

Tampondruckmaschine  
Machine de tampographie



## delta III

mit geschlossenem Farbgebersystem  
avec encrier fermé

Modern und zeitgemäss, aber mit Blick auf das Wesentliche: Die elektromechanischen Maschinen der Reihe delta eignen sich für eine Vielzahl von Anwendungen bei ausgezeichnetem Preis-/Leistungsverhältnis und einem übersichtlichen Angebot an Optionen.

Mit einer Klischeebreite von bis zu 450 mm und einer Klisheetiefe von 220 mm können an der delta III mit dem geschlossenen Farbgebersystem hochwertige Drucke in bis zu fünf Farben realisiert werden.

Alle Einstellungen werden komfortabel am farbigen Touchscreen eingegeben. Eine selbstsprechende Symbolik mit farblichen Absetzungen sorgt dabei für höchste Bedienerfreundlichkeit.

Als Optionen sind neben der automatischen Tamponreinigung verschiedene Maschinensockel oder Profilgestelle sowie Peripheriegeräte erhältlich.

Modernes et actuelles, mais concentrées sur l'essentiel: les machines électromécaniques de la série delta sont adaptées à une multitude d'applications et offrent une gamme d'options claire pour un excellent rapport qualité-prix. Avec une largeur de cliché maximale de 450 mm et une profondeur de cliché de 220 mm, le modèle delta III permet de réaliser des impressions de haute qualité jusqu'à cinq couleurs grâce au système d'encrier fermé.

La saisie des paramètres s'effectue confortablement sur l'écran tactile couleur. Les symboles colorés aisément compréhensibles assurent de surcroît un confort d'utilisation maximal.

Les options disponibles comprennent non seulement le nettoyage automatique des tampons mais aussi différents socles de machine ou châssis profilés ainsi que divers périphériques.

## TECHNISCHE DATEN delta III TPF 451

### FARBTOPFGRÖSSEN

Farbtöpfe rund (Ø in mm)  
56 / 65 / 72 / 86 / 96 / 105

### ANZAHL FARBEN

bis zu 5 Farben

### KLISCHEEGRÖSSEN

Standardklischeebreiten in mm:  
100 / 150 / 250  
320 / 350 / 450  
Standardklisheetiefe in mm:  
220

### 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  
bei Druckluftbedarf 5 - 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

## DONNÉES TECHNIQUES delta III TPF 451

### DIAMÈTRE D'ENCRIER

encriers ronds (Ø en mm)  
56 / 65 / 72 / 86 / 96 / 105

### NOMBRE DE COULEURS

jusqu'à 5 couleurs

### DIMENSIONS DU CLICHÉ

largeurs standards du cliché en mm:  
100 / 150 / 250  
320 / 350 / 450  
profondeurs standards du cliché en mm:  
220

### CAPACITÉ DE PRODUCTION

jusqu'à 1'850 cycles par heure  
avec une course tampons de 20 mm

### ENTRAÎNEMENT

électromécanique  
(3 axes avec 3 servomoteurs),  
éléments à réglage continu

### FORCE DE PRESSION

3000 N (charge central)

### TENSION DE RACCORDEMENT

230 V / 50 Hz  
si besoin d'air comprimé de 5 à 6 bar

### COMMANDE

PLC compacte  
écran tactile

### COURSE VERTICALE DU TAMPON

électromécanique  
150 mm à réglage continu

### PORTÉE MAXIMALE CHARIOT TAMPONS

192,5 mm

### POIDS

environ 131 kg sans socle  
environ 300 kg avec socle MS 352

### DIMENSIONS

l = 530 mm  
h = 710 mm  
p = 1073 mm  
Dimensions indiquées sans socle.

