

Tampondruckmaschine SL-600 mit Karussell CR-150



Zuverlässigkeit, Wirtschaftlichkeit und ein hohes Mass an Einsatzmöglichkeiten wurde bei der SL Baureihe berücksichtigt und entsprechen somit den Anforderungen einer modernen Produktion. Die ST Maschinen zeichnen sich durch Langlebigkeit und Robustheit aus und setzen neue Massstäbe bei Druckmaschinen.

Eine optimale Bedienerfreundlichkeit, eine sehr grosse Wartungsfreundlichkeit und somit ein kostengünstiger Betrieb runden die Vorzüge ab.

Durch die Kombination der Tampondruckmaschine SL-600 und dem Karussell CR-150 erhält man eine sehr leistungsfähige mehrfarbendruck Maschine. Mit dieser Kombination lassen sich Mehrfarbendrucke (bis 4-Farben) spielerisch realisieren.

Der Antrieb des Tamponhubes und des Klischees durch Elektromotoren, ergeben folgende Vorteile:

- *Maschinenbedienung über ein Touch Screen.*
- *Maschinendiagnostik jeder einzelnen Bewegung.*
- *Mögliche Ferndiagnostik mit Telefon / Modem.*
- *Arbeits-, Abhebe- und Aufsetzgeschwindigkeiten des Tampons und die Geschwindigkeit des Farbgebers können individuell eingestellt werden.*
- *Eine Druckmaschine mit elektromotorischem Antrieb ist Druckluft unabhängig, das Resultat ist eine bessere Druckqualität.*
- *Die hohe Druckkraft ermöglicht die Druckqualität zu erhöhen, indem grössere, härtere und steilere Tampons eingesetzt werden können.*

Technische Daten

	SL 600 ES	SL 600
Ständermodell:	Ja	Ja
Farbgebersystem geschlossen:	Ja	Nein
Farbgebersystem offen:	Nein	Ja
Klischeegrösse in mm:	600x280	600x150
1-Farbendruck:		
Nutzbare Klischeefläche:		560 x 120 mm
4-Farbendruck:		
Druckbild Durchmesser:	4 x 105 mm	4 x 120 mm
Tamponhöhe max.:	200 mm	200 mm
Tamponhub stufenlos verstellbar:	Ja	Ja
Tamponhub über Druckgut:	150 – 240	150 – 240
Tamponaufsetzgeschwindigkeit programmierbar:	Ja	Ja
Tamponabhebegeschwindigkeit programmierbar:	Ja	Ja
Geschwindigkeit stufenlos verstellbar:	Ja	Ja
Antrieb elektro – mechanisch:	Ja	Ja
Druckkraft:	4000 N	4000 N
Zyklen/Stunde:	ca. 1200	ca. 1200
SPS Steuerung:	Ja	Ja
Selbstdiagnostik:	Ja	Ja
Ferndiagnostik mit Modem:	Ja	Ja
Stückzähler	Ja	Ja
Elektrischer Anschluss:	110/240 V	110/240V
Steuerspannung:	24 V	24 V
Schnittstelle:	SPS	SPS
Leistungsaufnahme:	850 W	850 W

Abmessungen

Tiefe: 800 mm / Höhe: 1800 mm / Breite: 700 mm / Gewicht ca.: 360 kg

Optionen:

Automatische Farbviskositätskontrolle	Nein	Ja
Ausbaubar für Mehrfarbendruck	Ja	Ja
Integration in automatische Systeme	Ja	Ja

Karussell CR-150 mit SL-600

Antrieb:	Elektromechanisch
Indexierung:	mechanisch über Kurvenscheibe
Indexierte Platten:	4 Stück
Indexiergenauigkeit:	+/-0,015 mm
Schritt:	150 mm

Abmessungen

Tiefe: 1100 mm / Höhe: 1800 mm / Breite: 1250 mm / Gewicht: ca. 460 kg

Technische Änderungen vorbehalten