

Standard Tampondruckmaschinen

ENCODER Serie

Die Maschinenserie **ENCODER** wurde speziell entwickelt für die Integration in Automationen jeder Art.

Variable Steuerungsmöglichkeiten:

Für die EP -Serie bieten wir Ihnen drei unterschiedliche elektronische Steuerungsmöglichkeiten.

Variable Einbautagen:

Die Varianten **ENCODER EP/1** lassen garantiert alle Druckpositionen zu. Ermöglicht durch einen speziellen Kolben im Farb-/Rakeltopf und der passenden Überkopffreglung.

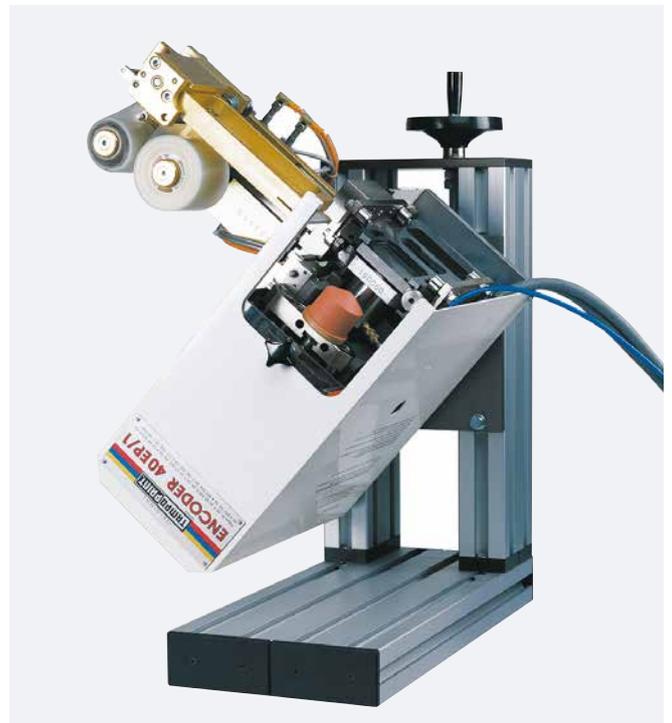
Ergänzt mit dem **ENCODER** Aluminium-Ständer lassen sich die **ENCODER EP/1** frei wählbar innerhalb 360° positionieren und mittels Handrad zusätzlich der Druckgutabstand einstellen.

Kein Ausschuss durch Fehldrucke:

Für die **EP** -Serie bieten wir unsere bewährte Restfarbenabholung an. Wahlweise links oder rechts anzubringen (Option).



ENCODER 40 EP



ENCODER 40 EP/1
Einbaulage zwischen 90–180°
mit Option Restfarbenabholung

ENCODER Serie

Veränderung im Fokus



Mit Tampondruck
wird es erkennbar

Technik

ENCODER Serie

ENCODER		ENCODER 40 EP & EP/1	ENCODER 50 EP & EP/1
Einbaumodelle	Art.-Nr.	01 00 57 / 01 00 58 ¹⁾	01 00 36 / 01 00 56 ¹⁾
Restfarbenabholung		optional	optional
Einzeltakt		ja	ja
Mehrfachdruck		ja	ja
Dauerlauf		ja	ja
Stückzähler		ja	ja
Geschwindigkeitsregelung stufenlos		ja	ja
Taktzahl/Stunde	max.	400–3500	400–2400
Farb-/Rakeltopf	ø mm	42	60
Rakelanpressdruck stufenlos		ja	ja
Klischeegröße	mm	60 x 105	70 x 140
Druckbildgröße max.	ø mm	37	55
Tamponhub über Druckgut stufenlos	mm	50–100 (125–300 ²⁾)	50–100 (125–300 ²⁾)
Tamponhub über Klischee	mm	20–40	–
Tamponeinbauhöhe max.	mm	50	60
Druckkraft	N	270	450
Antrieb		elektropneumatisch	elektropneumatisch
Anschlusswert	kW	0,5	0,5
Anschlussspannung	V/phasig	230V/1/N/PE	230V/1/N/PE
Schnittstelle		–	–
Netzfrequenz	Hz	50–60	50–60
Steuerung		SPS	SPS
Steuerspannung	V/DC	24	24
Vorsicherung	A	16	16
Pneumatikanschluss Feinfilter 5 µm	bar	6	6
Luftverbrauch/Takt	NL	1,5	3,9
Breite	mm	153	173
Tiefe	mm	325	380
Höhe	mm	337	383
Gewicht	ca. kg	23	29

1) EP/1 = Überdruckregelung im Farb-/Rakeltopf, Vakuumsteuergerät 2) Sondertiefe

Ständerausführung (Option)

Standard Tampondruckmaschinen

ENCODER Serie

ENCODER

Variable Druckpositionen
und -winkel



ENCODER EP

Vollautomation für
medizinische Industrie



Lieferumfang

Werkzeugsatz
Papierbecher
Spritzflasche
Montagetisch
Farb-/Rakeltopf
Druckring
Greifzange
Drucktampon
Dokumentation

Zubehör & Optionen

ENCODER Aluminiumständer 360° mit Höhenverstellung über Stellrad
Hubverlängerung 50 EP wahlweise 160, 200, 300 mm – ab Werk
Vakuumsteuergerät EP/1 Überdruckregelung mit speziellem Faltenbalk
Restfarbenabholung links/rechts EP
Tamponspreizung, Schleppeinrichtung
Schaltschrank mit SPS und Bediendisplay eingebaut im Steuerungskasten
Schaltschrank mit SPS und Fernbedienungs-Display
Fernbedienung mit Display, ohne SPS-Steuerung

TAMPOPRINT® GmbH
Lingwiesenstraße 1
70825 Korntal-Münchingen
GERMANY

Tel. +49 7150 928-0
Fax +49 7150 928-400

info@tampoprint.de
www.tampoprint.de

TAMPOPRINT® IBERIA S.A.U.
Polígono Industrial Martorelles
C/ Sant Martí, s/n (entre Gorgs y Mogent)
08107 Martorelles (Barcelona), SPAIN

Tel. +34 93 2327161
Fax +34 93 2471500

tampoprint@tampoprint.es
www.tampoprint.es

TAMPOPRINT® INTERNATIONAL CORP.
1400 26th Street, Vero Beach
FL 32960
USA

Tel.+1 772 778-8896, 800 810-8896
Fax +1 772 778-8289

info@tampoprint.com
www.tampoprint.com



Technische Daten
tampo.link/encoder

Die Wiedergabe von Warenbezeichnungen oder Marken in diesem Prospekt berechtigt auch ohne besondere Kennzeichnung nicht zu der Annahme, dass solche Namen oder Zeichen im Sinne des Markengesetzes als frei zu betrachten wären und daher von jedermann frei benutzt werden dürfen. Die Rechte verbleiben bei ihren jeweiligen Inhabern. TAMPOPRINT-Produkte werden laufend nach dem neuesten Stand der Technik weiterentwickelt. Abbildungen und Beschreibungen sind deshalb unverbindlich. Unsere Maschinen werden nach den derzeit gültigen europäischen Maschinenrichtlinien, sowie den europäischen Produktnormen EN 1010 -1 und EN 1010 - 2 gefertigt.

Copyright © TAMPOPRINT GmbH, Technische und sonstige Änderungen vorbehalten.

Alle Standorte zertifiziert ISO 9001:2015

09/2021