

Tampondruckmaschine
Pad Printing Machine

TPE 100

mit offenem Farbgebersystem
with open inking system



Die Tampondruckmaschine TPE 100 ist der klassische Alleskönner für kleinere, einfarbige Druckbilder. Die einfachen und überschaubaren, aber dennoch leistungsfähigen Funktionen und Möglichkeiten werden auch von Einsteigern sehr geschätzt. Ausgerüstet mit dem offenen Farbgebersystem bietet die Tampondruckmaschine TPE 100 dank schnell austauschbaren Klischees eine effiziente Arbeitsweise und niedrige Klischeekosten. Noch mehr Flexibilität bietet die als Option erhältliche Magnetplatte mit austauschbarem Farbbehälter.

Die TPE 100, die vorwiegend an Handarbeitsplätzen eingesetzt wird, verfügt über ein umfangreiches Zubehörprogramm und kann als Tischmodell oder komplett mit Maschinensockel geliefert werden.

The pad printing machine TPE 100 is a classic allrounder for smaller, single colour print images. The clear and easily understandable, but yet capable functions and possibilities are also highly appreciated by beginners. Equipped with an open inking system, the pad printing machine TPE 100 offers an efficient workflow thanks to the quickly exchangeable cliché and the low cost of clichés. For even more flexibility a magnetic plate with exchangeable ink container is available as an option.

The TPE 100 is commonly used as a single workstation. A variety of accessories is available for this series and it can be supplied as a table model or complete with a base.

TECHNISCHE DATEN TPE 100

STANDARDKLISCHEEGRÖSSEN

100 x 100 mm
150 x 100 mm

ANZAHL FARBEN

max. 1 Farbe

TAKTZAHL

max. 1'800 Takte pro Stunde

ANTRIEB

pneumatisch

DRUCKKRAFT

250 N bei zentrischer Belastung

ANSCHLUSSWERTE

230 V / 50 Hz
Sonderausführung 115 V / 60 Hz
Druckluft 5 bis 6 bar

LUFTVERBRAUCH

0,25 Liter pro Takt bei 6 bar

STEUERUNG

kompakte SPS-Steuerung

GEWICHT

ca. 25 kg ohne Sockel
ca. 90 kg mit Sockel MS 250

MASSE

B = 150 mm
H = 480 mm
T = 680 mm
Angaben ohne Gestell

TECHNICAL DATA TPE 100

STANDARD PLATE SIZES

100 x 100 mm
150 x 100 mm

NUMBER OF COLOURS

max. 1 colour

PRINT CAPACITY

max. 1'800 cycles per hour

DRIVE

pneumatic

FORCE OF PRESSURE

250 N centric load

CONNECTION

230 V / 50 Hz
special edition 115 V / 60 Hz
compressed air 5 to 6 bar

AIR CONSUMPTION

0,25 litre per cycle at 6 bar

CONTROL UNIT

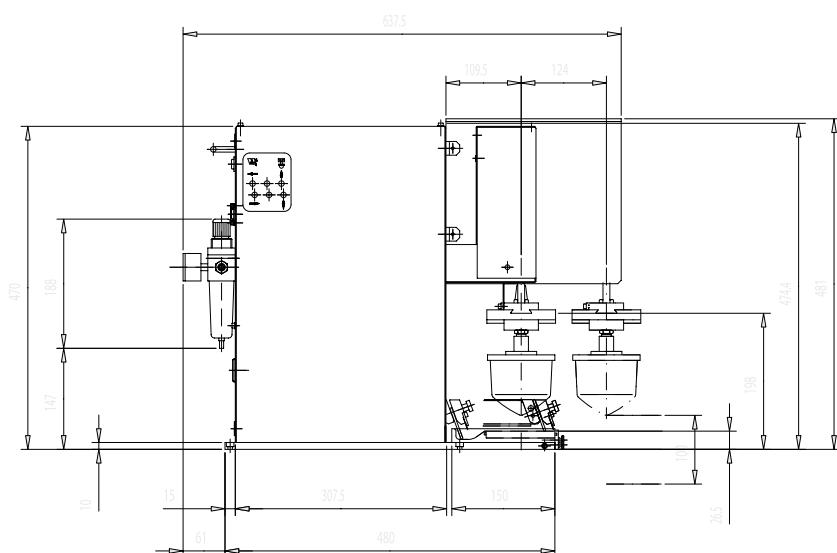
compact PLC

WEIGHT

approx. 25 kg without base
approx. 90 kg with MS 250 base

DIMENSIONS

w = 150 mm
h = 480 mm
d = 680 mm
Dimensions are indicated without base.



Als Option erhältlich:

Magnetplatte mit austauschbarem Farbbehälter, passend für Kunststoffklischee, Stahlklischee und Stahlklischee 05

Available as an option:

Magnetic plate with exchangeable ink container, suitable for plastic plates, steel plates and steel plates 05