

## TPM 161

---

mit geschlossenem  
Farbgebersystem

---

with sealed  
ink cup system

---



# TPM 161

---

TAMPONDRUCKMODUL  
PAD PRINTING MODULE

---

 **Teca-Print**  
 **Teca-Print**

TECHNISCHE DATEN		TPM 161		
1. Farbtropfgrößen (ø mm):		130	160	Oval 160 x 160
2. Max. Anzahl Farben:		1	1	1
3. Standardklischeegrößen (mm):		150 x 300	160 x 300	180 x 350
4. Taktzahl:		bis zu 1800 pro Stunde		
5. Antrieb:		elektromechanisch / Servomotoren		
6. Druckkraft:		4000 N Belastung zentrisch		
7. elektrischer Anschluss:		230 V / 50 Hz		
8. Steuerung:		standard durch kundenseitige Anlagensteuerung; optional durch werkseitigen Prozessor SPS (Omron)		
9. Tamponvertikalhub:		elektromechanisch 160 mm stufenlos programmierbar		
10. Mehrfachabgabe:		möglich		
11. Gewicht (ohne Sockel):		ca. 160 Kg		
12. Abmessungen: (ohne Sockel)		Breite	Höhe	Tiefe
		300 mm	810 mm	764 mm

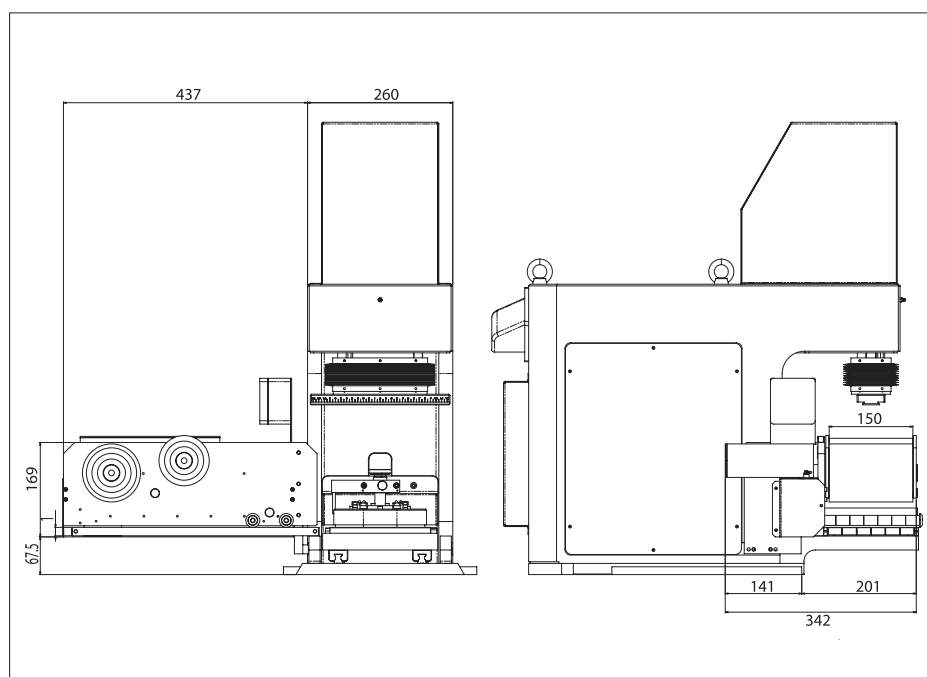
Technische Änderungen vorbehalten

TECHNICAL DATA		TPM 161		
1. Ink cup sizes (ø mm):		130	160	oval 160 x 160
2. Max. number of colours:		1	1	1
3. Standard plate sizes (mm):		150 x 300	160 x 300	180 x 350
4. Print capacity:		up to 1800 per hour		
5. Drive:		electromechanical / serve drives		
6. Force of pressure:		4000 N central load		
7. Electric supply:		230 V / 50 Hz		
8. Control unit:		through existing system controller, optional Omron controller available		
9. Vertical pad stroke:		electromechanical 160 mm infinitely variable		
10. Multiple ink deposit:		possible		
11. Weight (excl. base):		approx. 160 kg		
12. Dimensions: (excl. machine base)		width	height	depth
		300 mm	810 mm	764 mm

We reserve the right to make technical changes without prior notice

Das elektromechanische Tampondruckmodul TPM 161 wurde zur Integration in Anlagen konzipiert. Die Ansteuerung erfolgt direkt über die kundenseitige Anlagensteuerung. Optional kann das Modul TPM 161 auch mit Steuerung als eigenständige Tampondruckmaschine geliefert werden. Es ist dann eine moderne Prozessor-SPS-Steuerung (Omron) enthalten, die komfortabel über ein externes Bedienpanel bedient werden kann. Mit seiner hohen Druckkraft von etwa 4000 N und der Druckgeschwindigkeit von bis zu 1'800 Takten pro Stunde unterstreicht das Modul TPM 161 seine hervorragende Eignung zur Integration in Druckanlagen. Eine Tamponreinigung mit Bandbreite 150 mm ist als Option erhältlich. Auch der Anbau der Verdünnierzuführung TI 300 ist möglich.

The electromechanical pad printing module TPM 161 was created for integration in systems. Through the existing system control unit, the customer can control the module. A modern control panel is available for machines for manual use. In this case a modern Omron SPS controller is integrated, which can be operated through the comfortable user panel. With its high force of pressure of about 4000 N and the printing capacity of up to 1800 pieces per hour the TPM 161 emphasizes its excellent ability for integration in printing systems. A pad cleaning device with a bandwidth of 150 mm is available, as well as the thinner injection TI 300.



Das Bild auf der Vorderseite zeigt ein TPM 161 mit Tamponreinigung TAC.  
The picture on the front page shows a TPM 161 with pad cleaning device TAC.

[www.padprinting.biz](http://www.padprinting.biz)  
[www.tampographie.biz](http://www.tampographie.biz)  
[www.tampondruck.biz](http://www.tampondruck.biz)  
[www.teca-print.com](http://www.teca-print.com)

**Teca-Print**

Teca-Print AG

Tel. +41 (0)52 645 2000

Tel. +41 (0)52 FON TECA

Postfach

Fax +41 (0)52 645 2102

Bohlstrasse 17

info@teca-print.ch

CH-8240 Thayngen

teca-print.com