

DANE TECHNICZNE		TPE 250			TPE 251		
Rozmiary kałamarzy (ø mm):					56 / 72 / 86 / 96 / 115*		
Rozmiary kałamarzy (owalne):					70 x 140	96 x 120	116 x 226* 115 x 320*
Maks. ilość kolorów:		4			4		
Standardowe rozmiary matryc (mm):		250 x 100			100 x 220	250 x 220	
					150 x 220	350 x 220**	
1.	Wydajność drukowania:	maks. 1800 cykli na godzinę					
2.	Napęd:	pneumatyczny					
3.	Siła docisku:	1150 N					
4.	Zasilanie elektryczne:	230 / 110 V / 50 / 60 Hz					
5.	Jednostka sterowania:	SPS					
6.	Zużycie powietrza na cykl:	około 0,9 litra przy 6 bar					
7.	Waga (bez podstawy/ z podstawą):	około 82 kg / MS 250 = 148 kg; MS 351 = 222 kg					
8.	Wymiary:	szerokość	wysokość	głębokość	szerokość	wysokość	głębokość
	(bez podstawy maszyny)	350 mm	602 mm	830 mm	350 mm	602 mm	858 mm
9.	Opcjonalne urządzenia zewnętrzne:	Urządzenie do czyszczenia tamponu TAC, dozownik rozcieńczalnika TI 300, stoły przesuwne, karuzela przenośnikowa (Transfert Carré), stoły obrotowe, stół wahadłowy PT 300					
10.	Opcjonalne wyposażenie dodatkowe:	Stoły krzyżowe, podstawy maszyny, urządzenia przesuwające tampon i części oraz stoły odbiorcze pneumatyczna regulacja wysokości tamponu, system obracania kałamarza					
* z kałamarzem zakładkowym							
** bez urządzenia do czyszczenia tamponu TAC							
Zastrzegamy sobie prawo do dokonywania zmian technicznych bez wcześniejszego powiadomienia							

TECHNICAL DATA		TPE 250			TPE 251		
Ink cup sizes (ø mm):					56 / 72 / 86 / 96 / 115*		
Ink cup sizes (oval):					70 x 140	96 x 120	116 x 226* 115 x 320*
Max. number of colours:		4			4		
Standard plate sizes (mm):		250 x 100			100 x 220	250 x 220	
					150 x 220	350 x 220	
1.	Print capacity:	max. 1400 cycles per hour					
2.	Drive:	pneumatic					
3.	Force of pressure:	1150 N					
4.	Electric supply:	230 / 110 V / 50 / 60 Hz					
5.	Control unit:	PLC					
6.	Air consumption per cycle:	approx. 0.9 l at 6 bar					
7.	Weight (excl./incl. base):	approx. 82 kg / MS 250 = 148 kg; MS 351 = 222 kg					
8.	Dimensions:	width	height	depth	width	height	depth
	(excl. machine base)	350 mm	602 mm	830 mm	350 mm	602 mm	858 mm
9.	Optional peripherals:	pad cleaning device TAC, thinner injector TI 300, shuttle tables, Transfert Carré, rotary tables, swingtable PT 300					
10.	Optional accessories:	coordinate tables, machine bases, pad & parts sliding devices, receiver tables					
		pad height compensator, rotating ink pot cylinder					
*with overlapping cup		We reserve the right to make technical changes without prior notice					
** without pad cleaning device							

Aby uzyskać więcej informacji na temat produktów do tampodruku, prosimy odwiedzić naszą stronę internetową:

Visit our website for further information about Teca-Print's pad printing products:



www.padprinting.biz
www.tampographie.biz
www.tampondruck.biz
www.teca-print.com



Teca-Print

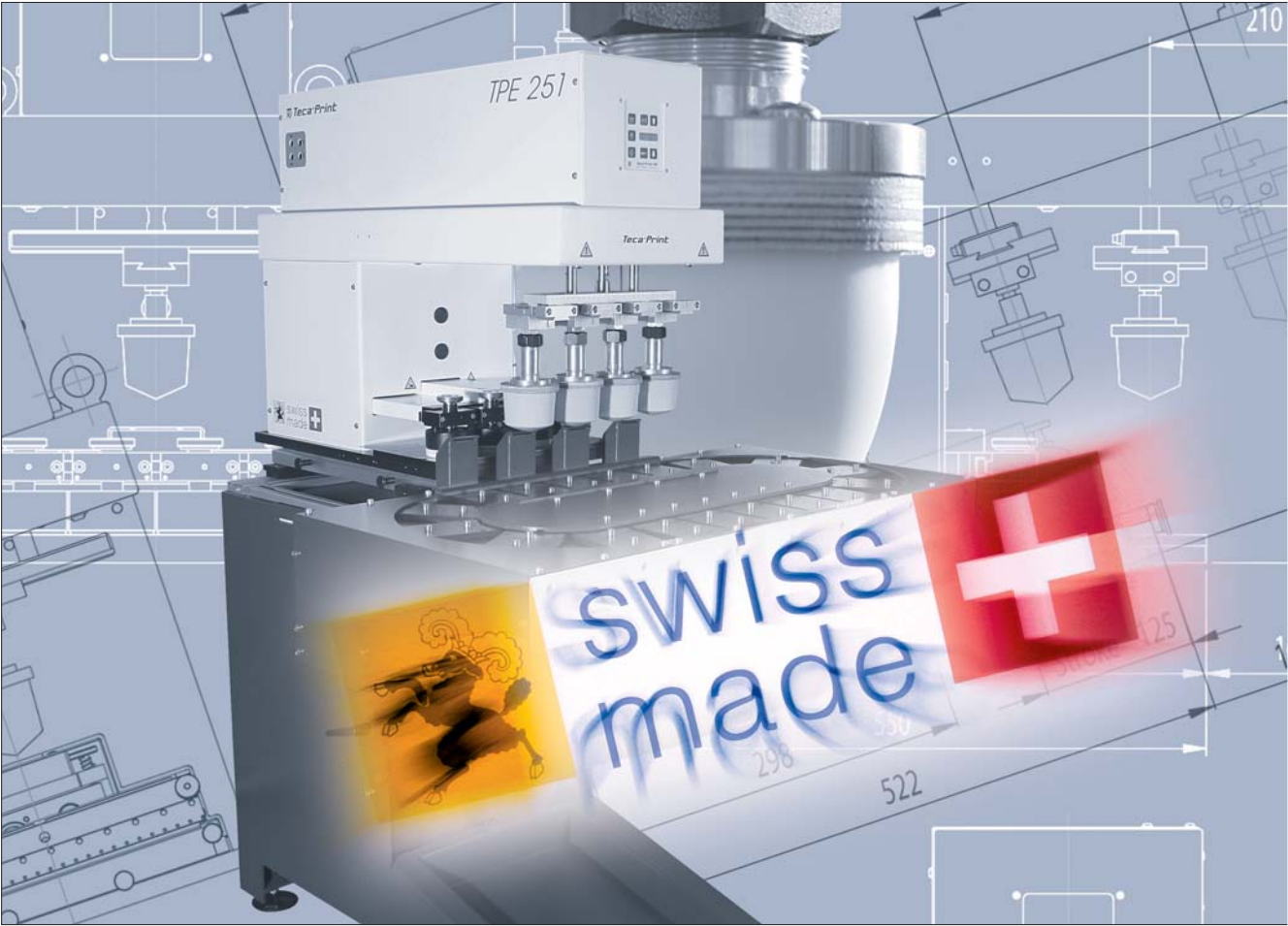
Teca-Print AG
Postfach
Bohlstrasse 17
CH-8240 Thayngen
Tel. +41 (0)52 645 2000
Fax +41 (0)52 645 2102
info@teca-print.com
teca-print.com

706 000 418 / 09.11

Seria E2

TPE 250

TPE 251



Seria E2

MASZYNY DO TAMPODRUKU
PAD PRINTING MACHINES

Teca-Print
Teca-Print

Seria E2 i urządzenia zewnętrzne Series E2 and peripheral devices



Tamponiarka TPE 251 z urządzeniem do czyszczenia tamponu TAC, kałamarzem owalnym i stołem krzyżowym KT 50

TPE 251 with pad cleaning device TAC, oval ink cup and coordinate table KT 50



Tamponiarka TPE 250 na podstawie MS 250, wyposażona w stół przesuwany VTP, stół krzyżowy KT 30 i stół kątowy

TPE 250 on machine base MS 250 with sliding table VTP, coordinate table KT 30 and angular table



Siłownik obrotowy kałamarzy na tamponiarce TPE 251 do druku 3-kolorowego

Rotating ink pot cylinder on TPE 251 for 3 colours print

Tamponiarka TPE 250 z dozownikiem rozcieńczalnika TI 300 do druku 2-kolorowego
TPE 250 with thinner injector TI 300 for 2 colours print



Urządzenie przesuwające tampon i karuzela przenośnikowa TFC-i 125 na tamponiarce TPE 251 do druku 4-kolorowego

Pad sliding device and Transfert Carré TFC-i 125 on TPE 251 for 4 colours print



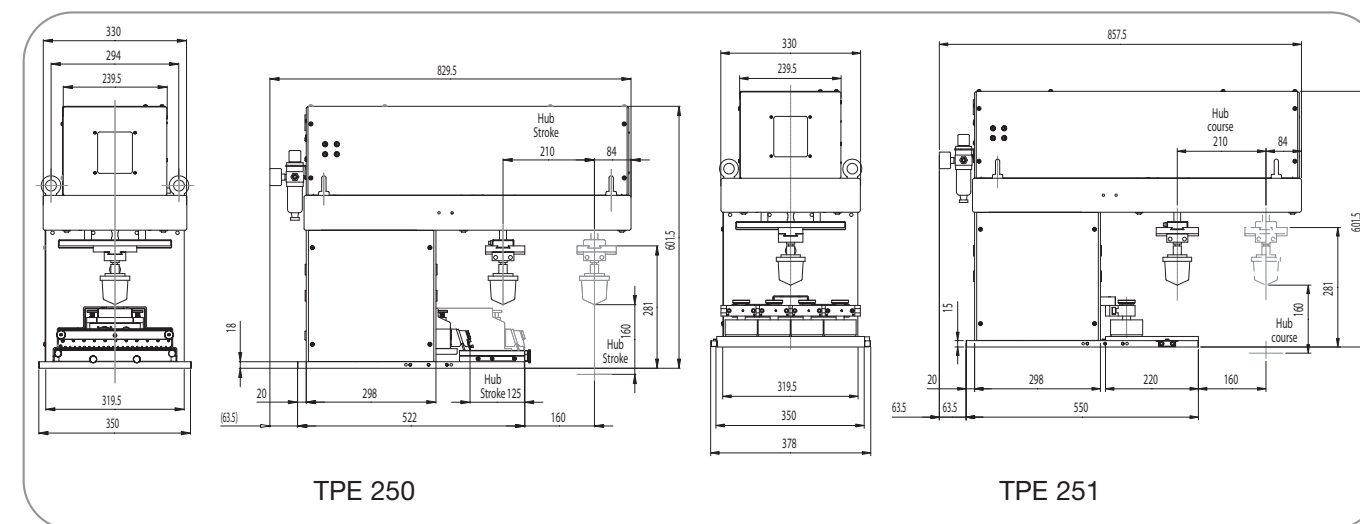
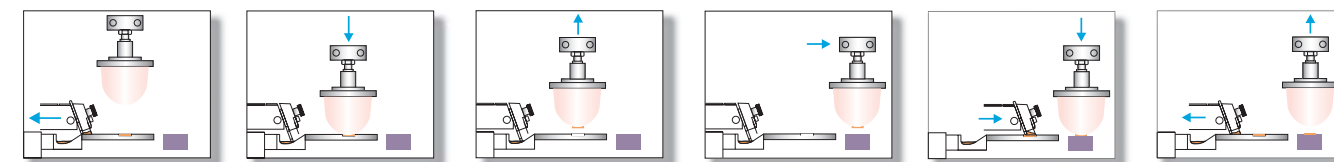
Charakterystyka serii E2 Characteristics of the Series E2

• Maszyny do tampodruku serii E2 firmy Teca-Print są oszczędnymi, ale technicznie solidnymi urządzeniami. Maszyny te oferują szeroki wybór możliwości zastosowania dzięki opcji zamkniętego lub otwartego systemu kałamarza przy zapewnieniu wygodnych i łatwych w obsłudze funkcji, które pomogą w usprawnieniu produkcji i zwiększeniu wydajności. Współdziałanie karuzeli przenośnikowej TFC-i 125 i urządzenia przesuwającego tampon, z których oba zostały zaprojektowane do oddzielnych zastosowań druku 2-kolorowego, umożliwia druk 4-kolorowy z wydajnością do 800 części na godzinę. Karuzela przenośnikowa TFC-i 125 wymaga jedynie ośmiu uchwytów obróbkowych i oferuje wszelkie korzyści tego urządzenia zewnętrznego np. łatwy załadunek i rozładunek zadrukowywanych przedmiotów. Dwie stacje drukarskie znajdują się z przodu tamponiarki. Poprzez dodanie urządzenia przesuwającego tampon, maszyna jest w stanie drukować po dwa kolory na każdej z obu stacji, co zapewnia możliwość druku 4-kolorowego.

Chociaż maszyna stanowi stosunkowo oszczędne wolnostojące rozwiązanie drukarskie, ma solidną budowę i nadaje się do włączenia w proces automatyzacji. Dostępne są dodatkowe opcje takie jak dozownik rozcieńczalnika TI 300 i urządzenie do czyszczenia tamponu.

• Teca-Print's Series E2 Pad Printing Machines are cost-effective, yet technically sound pad printing machine options. The E2 Pad Printing Machines offer a wide range of application possibilities within their sealed ink cup or covered inkwell machine options while providing comfortable, easy to use features, which will help to improve production and efficiency. The interplay between the Transfert Carré TFC-i 125 and pad sliding device, both of which were designed for separate two colour printing applications, makes 4 colour printing with an output of up to 800 parts per hour possible. The Transfert Carré TFC-i 125 requires only eight tooling fixtures and offers all the benefits of this peripheral device, e.g. an easy loading and unloading of the printed parts. The two print stations are located in front of the printing machine. By adding the pad sliding device, the machine will be able to print two colours on both of the two print stations, thus making a 4-colour printing possible. Although the machine is a relatively cost-effective, stand-alone printing solution, it is robust and suitable even for integration into the automation process. Additional options such as the thinner injection unit TI 300 and pad cleaning device are available as usual.

Proces tampodruku The pad printing process



TPE 250

TPE 251

