

Die Printmaster ist "Die Maschine" für den schnellen Präzisionsdruck mit besonderer Maßgenauigkeit bei wechselnder Produktion. Das einzigartige Svecia-Printmaster System stellt einen reibungslosen, ruhigen und genauen Druck sicher. Schneller als Siebdruckmaschinen mit fahrbarem Drucktisch, ist der Printmaster perfekt für mittlere bis hohe Auflagen und liefert großartige Qualitätsergebnisse auf praktisch jedem Material. Mit dem patentierten Doppelgreifersystem, wird eine perfekte Anlage und ein glatter, ruhiger Lauf gesichert. Der Printmaster bietet mit vielen Innovationen eine hohe Flexibilität in der Standardausführung.



*Printmaster mit
optionalen, abschiebbarem
HTB Bogenanleger.*

Standard Ausrüstung:

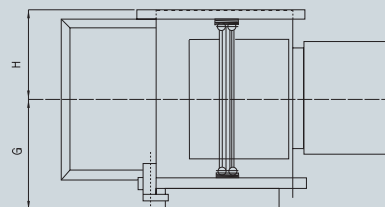
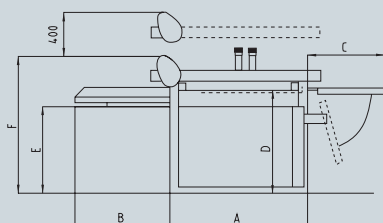
- PLC Kontroll System.
- Freistehendes LCD Touch Paneel mit:
 - Einstellungen und Überwachung aller Parameter.
 - Speichersystem für Arbeitsparameter.
 - Einstellungs- und Fehleranzeige.
 - Variable Einstellung von Rakel- und Vorrakelweg.
 - Stufenlos regelbare Tisch-, Rakel- und Vorrakelgeschwindigkeit.
- Absprungeinstellung (über Motor).
- Gehärtete versenkbare Anlegezapfen kombiniert mit Niederhalterfinger für Materialkontrolle.
- Wartungsfreier Zahnriemen für den Rakelwagenantrieb.
- Doppeltes Pendelgreifersystem.
- Absenkbare Anlegetisch.
- Faseroptische Registerkontrolle.
- Anlegeranbau vorbereitet.
- Starke Stahlhebesäulen.
- Eloxierte Aluminium Drucktischplatte.
- Siebrahmeneinschub von der Vorderseite.
- Selbsteinstellende Vielzweckgreifer.
- Pneumatischer Rakeldruckausgleich.
- Pneumatische Umschaltung von Rakel und Vorrakel.
- Pneumatische Verriegelung von Druckrahmen und hinteren Rahmenstangen.
- Fluten bei horizontalem Rahmen.
- Wahlweise Einstellung des Flutens sofort oder nach Materialanlage.

- Zeitschaltuhr zum Anhalten der Maschine um Siebaushub zu gewährleisten.
- Mechanischer einstellbarer Sieblift in 6-Stufen.
- Einstellbares Blasluftsystem.
- Fußschalter.

Extra Ausrüstung:

- Zentrales Schmiersystem.
- Motorgetriebenes Anlageregister mit Faseroptik.
- Drucktischoberfläche aus rostfreiem Stahl.
- Gehärtete Stahlgreiferspitzen.
- Tropffreie Rakelfunktion.
- Wantenschraube; für diagonale hintere Rahmenzwangsverstellung.

SVECIA – Your
partner for better
performance



Technische Daten

**Printmaster
Modell 550x750/880x1250**

| Modellgröße (mm) | A+B+C | A | B | C | D | E | F | G+H | G | H |
|------------------|-------|------|------|-----|------|-----|------|------|------|------|
| 550x750 | 2480 | 1140 | 770 | 570 | 960 | 790 | 1300 | 1700 | 945 | 755 |
| 650x900 | 2830 | 1240 | 890 | 700 | 960 | 790 | 1300 | 1820 | 1000 | 820 |
| 765x1070 | 3110 | 1340 | 970 | 800 | 960 | 820 | 1300 | 1985 | 1075 | 910 |
| 880x1250 | 3435 | 1490 | 1050 | 895 | 1070 | 930 | 1380 | 2185 | 1175 | 1010 |

| Modellgröße | 550x750 | 650x900 | 765x1070 | 880x1250 | |
|--|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Max. Druckformat | mm | 550x750 | 650x900 | 765x1070 | 880x1250 |
| Max. Materialgröße | mm | 550x750 | 650x900 | 765x1070 | 880x1250 |
| Max. Materialdicke | mm | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Max. Materialgewicht | gr./m ² | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 |
| Max. Rahmenaussendimension | mm | 1000x1090 | 1100x1190 | 1200x1390 | 1350x1590 |
| Max. Rahmenprofilhöhe | mm | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Register Feineinstellung | mm | ±16 | ±16 | ±16 | ±16 |
| Greifermarginale | mm | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Rakel- und Flutergeschwindigkeit | m/sec | 0.1-1.5 | 0.1-1.5 | 0.1-1.5 | 0.1-1.5 |
| Rakelstellwinkel | ° | 60-90 | 60-90 | 60-90 | 60-90 |
| Rakel und Fluter Höhenstellspanne | mm | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Variabler vertikaler Absprung | mm | 4-25 | 4-25 | 4-25 | 4-25 |
| Max. zyklische Maschinengeschwindigkeit* | CPH | 1350 | 1300 | 1150 | 1050 |
| Eingabehöhe | mm | 960 | 960 | 960 | 1070 |
| Auslagehöhe | mm | 790 | 790 | 820 | 930 |
| Maschinengewicht, netto | kg | 1100 | 1100 | 1120 | 1270 |
| Elektrische Grunddaten (380V/50Hz)** | kW, A | 2, 10 | 2, 10 | 2, 10 | 2, 10 |
| Luftanschluss | bar | 6 | 6 | 6 | 6 |

* Lehlaufigeschwindigkeit (Cycles Per Hour) ohne Material, mit maximaler Formateinstellung. Die wirkliche Druckgeschwindigkeit ist von Farbentyp, Material und Operateur abhängig.

** Andere Elektrische Ausführungen sind erhältlich.

Bitte beachten: Svecia verfolgt eine Politik der kontinuierlichen Verbesserung, so dass sich der Hersteller deshalb das Recht vorbehält, Spezifikationen ohne vorherige Mitteilung zu ändern.

SVECIA

SVECIA SCREEN PRINTING AB
Kumla gårdsväg 21A
145 81 Norsborg-Stockholm
Sweden
Tel +46-(0)8-531 930 00
Fax +46-(0)8-531 930 99
E-mail public@svecia.se
www.svecia.com

SVECIA EAST LTD.
8/F, Leahander Center
28 Wang Wo Tsai Street, Tsen Wan, Hong Kong
Tel +852-2614 2963
Fax +852-2614 4693
E-mail svecia@netvigator.com

SVECIA INDUSTRIAL SYSTEMS S.R.L.
Via Emilia, 21
I-26862 Guardamiglio (LO), Italy
Tel +39-0377 519037-519045
Fax +39-0377 451104
E-mail sveciaeurope.it@tin.it

SVECIA ESPAÑA S.A.
c/Aluminio 5, Pol.Ind. Finanzauto
28500 Arganda del Rey, Madrid, Spain
Tel +34-91-87 17 120
Fax +34-91-87 15 910
E-mail trodrigo@furnet.es

SVECIA SIEBDRUCKTECHNIK GmbH
Mühlach 11
90552 Röthenbach/Peg, Germany
Tel +49-911-95 78 90
Fax +49-911-57 87 39
E-mail info@svecia.de

SVECIA FRANCE SARL
17, Rue Alfred de Musset
77176 Savigny-Le-Temple, France
Tel +33-1-64 89 73 60
Fax +33-1-64 89 73 61
E-mail sveciafrance@aol.com

SVECIA USA, INC.
7 Fir Court
Oakland, New Jersey 07436, USA
Tel +1-201-337 7786
Fax +1-201-337 1046
E-mail sales@svecia.com

Date 01-09-10