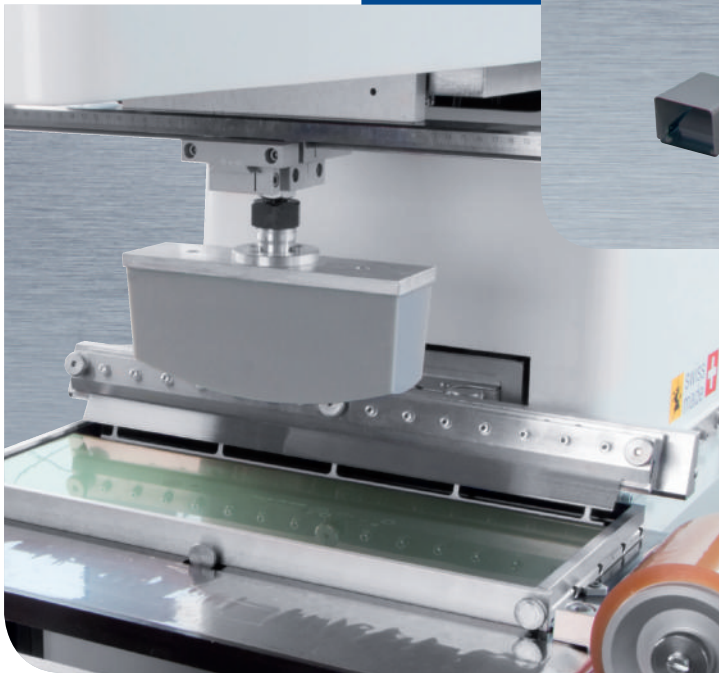


Tampondruckmaschine Pad Printing Machine



delta III

mit offenem Farbgebersystem
with open inking system

Viel Leistung zu einem erstaunlich tiefen Preis bieten die Tampondruckmaschinen der Reihe delta. Die elektromechanischen Maschinen sind in moderner Monocoque-Bauweise gefertigt und für Drucke bis zu fünf Farben ausgelegt. Im offenen Farbgebersystem beträgt die Klischeetiefe generell 120 oder 150 mm bei variabler Klischeebreite bis maximal 450 mm.

Ein besonderes Highlight bietet die Steuerung der Maschine: Die Display-Anzeige verfügt über eine selbstsprechende Symbolik mit farblichen Absetzungen und bietet so höchste Bedienerfreundlichkeit.

Das Angebot an Optionen ist übersichtlich und mit professionellem Blick auf das Wesentliche ausgewählt. Es umfasst z.B. die automatische Tamponreinigung, verschiedene Maschinensockel sowie Profilgestelle und optimal auf die Maschine abgestimmte Peripheriegeräte.

The pad printing machines of the delta series offer high performance for surprising little money. The electromechanical machines are modern monocoque constructions and are suitable for prints with up to 5 colours. With an open inking system the plate depth is 120 or 150 mm and the variable plate width maximal 450 mm.

A special highlight is the control unit of the machine: The display has self-explanatory symbols and the use of colour ensures a high level of user-friendliness.

The range of options is transparent and was professionally selected with a focus on the essentials. It includes e.g. the automatic pad cleaning device, different machine bases and profile frames as well as peripherals that are optimally adapted to the machine.

TECHNISCHE DATEN delta III TPF 450

ANZAHL FARBEN	bis zu 5 Farben
KLISCHEEGRÖSSEN	Standardklischeebreiten in mm: 150 / 250 / 350 / 450 Standardklischeetiefen in mm: 120 / 150
TAKTZAHL	bis zu 1'850 Takte pro Stunde bei Tamponhub 20 mm
ANTRIEB	elektromechanisch (3-Achsen-Steuerung mit 3 Servomotoren), stufenlos einstellbare Arbeitselemente
DRUCKKRAFT	3000 N bei zentrischer Belastung
ANSCHLUSSWERTE	230 V / 50 Hz Druckluft 5 - 6 bar
LUFTVERBRAUCH	0,04 Liter pro Takt bei 6 bar
STEUERUNG	kompakte SPS-Steuerung Touchscreen
TAMPONVERTIKALHUB	elektromechanisch 150 mm stufenlos programmierbar
AUSLADUNG TAMPONSCHLITTEN	192,5 mm
GEWICHT	ca. 131 kg ohne Sockel ca. 300 kg mit Sockel MS 352
MASSE	B = 530 mm H = 710 mm T = 1073 mm Angaben ohne Sockel

TECHNICAL DATA delta III TPF 450

NUMBER OF COLOURS	max. 5 colours
PLATE SIZES	standard plate width in mm: 150 / 250 / 350 / 450 standard plate depth in mm: 120 / 150
PRINT CAPACITY	max. 1'850 cycles per hour with pad stroke 20 mm
DRIVE	electromechanical (3 axes control with 3 servo motors), infinitely variable work elements
FORCE OF PRESSURE	3000 N with central load
CONNECTION	230 V / 50 Hz compressed air 5 - 6 bar
AIR CONSUMPTION	0,04 liter per cycle at 6 bar
CONTROL UNIT	compact PLC touchscreen
VERTICAL PAD STROKE	electromechanical 150 mm infinitely variable
OUTREACH PAD CARRIAGE	192,5 mm
WEIGHT	approx. 131 kg without base approx. 300 kg with base MS 352
DIMENSIONS	w = 530 mm h = 710 mm d = 1073 mm Dimensions are indicated without base.

