

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, abschließbarem  
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.

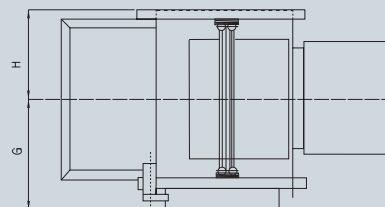
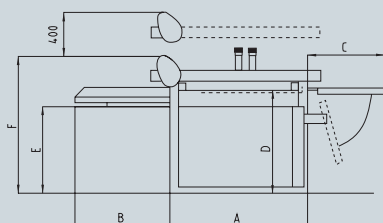
- Doppeltes Pendelgreifersystem.
- Absenkbare Anlegetisch.
- Faseroptische Registerkontrolle.
- Anlegeranbau vorbereitet.
- Starke Stahlhebesäulen.
- Eloxierte Aluminium Drucktischplatte.
- Siebrahmeneinschub von der Vorderseite.
- Selbsteinstellende Vielzweckgreifer.
- Pneumatischer Rakeldruckausgleich.
- 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
Max. Materialgröße	mm	550x750	650x900	765x1070
Max. Materialdicke	mm	4	4	4
Max. Materialgewicht	gr./m <sup>2</sup>	3000	3000	3000
Max. Rahmenaussendimension	mm	1000x1090	1100x1190	1200x1390
Max. Rahmenprofilhöhe	mm	50	50	50
Register Feineinstellung	mm	±16	±16	±16
Greifermarginale	mm	4	4	4
Rakel- und Flutergeschwindigkeit	m/sec	0.1-1.5	0.1-1.5	0.1-1.5
Rakelstellwinkel	°	60-90	60-90	60-90
Rakel und Fluter Höhenstellspanne	mm	50	50	50
Variabler vertikaler Absprung	mm	4-25	4-25	4-25
Max. zyklische Maschinengeschwindigkeit*	CPH	1350	1300	1150
Eingabehöhe	mm	960	960	960
Auslagehöhe	mm	790	790	820
Maschinengewicht, netto	kg	1100	1100	1120
Elektrische Grunddaten (380V/50Hz)**	kW, A	2, 10	2, 10	2, 10
Luftanschluss	bar	6	6	6

\* Lehrlaufgeschwindigkeit (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@futurnet.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