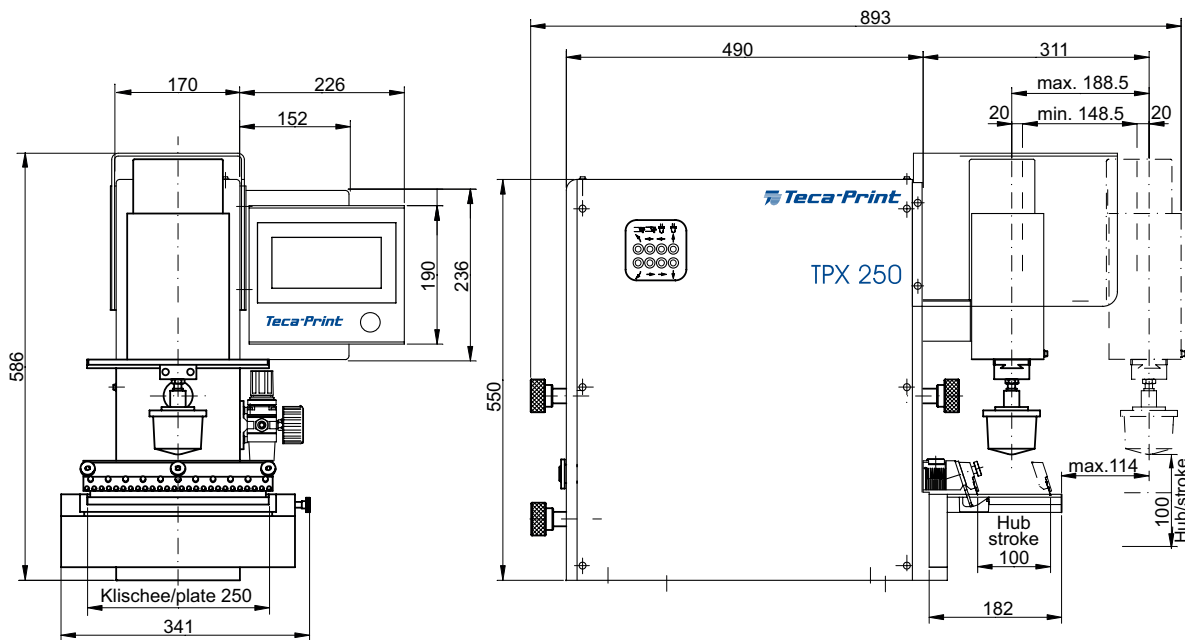
The TPX 250 can be combined with many peripheral devices, e.g. the automatic thinner injection, with rotary or swing table, pad sliding device, etc. Various accessories such as machine bases or coordinate tables are of course also available.

#### TECHNISCHE DATEN TPX 250

<b>ANZAHL FARBEN</b>	bis zu 4 Farben
<b>KLISCHEEGRÖSSEN</b>	Standardklischeebreiten in mm: 80 / 100 / 120 / 130 / 250 Standardklischeetiefen in mm: 80 / 100 / 120
<b>TAKTZAHL</b>	bis zu 1'400 Takte pro Stunde
<b>WIEDERHOLGENAUIGKEIT</b>	< ± 0,02 mm
<b>ANTRIEB</b>	elektropneumatisch
<b>DRUCKKRAFT</b>	700 N bei zentrischer Belastung
<b>ANSCHLUSSWERTE</b>	230 V / 50 Hz Druckluft 5 - 6 bar
<b>LUFTVERBRAUCH</b>	0,85 Liter pro Takt bei 6 bar
<b>STEUERUNG</b>	modulare SPS-Steuerung Touchscreen
<b>TAMPONVERTIKALHUB</b>	max. 100 mm elektronisch stufenlos verstellbar
<b>TAMPONAUSLADUNG</b>	max. 114 mm
<b>GEWICHT</b>	ca. 70 kg ohne Sockel
<b>MASSE</b>	B = 471 mm H = 586 mm T = 893 mm Angaben ohne Sockel

#### TECHNICAL DATA TPX 250

<b>NUMBER OF COLOURS</b>	max. 4 colours
<b>PLATE SIZES</b>	standard plate width in mm: 80 / 100 / 120 / 130 / 250 standard plate depth in mm: 80 / 100 / 120
<b>CYCLES</b>	max. approx. 1'400 cycles per hour
<b>REPEATABILITY</b>	< ± 0,02 mm
<b>DRIVE</b>	electropneumatical
<b>FORCE OF PRESSURE</b>	700 N with central load
<b>CONNECTION</b>	230 V / 50 Hz compressed air 5 - 6 bar
<b>AIR CONSUMPTION</b>	0,85 liter per cycle at 6 bar
<b>CONTROL UNIT</b>	modular PLC touchscreen
<b>VERTICAL PAD STROKE</b>	max. 100 mm electronically infinitely adjustable
<b>PAD CLEARANCE</b>	max. 114 mm
<b>WEIGHT</b>	approx. 70 kg without base
<b>DIMENSIONS</b>	w = 471 mm h = 586 mm d = 893 mm Dimensions are indicated without base.



Technische Änderungen vorbehalten.  
We reserve the right to make technical changes without prior notice.  
706 000 488 E / 07.22



Teca-Print AG  
Bohlstrasse 17  
8240 Thayngen  
Switzerland

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