

Imagine.  Roland®



SP-300i: le modèle d'entrée de gamme par excellence

VersaCAMM
SP-300i

UNE IMPRESSION ET UNE DÉCOUPE À LA FOIS SIMPLES ET DE TRÈS HAUTE QUALITÉ

Imprimer et découper de manière intégrée

La VersaCAMM SP-300i est une imprimante/découpeuse intégrée très performante. Cet appareil de 76 cm de large produit de magnifiques impressions qui se découpent automatiquement de manière précise. Transferts de textile, autocollants, étiquettes, présentoirs, signalisations, photos et posters : toutes ces réalisations, et bien d'autres encore, sont possibles avec la VersaCAMM SP-300i.

Qualité et fiabilité garanties

La SP-300i garantit une qualité de niveau professionnel. L'appareil, très robuste, est équipé de la technologie Roland Intelligent Pass Control qui assure un rapport qualité/vitesse d'impression optimal. La SP-300i se montre également très productive et très fiable.



Parfaite pour votre entreprise ou votre agence

La SP-300i est un appareil compact qui peut s'intégrer facilement dans tout environnement de production ou de bureau. Par ailleurs, l'encre Eco-Sol MAX (quasi inodore) est fournie en cartouches d'encre de format très pratique (220 ou 440 cm³). Bref, la SP-300i est synonyme de production sans souci dans un environnement propre.

Logiciel VersaWorks compris

La SP-300i est fournie avec le logiciel professionnel VersaWorks. Ce programme RIP facile à utiliser permet notamment de reproduire exactement des tons directs. L'impression de données variables fait également partie des options. Vous pouvez donc réaliser une série d'impressions individualisées, ayant chacune leur propre photo, nom, numéro et/ou texte. En outre, vous pouvez effectuer une mise à jour gratuite du logiciel via internet.



Caractéristiques de la SP-300i

- Combine l'impression et la découpe
- Est dotée de quatre couleurs (CMYK) et de deux têtes d'impression
- Fonctionne avec des encres Eco-Sol MAX
- Affiche un faible prix de revient
- Produit des résultats de qualité professionnelle

Spécifications SP-300i

Procédé d'impression		Jets d'encre piézo
Supports	Largeur de support acceptable	De 182 à 762 mm
	Épaisseur de support acceptable	Maximum de 1.0mm avec recouvrement, pour l'impression Maximum de 0.4mm avec recouvrement et 0,22mm sans recouvrement pour le découpage
	Diamètre de rouleaux (périphérie)	Maximum 180 mm
	Poids de rouleaux	Maximum 20 kg
	Diamètre de rouleaux (centre)	50,8 mm ou 76,2 mm
Surface utile à l'impression/à la découpe (*1)		Maximum 736 mm
Cartouches d'encre	Type	ECO-SOL MAX
	Contenance	220 cc ou 440 cc
	Couleurs	Quatre couleurs (cyan, magenta, jaune et noir)
Résolution d'impression		Maximum 1440 dpi
Vitesse de découpe		De 10 à 300 mm/s
Pression de la lame		De 30 à 300 gf
Compensation de décalage de lame		De 0 à 1.5mm
Résolution logicielle (découpe)		0.025 mm/pas
Précision de déplacement (impression) (*2) (*3)		Erreur inférieure à ±0,3% de la distance parcourue ou ±0,3mm (valeur la plus élevée)
Précision de déplacement (découpe) (*3)		Erreur inférieure à ±0,4% de la distance parcourue ou ±0,3mm (valeur la plus élevée) Après correction de la distance (avec [CALBRATION]–[CUTTING ADJ.]): Erreur inférieure à 0,2% de la distance parcourue ou 0,1 mm (valeur la plus élevée)
Précision de répétition (découpe) (*3) (*4)		±0.1 mm ou moins
Précision d'alignement impression et découpe (*3) (*5)		±0.5 mm ou moins
Précision d'alignement impression et découpe recharge du support (*3) (*6)		Erreur inférieure à ±0,5% de la distance parcourue ou ±3mm (valeur la plus élevée)
Le chauffage d'impression et le séchoir ne sont pas utilisés (*7)		Chauffage d'impression, plage de températures: 30~45°C Séchoir, plage de températures : 30~50°C
Interface		Ethernet (10 BASE-T/100 BASE-TX, commutation automatique)
Alimentation		AC de 100 à 120 V ±10 %, 5,5 A, 50/60 Hz ou AC de 220 à 240 V ±10 %, 2,8 A, 50/60 Hz
Consommation	Mode impression	Approx. 730 W
	Mode veille	Approx. 14 W
Niveau de bruit	Mode impression	64dB(A) ou moins
	Mode veille	40dB(A) ou moins

ROLAND DG BENELUX NV
HOUTSTRAAT 3
B-2260 OEVEL (WESTERLO)
TÉL: +32 (0) 14 57 59 11
FAX: +32 (0) 14 57 59 12
info@rolanddg.be

ROLAND DG CREATIVE CENTER GERMANY
HALSKESTRASSE 7
D-47877 WILLICH
TÉL: +49 (0) 2154 8877 95
FAX: +49 (0) 2154 8877 96
info@rolanddg.de

Fonction d'économie d'énergie		Fonction de veille automatique
Dimensions (avec le pied)		1700 (L) x 740 (P) x 1125 (H) mm
Poids (avec le pied)		89 kg
Environnement	Sous tension	Température: 15 ~ 32°C, 20°C ou plus recommandé, Humidité: 35 ~ 80% (sans condensation)
	Hors tension	Température: 5 ~ 40°C, 20°C ou plus recommandé, Humidité: 20 ~ 80% (sans condensation)
Eléments fournis		Pied, cartouches de liquide de nettoyage, câble d'alimentation, petites pinces de support, grandes pinces de support, lame, cutter, lame de rechange pour couteau de séparation, kit de nettoyage, modes d'emploi, etc.

*1 Le longueur d'impression/de la découpe est sujet aux limitations du programme.
*2 En utilisant du support Roland, distance d'impression 1m, température: 25°C, Humidité: 50%RH.
*3 Pas garanti si le chauffage d'impression et le séchoir sont utilisés.
*4 En utilisant du support Roland, chargé sur l'axe, [PREFED] bouton doit être mis à "ENABLE", à 25 mm ou plus pour les deux marges à gauche et à droite et à 35 mm ou plus pour la marge avant, exclusif expansion ou contraction du support.
*5 À condition que le support est moins que 3,000 mm. Température: 25°C. À l'exception de déplacement causé par l'expansion / la contraction du support et / ou par le rechargement du support.
*6 En utilisant du support Roland, mesure des données: 1,000 mm dans la direction de l'avance du support, 736 mm (SP-300i) dans le sens du chariot. Sans laminage. Détection automatique des marques de découpe à 4 points au rechargement du support. Pendant la découpe, le bouton [PREFED] doit être mis à "ENABLE". Température: 25°C. À l'exception des effets du mouvement incliné et de l'expansion ou de la contraction du support.
*7 Préchauffage est requis après la mise en marche. Ceci pourrait requérir 5 à 20 minutes, selon l'environnement d'opération. La température prééglée ne pourrait pas être atteinte, selon la température ambiante et la largeur du support.

Conditions de Système Roland VersaWorks

Système d'opération	Windows Vista Ultimate service pack 1 ou Business service pack 1 (édition 32 bit), Windows Vista Ultimate ou Business (édition 32 bit), Windows XP Professional Service Pack 2 ou 3, ou Windows 2000 Service Pack 4
CPU	Pentium 4 2.0 GHz ou plus rapide recommandé
RAM	1 GB ou plus recommandé
Carte vidéo et moniteur	Une résolution de 1280 x 1024 ou plus est recommandée
Espace libre sur le disque	40 GB ou plus recommandé
Lecteur optique	Lecteur DVD-ROM

Options

Encre ECO-SOL MAX	ESL3-4MG	Magenta, 440 cc
	ESL3-4YE	Jaune, 440cc
	ESL3-4CY	Cyan, 440cc
	ESL3-4BK	Noir, 440cc
	ESL3-MG	Magenta, 220 cc
	ESL3-YE	Jaune, 220cc
	ESL3-CY	Cyan, 220cc
	ESL3-BK	Noir, 220cc
	SL-CL	Liquide de nettoyage, 1 pc
	Lames	ZEC-A5025
Support de Lames	XD-CH3	Support de lames avec régleur d'extension de lames, fait de la résine
	XD-CH2	Support de lames avec régleur d'extension de lames, fait d'aluminium
Ré-enrouleur automatisé	TU2-30	Support jusqu'à 30 kg*. Ne peut être utilisé que durant l'impression
	TUC-2	Moteur pour le TU2-30

* Le SP-300i support des rouleaux jusqu'à 20 kg.

REVENDEUR AUTORISÉ :

Imagine.  **Roland**[®]
www.rolanddg.eu