

La nouvelle génération de Sveciamatic T-type est la digne successeur de la machine qui avait depuis les années 60, fixé le standard dans la sérigraphie. Elle combine un solide châssis en acier, avec un entraînement moderne et une commande électronique pilotée à partir d'un écran tactile d'une utilisation très simple.

Le nouveau système de raclage breveté avec dispositif de mise à niveau et pression automatiques améliore la qualité d'impression et réduit les temps de réglage et la charge de travail de l'opérateur. Avec un nouveau dispositif programmable d'aspiration et de soufflage facilitant la marge des supports, la Sveciamatic T-type offre aux sérigraphes tous les éléments propres à atteindre performances élevées et résultats parfaits.



Les T50i et T70i sont adaptées aux applications industrielles. Cette photo montre une T50i avec une table en acier inoxydable et des billes

Équipements standards des T50i et T70i:

- Commande par automate programmable.
- Écran tactile avec réglages programmables, contrôles et diagnostics des paramètres d'impression.
 - enregistrement des paramètres d'impression.
 - longueur de course de racle et de contre racle.
 - hors contact.
 - vitesse de table, de racle et de contre racle.
 - programmation de la pression de racle en N/cm en fonction de la longueur de racle.
 - impression multiple jusqu'à 9 fois.
 - temporisation de nappage.
 - temporisation de décollement d'écran.
 - temporisation de pré aspiration.
 - compteur programmable.
 - temporisation de table.
- Châssis en acier mécano soudé avec colonne de relevage en acier très robuste.
- Contre racle contrôlée verticalement par commande pneumatique avec des micromètres pour l'ajustement de la hauteur.

- Chariot de raclage inclinable à 90 ° pour simplification de changement d'écran.
- Tiroir de chargement d'écran avec système trois points de mise en référence et blocage pneumatique.
- Nappage en position horizontale.
- Décollement d'écran réglable.
- Pédale de commande.
- Dispositif de contrôle réglable de l'air: aspiration/neutre/soufflage.

Équipement standard de la T70i seulement:

- Dispositif de pinces d'extraction.
- Ajustement de la capacité de pinces en 2 étages: 0 à 5 mm et 5 à 10 mm.
- Lâché de pince variable.
- Tapis d'évacuation contrôlé par la table d'impression.
- Pédale de commande avec fonction réversible (marche/arrêt).

Options T50i et T70i:

- Dispositif anti goutte pour le raclage.

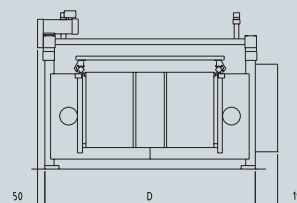
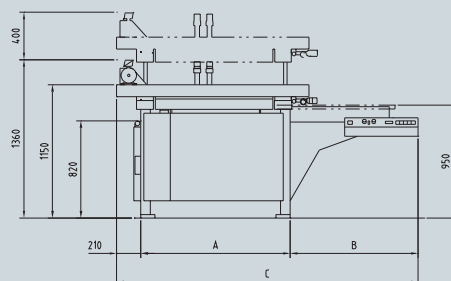
- Table d'impression en acier inoxydable.
- Evacuation latérale motorisée (T70i seulement).
- Evacuation arrière motorisée (T70i seulement).
- Hors contact de 4 à 70 mm pour pouvoir imprimer des supports jusqu'à 65 mm d'épaisseur (sortie manuelle).
- Hors contact de 4 à 300 mm pour pouvoir imprimer des supports jusqu'à 295 mm d'épaisseur (sortie manuelle).
- 4ème micromètres pour réglage de l'écran (torsion)
- Dispositif de nettoyage et barre antistatique Teknek.
- Table d'impression réglable par micromètres et pions de positionnement pneumatiques pour les circuits imprimés.
- Billes à relevage pneumatique dans la table pour le transport des plaques de verre ou des matériaux lourds et rigides.
- Pinces avec picots en acier.
- Fibres optiques dans la table.

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

La nouvelle ère de machines de sérigraphie 1/2 et 3/4 automatiques à table sortante

SVECIA – Your
partner for better
performance



Données techniques

Sveciamatic T-type, T50i/T70i
Modèle 550x750/1650x2150

Modèle/Dimensions (mm)	A	B	C	D
550x750 & 650x900	1160	980	2350	1600
765x1070 & 880x1250	1360	1180	2750	1950
1050x1450	1750	1280	3300	2400
1450x1850	2150	1680	4050	2800
1650x2150	2350	1880	4800	3100

Référence		550x750 650x900	765x1070 880x1250	1050x1450	1450x1850	1650x2150
Format max. d'impression et format de support max	mm	550x750 650x900	765x1070 880x1250	1050x1450	1450x1850	1650x2150
Epaisseur max. T70i en mode 3/4-automatique	mm	10	10	10	10	10
Epaisseur max. T50i et T70i en mode 1/2-automatique	mm	20	20	20	20	20
Poids de support max	g/m ²	3000	3000	3000	3000	3000
Dimensions d'écran max	mm	1100x1190	1350x1590	1550x1950	1950x2350	2150x2650
Epaisseur max. d'écran	mm	50	50	50	50	50
Course de réglage d'écran	mm	±16	±16	±16	±16	±16
Prise de pince (T70i seulement)	mm	4	4	4	4	4
Vitesse de racle et de contre racle	m/sec	0.1-1.5	0.1-1.5	0.1-1.5	0.1-1.5	0.1-1.5
Inclinaison de racle	°	60-90	60-90	60-90	60-90	60-90
Course vertical de réglage de la contre racle	mm	25	25	25	25	25
Hors contact	mm	4-25	4-25	4-25	4-25	4-25
Vitesse mécanique max *	CPH	1000	1000	750	600	500
Hauteur de travail	mm	1000	1000	1000	1000	1000
Hauteur de sortie (T70i seulement)	mm	820	820	820	820	820
Poids net de la machine	kg	600	800	800	900	1000
Alimentation électrique t 400V, 50Hz **	kW, A	2, 10	2, 10	2, 10	5, 15	5, 15
Alimentation pneumatique	bar	6	6	6	6	6

* Cycles par heure sans temps de marge, avec la course de racle max. Les vitesses d'impression varient en fonction du type de support, du type de travail et de la marge.

** Voltage et fréquence différents sur demande.

Veuillez noter que la politique de Svecia est de constamment améliorer ses machines et que nous nous réservons donc le droit de changer les spécifications techniques sans préavis.

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 sveciaeuropa.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 trodriago@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

La nouvelle génération de Sveciamatic T-type est la digne successeur de la machine qui avait depuis les années 60, fixé le standard dans la sérigraphie. Elle combine un solide châssis en acier, avec un entraînement moderne et une commande électronique pilotée à partir d'un écran tactile d'une utilisation très simple.

Le nouveau système de raclage breveté avec dispositif de mise à niveau et pression automatiques améliore la qualité d'impression et réduit les temps de réglage et la charge de travail de l'opérateur. Avec un nouveau dispositif programmable d'aspiration et de soufflage facilitant la marge des supports, la Sveciamatic T-type offre aux sérigraphes tous les éléments propres à atteindre performances élevées et résultats parfaits.



Les T50 et T70 sont les versions standards de la nouvelle génération de Sveciamatic – T-type.

Equipements standards des T50 et T70:

- Commande par automate programmable.
- Ecran tactile avec réglages programmables, contrôles et diagnostics des paramètres d'impressions:
 - longueur de course de racle et de contre racle.
 - hors contact.
 - vitesse de table, de racle et de contre racle.
 - impression multiple jusqu'à 9 fois.
 - temporisation de nappage.
 - temporisation de décollement d'écran.
 - temporisation de pré aspiration.
 - compteur programmable.
 - temporisation de table.
- Châssis en acier mécano soudé avec colonne de relevage en acier très robuste.
- Contre racle contrôlée verticalement par

commande pneumatique avec des micromètres pour l'ajustement de la hauteur.

- Chariot de raclage inclinable à 90 ° pour simplification de changement d'écran.
- Tiroir de chargement d'écran avec système trois points de mise en référence et blocage pneumatique.
- Nappage en position horizontale.
- Décollement d'écran réglable.
- Pédale de commande.
- Dispositif de contrôle réglable de l'air: aspiration/neutre/soufflage.

Equipement standard de la T70 seulement:

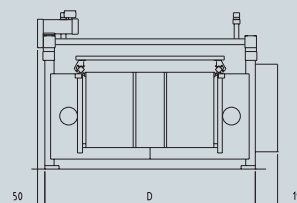
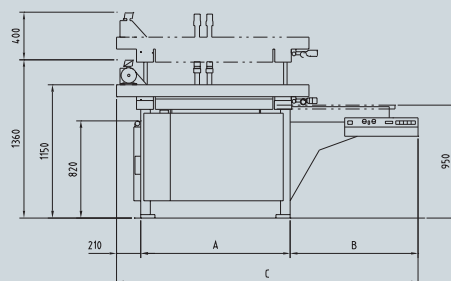
- Dispositif de pinces d'extraction.
- Ajustement de la capacité de pinces en 2 étage: 0 à 5 mm et 5 à 10 mm.
- Lâché de pince variable.

- Tapis d'évacuation contrôlé par la table d'impression.
- Pédale de commande avec fonction réversible (marche/arrêt).

Options T50 et T70:

- Evacuation latérale motorisée (T70 seulement).
- Evacuation arrière motorisée (T70 seulement).
- Hors contact de 4 à 70 mm pour pouvoir imprimer des supports jusqu'à 65 mm d'épaisseur (sortie manuelle).
- Hors contact de 4 à 300 mm pour pouvoir imprimer des supports jusqu'à 295 mm d'épaisseur (sortie manuelle).
- 4 micromètres pour réglage de l'écran (torsion).
- Dispositif de nettoyage et barre antistatique Teknek.

SVECIA – Your
partner for better
performance



Données techniques

Sveciamatic T-type, T50/T70
Modèle 550x750/1650x2150

Modèle/Dimensions (mm)	A	B	C	D
550x750 & 650x900	1160	980	2350	1600
765x1070 & 880x1250	1360	1180	2750	1950
1050x1450	1750	1280	3300	2400
1450x1850	2150	1680	4050	2800
1650x2150	2350	1880	4800	3100

Référence		550x750 650x900	765x1070 880x1250	1050x1450	1450x1850	1650x2150
Format max. d'impression et format de support max	mm	550x750 650x900	765x1070 880x1250	1050x1450	1450x1850	1650x2150
Epaisseur max. T70 en mode 3/4-automatique	mm	10	10	10	10	10
Epaisseur max. T50 et T70 en mode 1/2-automatique	mm	20	20	20	20	20
Poids de support max	g/m ²	3000	3000	3000	3000	3000
Dimensions d'écran max	mm	1100x1190	1350x1590	1550x1950	1950x2350	2150x2650
Epaisseur max. d'écran	mm	50	50	50	50	50
Course de réglage d'écran	mm	±16	±16	±16	±16	±16
Prise de pince (T70 seulement)	mm	4	4	4	4	4
Vitesse de racle et de contre racle	m/sec	0.1-1.5	0.1-1.5	0.1-1.5	0.1-1.5	0.1-1.5
Inclinaison de racle	°	60-90	60-90	60-90	60-90	60-90
Course vertical de réglage de la contre racle	mm	25	25	25	25	25
Hors contact	mm	4-25	4-25	4-25	4-25	4-25
Vitesse mécanique max *	CPH	1000	1000	750	600	500
Hauteur de travail	mm	1000	1000	1000	1000	1000
Hauteur de sortie (T70 seulement)	mm	820	820	820	820	820
Poids net de la machine	kg	600	800	800	900	1000
Alimentation électrique t 400V, 50Hz **	kW, A	2, 10	2, 10	2, 10	5, 15	5, 15
Alimentation pneumatique	bar	6	6	6	6	6

* Cycles par heure sans temps de marge, avec la course de racle max. Les vitesses d'impression varient en fonction du type de support, du type de travail et de la marge.

** Voltage et fréquence différents sur demande.

Veillez noter que la politique de Svecia et de constamment améliorer ses machines et que nous nous réservons donc le droit de changer les spécifications techniques sans préavis.

Date 01-09-10

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 sveciaeuropa.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