



SV-15/12/8



MODE D'EMPLOI

Félicitations pour avoir choisi cette machine.

- Pour une utilisation correcte et sans danger avec une parfaite compréhension des possibilités de cette machine, veuillez lire ce manuel dans sa totalité et conservez-le ensuite en lieu sûr.
- > La copie ou le transfert non autorisés de ce manuel, en totalité ou partie, sont interdits.
- Le contenu de ce manuel et les caractéristiques de ce produit sont sujets à modification sans préavis.
- Le manuel et l'appareil ont été conçus et testés avec le plus grand soin. Si vous rencontriez toutefois une erreur ou un défaut d'impression, merci de nous en informer.
- Roland DG Corp. n'assume aucune responsabilité concernant toute perte ou tout dommage direct ou indirect pouvant se produire suite à l'utilisation de ce produit, quelle que soit la panne qui puisse concerner une partie de ce produit.
- Roland DG Corp. n'assume aucune responsabilité concernant tout dommage ou perte, direct ou indirect, pouvant survenir sur tout article fabriqué à l'aide de ce produit.

Roland DG Corporation

Pour les USA -

FEDERAL COMMUNICATIONS COMMISSION RADIO FREQUENCY INTERFERENCE STATEMENT

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules.

These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment.

This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications.

Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

Unauthorized changes or modification to this system can void the users authority to operate this equipment.

– Pour le Canada –

CLASS A NOTICE

This Class A digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.

AVIS

CLASSE A

Cet appareil numérique de la classe A respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

CE

 ROLAND DG CORPORATION

 1-6-4 Shinmiyakoda, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JAPAN 431-2103

 NOM DU MODÈLE
 : Voir la mention "MODEL" sur la plaque des caractéristiques électriques.

 DIRECTIVE CONCERNÉE
 : DIRECTIVE CEE SUR LES BASSES TENSIONS (73/23/EEC)

 DIRECTIVE CEE SUR LA COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE (89/336/EEC)

Table des Matières

À lire en premier	3
Fonctions de la machine	3
Consignes de sécurité	6
Remarques importantes sur la manipulation et l'usage	10
Chapitre I : Préparatifs d'installation	11
I-I Articles fournis	12
I-2 Noms des pièces	13
Machine	13
I-3 Installation	
Choix du site d'installation	
Espace o installation	
Branchement des câbles	15
Chapitre 2 : Installation du logiciel	17
2-1 À propos des logiciels fournis	18
2-2 Si vous travaillez sous Windows	19
Système requis	19
Installer le logiciel	20
2-3 Si vous utilisez un Macintosh	23
Système requis	23
Installer le logiciel	23
Chapitre 3 : Réaliser une découpe	25
3-1 Ce qu'il faut savoir avant de réaliser une découpe	
Types de matériaux utilisables	26
3-2 Découpe	
Étape 1 : Charger le matériau	
Etape 2 : Créer des données de découpe	30
Etape 3 : Effectuer la découpe	
Etape 4 : Application du materiau decoupe	36
Chapitre 4 : Maîtriser la STIKA	37
4-1 Optimiser la qualité de découpe en fonction du matériau	38
Vérifier la qualité de découpe du matériau	38
Réglage du dépassement de la lame	39
4-2 Corriger l'orientation du matériau chargé	40
4-3 A propos de la création des données de découpe	
Création de données de texte	41
Creation de donnees de contour a partir d'un fichier au format BMP/JPG	43
4.4 Application do matériaux do grand format	45 A
אין	

Chapitre 5 : Maintenance	
5-1 Maintenance	
Nettoyer le bout de la lame	
Nettoyer le porte-outil	
Nettoyer la machine	
5-2 Remplacement des consommables	
Remplacer la lame	
Remplacer la bande protectrice	50
Chapitre 6 : Annexes	53
6-1 Que faire si	
La machine ne fonctionne pas correctement	
Les découpes ne sont pas nettes	
Des parties du matériau ne sont pas découpées	
La zone de découpe est décalée vers l'avant ou l'arrière	
La zone de découpe est décalée vers la droite/gauche	
Le matériau se décale pendant la découpe	55
Si le pilote n'a pas été installé	
Désinstaller le pilote	
6-2 Lubrification de l'axe	57
6-3 Aire de découpe	
6-4 Étiquettes des normes électriques et n° de série	
6-5 Caractéristiques	60

CutStudio est une marque commerciale de Roland DG Corp.

Windows® est une marque déposée ou une marque commerciale de Microsoft® Corporation aux USA et dans les autres pays. Macintosh et Mac OS sont des marques déposées ou des marques commerciales de Apple Computer, Inc. aux USA et dans les autres pays. Adobe et Adobe Illustrator sont des marques déposées ou des marques commerciales de Adobe Systems Incorporated aux USA et dans les autres pays.

Corel et CorelDRAW sont des marques déposées ou des marques commerciales de Corel Corporation ou Corel Corporation Limited.

Les autres noms de sociétés et de produits sont des marques déposées ou des marques commerciales appartenant à leur propriétaire respectif.

Copyright© 2005 Roland DG Corporation

http://www.rolanddg.com/

Fonctions de la machine

Pour Windows

- > Vous pouvez utiliser le logiciel de découpe inclus "Roland CutStudio" pour créer des auto-collants et des stickers illustrés.
 - Présentation et Installation de CutStudio 🖙 Mode d'emploi (ce document) p. 18



- Vous pouvez utiliser le plug-in logiciel pour Adobe Illustrator fourni "CutStudio Plug-in for Adobe Illustrator" pour envoyer les données de découpe créées dans Illustrator à CutStudio et créer des auto-collants et des stickers illustrés.
 - Présentation et Installation du plug-in 🔊 Windows Advanced Guide (au format électronique)



> Vous pouvez utiliser le plug-in logiciel pour CorelDRAW fourni "CutStudio Plug-in for CorelDRAW" pour envoyer les données de découpe créées dans CorelDRAW à CutStudio et créer des stickers.





> Vous pouvez utiliser le logiciel de découpe inclu "STIKA Navi" pour faire fonctionner la STIKA depuis votre ordinateur. Le principe est simple ; il suffit de suivre les instructions affichées sur l'écran de l'ordinateur. • STIKA Navi Overview 🕫 Windows Advanced Guide (au format électronique)



Partie à enlever

Pour Macintosh

- > Vous pouvez utiliser le logiciel de découpe inclus "CutStudio Plug-in for Adobe Illustrator" pour fabriquer des stickers avec les données créées dans Illustrator.
 - Présentation et Installation du logiciel 🖙 Mode d'emploi (ce document) p. 23



Consignes de sécurité

La manipulation ou l'utilisation inadéquate de cet appareil peut causer des blessures ou des dommages matériels. Les précautions à prendre pour prévenir les blessures ou les dommages sont décrites ci-dessous.

A propos des mentions \triangle ATTENTION et \triangle PRUDENCE

Sert à avertir l'utilisateur d'un risque de décès ou de blessure grave en cas de mauvaise utilisation de l'appareil.		
Sert à avertir l'utilisateur d'un risque de blessure ou de dommage matériel en cas de mauvaise utilisation de l'appareil. * Par dommage matériel, il est entendu dommage ou tout autre effet indésirable sur le local, les meubles et même les animaux domestiques.		

À propos des symboles

Le symbole △ attire l'attention de l'utilisateur sur les instructions importantes ou les avertissements. Le sens précis du symbole est déterminé par le dessin à l'intérieur du triangle. Le symbole à gauche signifie "danger d'électrocution".
 Le symbole ③ avertit l'utilisateur de ce qu'il ne doit pas faire, ce qui est interdit. La chose spécifique à ne pas faire est indiquée par le dessin à l'intérieur du cercle. Le symbole à gauche signifie que l'appareil ne doit jamais être démonté.
 Le symbole ● prévient l'utilisateur sur ce qu'il doit faire. La chose spécifique à faire est indiquée par le dessin à l'intérieur du cercle à faire est indiquée par le dessin à l'intérieur du cercle. Le symbole à gauche signifie que le fil électrique doit être débranché de la prise.

⚠️ L'utilisation incorrecte peut causer des blessures



Éloigner les enfants de l'appareil.

L'appareil comporte des zones et des composants qui présentent un danger pour les enfants et qui pourraient causer des blessures, la cécité, la suffocation ou d'autres accidents graves.



Ne jamais tenter de démonter, réparer ou modifier l'appareil.

Le non-respect de cette consigne risque de provoquer un incendie, un choc électrique ou des blessures. Confier les réparations à un technicien ayant la formation requise.



Utiliser uniquement des accessoires d'origine (accessoires en option, articles consommables, adaptateur et cordon secteur et autres articles semblables) compatibles avec l'appareil.

Les articles incompatibles risquent de causer des accidents.



Prudence : outil coupant.

Cette machine est équipée d'un outil. Pour éviter de vous blesser, manipulez-le avec précautions.

0

Débrancher le cordon secteur avant toute opération de nettoyage, maintenance ou installation/retrait d'éléments optionnels. Tenter de telles opérations alors que la machine est reliée à une source électrique peut provoquer des blessures ou un choc électrique.



Ne jamais utiliser cette machine pour d'autres emplois que celui auquel elle est destinée, ou d'une manière dépassant sa capacité.

Vous risqueriez de vous blesser ou de provoquer un incendie.



Installer la machine dans un endroit adapté, afin qu'elle soit stable et de niveau. Une installation dans un lieu inadapté peut être la cause d'accidents, causés par la chute ou le renversement de la machine. A Risque de décharge ou de choc électrique, d'électrocution ou d'incendie

ATTENTION



Brancher sur une prise électrique conforme aux caractéristiques de cet appareil (tension, fréquence et courant). Une tension incorrecte ou un courant insuffisant peuvent causer un incendie ou un choc électrique.



Ne jamais utiliser à l'extérieur ni dans un endroit où l'appareil risque d'être exposé à l'eau ou à une humidité élevée. Ne jamais toucher l'appareil avec des mains mouillées. Le non-respect de cette consigne risque de provoquer un incendie ou un choc électrique.

\bigcirc

Ne jamais insérer d'objet étranger dans l'appareil. Ne jamais exposer l'appareil aux déversements de liquides.

L'insertion d'objets comme des pièces de monnaie ou des allumettes, ou le renversement de liquides dans les orifices de ventilation peuvent causer un incendie ou un choc électrique. Si un objet ou du liquide s'infiltre dans l'appareil, débrancher immédiatement le câble d'alimentation et signaler le problème au représentant Roland DG Corp. autorisé.

Ne jamais placer d'objet inflammable à proximité de l'appareil. Ne jamais utiliser de produit inflammable en aérosol à proximité de l'appareil. Ne jamais utiliser l'appareil dans un endroit où des gaz peuvent s'accumuler.

Une combustion ou une explosion pourraient se produire.

Manipuler le cordon secteur, la fiche et la prise électrique correctement et avec soin. Ne jamais utiliser un article endommagé, car cela pourrait causer un incendie ou un choc électrique.



Si une rallonge ou une multiprise électrique sont utilisées, s'assurer qu'elles correspondent aux caractéristiques de l'appareil (tension, fréquence et courant). L'utilisation de plusieurs charges électriques sur une prise unique ou une longue rallonge peut causer un incendie.



Si la machine doit rester inutilisée pendant une période prolongée, débrancher le cordon secteur.

Ceci peut éviter d'éventuels accidents dûs à des pannes de courant et à des rédémarrages intempestifs.



Placer l'appareil de façon à ce que la fiche soit facile d'accès à tout moment.

Ainsi, l'appareil pourra être débranché rapidement en cas d'urgence. Installer l'appareil près d'une prise électrique. En outre, prévoir suffisamment d'espace pour que la prise électrique soit facile d'accès.



S'il se produit des étincelles, de la fumée, une odeur de brûlé, un bruit inhabituel ou un fonctionnement anormal, débrancher immédiatement le cordon secteur. Ne jamais utiliser si un composant est endommagé.

Continuer à utiliser l'appareil peut causer un incendie, un choc électrique ou des blessures. Signaler l'anomalie au service technique Roland DG Corp. agréé.

A Remarques importantes à propos du cordon secteur, de la fiche et de la prise électrique



Ne jamais déposer aucun objet sur le câble, sur la fiche ou sur la prise car cela risque de les endommager.



Ne jamais plier ni tordre le câble avec une force excessive.



Ne jamais tirer sur le câble ou la fiche avec une force excessive.



Ne jamais plier ni enrouler le câble.



Ne jamais laisser l'eau toucher le câble, la fiche ou la prise.



Ne jamais laisser chauffer le câble, la fiche ou la prise.



L'accumulation de poussière peut causer un incendie.

Cette machine est un appareil de précision. Pour assurer un fonctionnement optimal de cette machine, veillez à observer les points importants mentionnés ci-dessous. Le non-respect de ces instructions peut conduire non seulement à des performances moindres, mais peut aussi causer des dysfonctionnements ou des pannes.

Machine

Cette machine est un appareil de précision

> La manipuler avec soin, ne jamais soumettre la machine à un impact ou une force excessive.

L'installer dans un endroit approprié

- L'installer dans un endroit ayant la température et l'humidité relative spécifiées
- ≻L'installer dans un endroit tranquille, stable, offrant de bonnes conditions de fonctionnement

Remarque importante sur le branchement des câbles

Connecter le cordon secteur et les câbles de raccordement à l'ordinateur de manière sûre afin qu'ils ne soient pas débranchés accidentellement.

Déplacement de la machine

Lors du déplacement de la machine, soutenez-la par en-dessous, avec les deux mains. Le fait de saisir la machine d'une autre manière pourrait l'endommager.

Chapitre I : Préparatifs d'installation

Les articles suivants sont livrés avec la machine. Assurez-vous qu'ils sont tous présents et en bon état.



Adaptateur secteur : I



1





Câble USB : I

Bande protectrice de rechange : I * Sa forme dépend du modèle.

Feuillet d'application pour test

(Transparent) : I



Lame : I





CD-ROM : I

Mode d'emploi : I



12 Chapitre I : Préparatifs d'installation

Machine



* La SV-15 est équipée de leviers de positionnement à gauche et à droite. La SV-12/8 a un seul levier de positionnement à droite.



Choix du site d'installation

Installer la machine sur une surface stable dans un lieu offrant de bonnes conditions d'utilisation. Un lieu mal adapté peut être la cause d'accidents, d'un dysfonctionnement ou de pannes.

	Ne jamais utiliser à l'extérieur ni dans un endroit où l'appareil risque d'être exposé à l'eau ou à une humidité élevée. Ne jamais toucher l'appareil avec des mains mouillées. Le non-respect de cette consigne risque de provoquer un incendie ou un choc électrique.
	Ne jamais placer d'objet inflammable à proximité de l'appareil. Ne jamais utiliser de produit inflammable en aérosol à proximité de l'appareil. Ne jamais utiliser l'appareil dans un endroit où des gaz peuvent s'accumuler. Une combustion ou une explosion pourraient se produire.
ATTENTION	Placer l'appareil de façon à ce que la fiche soit facile d'accès à tout moment. Ainsi, l'appareil pourra être débranché rapidement en cas d'urgence. Installer l'appareil près d'une prise électrique. En outre, prévoir suffisamment d'espace pour que la prise électrique soit facile d'accès.
	Installer sur une surface stable et de niveau. Sinon, l'appareil risque de se renverser et de causer des blessures

Sites d'installation à éviter absolument

- \succ Lieux soumis à des chocs ou à des vibrations
- > Lieux dont le sol est incliné, dont la surface est irrégulière ou instable
- ≻Lieux poussiéreux
- >Lieux exposés à des champs électriques ou magnétiques importants, ou à d'autres formes d'énergie électromagnétique
- ≻Lieux mal chauffés

Espace d'installation



Retirer les matériaux d'emballage

Des bandes adhésives et des matériaux d'emballage ont été fixés sur la machine pour la protéger des chocs pendant son transport. Lorsque l'installation est terminée, enlevez tous ces matériaux.

> Retirez tous les matériaux d'emballage. S'il en reste certains, ils pourraient provoquer un dysfonctionnment ou une panne au moment de la mise sous tension.



Branchement des câbles

Brancher sur une prise électrique conforme aux caractéristiques de cet appareil (tension, fréquence et courant). Une tension incorrecte ou un courant insuffisant peuvent causer un incendie ou un choc électrique.
Manipuler le cordon secteur, la fiche et la prise électrique correctement et avec soin. Ne jamais utiliser un article endommagé, car cela pourrait causer un incendie ou un choc électrique.
Si une rallonge ou une multiprise électrique sont utilisées, s'assurer qu'elles correspondent aux caractéristiques de l'appareil (tension, fréquence et courant). L'utilisation de plusieurs charges électriques sur une prise unique ou une longue rallonge peut causer un incendie.

ATTENTION Utiliser uniquement des adaptateurs et cordons secteur compatibles avec l'appareil. Les articles incompatibles risquent de causer des accidents.



Branchez le câble USB au moment voulu, qui sera indiqué pendant la procédure d'installation du pilote; utilisez pour cela le câble USB fourni. Cette installation peut échouer et la machine peut devenir inutilisable si vous connectez le câble USB avant de commencer l'installation du pilote.

Remarque importante sur la connexion USB

> Ne jamais utiliser de concentrateur (hub) USB ou autre dispositif similaire.

Chapitre 2 : Installation du logiciel

Ce chapitre décrit comment installer le logiciel fourni.

Le CD-ROM fourni contient les logiciels suivants.

Logiciels pour Windows

STIKA Driver (Pilote STIKA)

Ce pilote Windows est nécessaire pour l'échange de données entre l'ordinateur et la machine. Vous devez absolument l'installer.

STIKA Navi

Ce logiciel vous permet de faire fonctionner la machine sous Windows. Il sert à déplacer la lame et à tester l'avance du matériau. Il est automatiquement installé en même temps que le pilote STIKA.

Roland CutStudio

Roland CutStudio est un logiciel qui permet de créer des données de découpe et de réaliser facilement des opérations de découpe.

Plug-in CutStudio pour Adobe Illustrator

Il s'agit d'un plug-in logiciel Illustrator permettant de réaliser des découpes à partir des données créées dans Adobe Illustrator.

Plug-in CutStudio pour CorelDRAW

Il s'agit d'un plug-in logiciel CorelDRAW permettant de réaliser des découpes à partir des données créées dans CorelDRAW.

Logiciel pour Macintosh

Plug-in CutStudio pour Adobe Illustrator

Il s'agit d'un plug-in logiciel Illustrator permettant de réaliser des découpes à partir des données créées dans Adobe Illustrator.

Système requis

Système requis pour la connexion USB

Pour établir une connexion USB avec Windows il faut un ordinateur satisfaisant aux caractéristiques suivantes. Veuillez noter que des configurations différentes ne conviendront pas.

Système d'exploitation	Windows 98 SE (Seconde édition)/Me/2000/XP			
Ordinateur	 Ordinateurs préinstallés avec Windows 98 SE/Me/2000/XP au moment de l'achat (inclut les ordinateurs mis à jour ultérieurement vers Windows Me/2000/XP.) Ordinateurs sur lesquels le fonctionnement USB est garanti par le fabricant 			

Système requis pour le logiciel Roland CutStudio

Système d'exploitation	Windows 98 SE (Second Edition)/Me/2000/XP			
Ordinateur	Ordinateur fonctionnant sous Windows			
Lecteur	Lecteur de CD-ROM			
Moniteur	Moniteur compatible Windows pouvant afficher la couleur en 16 bits (High Color) ou plus			
Mémoire (RAM)	128 Mo ou plus recommandés			
Espace libre nécessaire sur le disque dur pour l'installation	10 Mo			

Système requis pour le pilote STIKA

Système d'exploitation	Windows 98 SE (Seconde édition)/Me/2000/XP
Ordinateur	 Ordinateurs préinstallés avec Windows 98 SE/Me/2000/XP au moment de l'achat (inclut les ordinateurs mis à jour ultérieurement vers Windows Me/2000/XP.) Ordinateurs sur lesquels le fonctionnement USB est garanti par le fabricant

Installer le logiciel

Installation du pilote

STIKA Navi est installé en même temps que le pilote.

Ne jamais connecter la machine à l'ordinateur avant l'installion du pilote

Ne reliez pas la machine à l'ordinateur tant que vous n'avez pas terminé les opérations d'installation. Si vous ne suivez pas la procédure correcte l'installation ne sera pas réussie. ^{IIII} p. 54 "Que faire si"

Procédure

Avant de commencer l'installation et les réglages, vérifiez que le câble USB n'est pas connecté.

Ø Identifiez-vous sur Windows. Avec Windows 2000/XP, s'identifier avec des droits "Administrateur".



Ø Suivez les instructions du Guide "Installation et Configuration" pour mener à bien l'installation.



C Ind	tall	
C Uri	install	
Nodet		
Fiolan	d 5V/8	 ٠
Pot:		
USB		IN LOOK
		 Canad 1
		Caroa

Programme de Configuration (Windows 98 SE/Me/2000)

Si la fenêtre [Driver Setup] n'apparaît pas

Si vous utilisez Windows 98 SE, Windows Me ou Windows 2000 et que le Programme de Configuration n'apparaît pas, observez d'abord la barre des tâches, en bas de l'écran. Si [Driver Setup] est affiché, c'est que ce programme tourne. Il suffit alors de cliquer sur [Driver Setup] dans la barre des tâches pour afficher la fenêtre du Programme de Configuration.

Barre des tâches	Cliquer ici.
🖹 Start 🛛 🎲 📾 🖄 🍘 🖉 👘 🔞 Roland STIKA Software P 🖹 STIKA Driver Ins	stallation Cj Driver Setup

Installer CutStudio

Installer le programme de découpe "CutStudio".

Procédure



3 Suivez les instructions des différents messages pour mener à bien l'installation et la configuration.

Après quoi, nous installerons le document électronique Windows Advanced Guide.

Visualiser l'aide en ligne de Roland CutStudio

Cliquez sur [Démarrer], pointez sur [Tous les Programmes] (ou [Programmes]), puis pointez sur [Roland CutStudio], puis sur [CutStudio Help].



* Vous pouvez aussi afficher l'aide en ligne à partir du menu CutStudio.

🔝 Untitl	ed - CutSt	udio			
<u>Eile E</u> dit	⊻iew Forn	na <u>t O</u> bjed	t <u>H</u> elp		
New	🗁 Open		Import	Cutting	int -

Installer le document Windows Advanced Guide

Procédure



3 Suivez les instructions des différents messages pour mener à bien l'installation et la configuration.

Ø Refermez la fenêtre de configuration en cliquant dans la case de fermeture [X].

Visualiser le document Windows Advanced Guide

Cliquez sur [Démarrer], pointez sur [Tous les Programmes] (ou [Programmes]), puis pointez sur [Roland SV Series Manual], puis sur [Advanced Guide].

All <u>P</u> rograms) Startup , Windows Media Connect	۲	
	6	Roland CutStudio	≁	
	G	Roland SV Series Manual	Þ	🙆 Advanced Guide
👪 start 🔰	Ø 6	Windows Media Player		14

Installation du Plug-in CutStudio

Pour de plus amples informations sur la manière d'installer et de configurer le plug-in CutStudio, reportez-vous au document "Windows Advanced Guide" (manuel au format électronique).

Système requis

Votre Macintosh doit satisfaire aux caractéristiques suivantes afin de pouvoir utiliser STIKA pour des opérations de découpe.

OS: Mac OS 9 ou plus récent (Adobe Illustrator 9/10/CS fonctionne sans problème)

Installer le logiciel

Le CD-ROM fourni contient le document "Mac OS Installation and Setup Guide", qui explique comment installer et configurer le logiciel et le document Macintosh Cutting Guide. Si vous utilisez un Macintosh, suivez les instructions ci-dessous pour afficher le fichier, puis suivez les explications pour effectuer l'installation et la configuration.

Procédure

- Insérez le CD-ROM fourni dans le lecteur.
- 2 Double-cliquez sur l'icône [Roland SV Series] qui apparaît sur le bureau.
- Ouble-cliquez sur l'icône "Install_e.html".



Suivez les instructions du document [Mac OS Installation and Setup Guide] pour installer et configurer le logiciel et le document Macintosh Cutting Guide.

Chapitre 3 : Réaliser la découpe

Ce chapitre décrit les opérations de découpe de base sous Windows. Pour les opérations qui ne sont pas abordées dans ce chapitre, reportez-vous au document "Windows Advanced Guide" (format électronique).

Types de matériaux utilisables

Les matériaux suivants peuvent être utilisés avec cette machine.

	SV-15	SV-12	SV-8
Format	Largeur : 360 à 381 mm (14-1/8 à 15″) 280 à 305 mm (11 à 12″) (longueur A3, largeur A4) Longueur : 1100 mm (43-1/4″) ou moins	Largeur : 280 à 305mm (11 à 12″) (longueur A3, largeur A4) Longueur : 1100mm (43-1/4″) ou moins	Largeur : 200 à 215 mm (7-13/16 à 8-7/16″) (longueur A4) Longueur : 1100 mm (43-1/4″) ou moins
Types de matériaux (*)	Matériaux en chlorure de Vinyle (épaisseur de la section inf. à 0.1 mm, épaisseur avec le papier support de 0.3 mm (0.012") au plus) Papier pour étiquettes (épaisseur avec le papier support de 0.3 mm (0.012") au plus)		

* La machine peut ne pas découper certains matériaux.

Ne pas utiliser un matériau dans une des conditions indiquées ci-dessous. Il pourrait s'échapper ou provoquer un bourrage pendant la découpe.



Emploi d'un matériau en rouleau

Si vous utilisez un matériau en rouleau, ajoutez une marge de plus de 40 mm à la zone de découpe avant de découper le matériau du rouleau. Un matériau ayant une longueur maximum de 1100 mm peut être chargé dans la machine. Toutefois, la zone de découpe ne sera que de 1000 mm.



Découpez le matériau à angle droit. Si le bord avant du matériau n'est pas droit, l'avance ne sera pas correcte pendant la découpe, il avancera de travers et peut éventuellement s'échapper.



3-2 Découpe

Abordons la méthode de découpe de base en créant le sticker représenté à droite. Suivez les opérations dans l'ordre indiqué ci-après.

SALE

Étape I: Charger le matériau

Procédure

4

6

Éteindre la machine.



Vérifiez que le matériau a la bonne largeur pour être chargé et qu'il touche les roulettes.

SI vous utilisez le modèle SV-15, réglez les roulettes selon la largeur du matériau puis faites-le avancer pour qu'il touche les roulettes.

P. 29 "Changer la laize du matériau chargeable (pour SV-15)"

Vérifiez que le bord gauche du matériau est parallèle à la ligne guide.

Si ce n'est pas le cas, rognez ce qui dépasse du bord du matériau qui touche les roulettes jusqu'à ce que le bord gauche soit parallèle à la ligne guide.

Tournez le bouton d'avance de la feuille pour faire rentrer le matériau dans la machine puis le faire ressortir.Vérifiez qu'il ne se détache pas.

* Rechargez le matériau s'il est froissé ou s'il s'échappe.

Alignez le bord du matériau avec les marques situées à l'arrière de la bande protectirce.



Bouton d'avance de la feuille

Le sens pour charger le matériau de test fourni diffère selon le modèle de machine. SV-15/12 ··· Dans le sens de la largeur (Paysage) SV-8 ··· Dans le sens de la longueur (Portrait) Si vous utilisez le modèle SV-15, réglez la laize du matériau chargeable sur 280 à 305 mm (11 à 12"). ^{IST} p. 29 "Changer la laize du matériau chargeable (pour SV-15)"



Étape 2 : Créer des données de découpe

Vous allez créer des données de découpe à l'aide du logiciel "CutStudio". Reportez-vous à l'aide en ligne de "Roland CutStudio" pour une explication détaillée des opérations et des fonctions de CutStudio.

> Sous Windows 2000/XP, identifiez-vous avec des droits "Administrateur".

1. Démarrer CutStudio.	
All Programs Roland CutStudio CutStudio CutStudio CutStudio CutStudio CutStudio Help Vix Windows Journal Viewer Windows Media Connect	Cliquez sur [Start]. Pointez sur [Tous les programmes] (ou [Programmes]) – [Roland CutStudio], puis cliquez sur [CutStudio].



Roland SV-15 Properties Size ewings Options	Cliquez sur l'onglet [Size].
Cutina Area Width : 250.0 mm Length : 1000 mm Unit : O Inches Rotale O Off O 30deg	 Réglez l'aire de découpe (Cutting area) en fonction du format du matériau chargé. Pour la largeur (width), cliquez sur [] pour choisir entre 250 (9.84") ou 340 mm (13.39") (SV-15). (* Choisissez 250 mm (9.84") si vous utilisez le matériau test fourni.) La largeur ne peut pas être changée sur les modèles SV-12/8. Pour la longeur, indiquez une valeur après avoir soustrait la marge de la longueur réelle du matériau. F3 "Aire de découpe"
Roland	6 Cliquez sur [OK].
OK Cancel Help	Cliquez à nouveau sur [OK] pour refermer la fenêtre [Cutting Setup].

L'aire de découpe a été réglée.



3. Insérer du texte et des formes pour créer les données de découpe.

Dans cet exemple, nous allons saisir le mot "SALE" (SOLDES) comme texte et dessiner un cadre autour pour qu'il soit plus facile à détacher par la suite.



Cliquez sur [A].



Cliquez n'importe où sur la surface blanche, puis tapez les lettres "SALE".



2





Þ

Cliquez sur [].

Des symboles \blacksquare et \blacktriangledown apparaissent autour du texte. Faites glisser les symboles \blacksquare et \blacktriangledown pour changer la taille du texte.

4



Cliquer dans l'angle supérieur gauche, puis faire glisser vers le bas et la droite pour changer la taille du cadre.



Cliquez sur []. Dessinez un rectangle autour du mot "SALE".





6



Cliquez sur [Save].

Cliquez sur [****].

L'écran [Save As] (Enregistrer sous) apparaît.

0

Save As		_	?	<u>×</u>
Save jr 🗀	Cutting Data	00	19	
File <u>n</u> ame:	Untitled.cst		Save	$\left\{ \left \right\rangle \right\}$
Save as type:	CutStudio Document (*.cst)	*	Cancel).

 Dans le champ "Save in" choisissez le dossier _l adéquat.

Entrez le nom du ficher puis cliquez sur [Save]. Les données que vous avez créées sont sauvegardées.

Remarque importante concernant la sauvegarde des données

L'aire de découpe réglée dans [File] – [Cutting Setup] – [Properties] n'est pas sauvegardée. La prochaine fois que vous importerez des données, allez dans le menu [Cutting Setup] et refaites le réglage de l'aire de découpe.

Étape 3 : Effectuer la découpe

Avant de procéder à la découpe, vérifiez que les préparatifs des étapes 1 "Charger le matériau" et 2 "Créer des données de découpe" sont terminés.

Procédure



Appuyez sur le bouton Marche/Arrêt pour éteindre la machine.

Vérifiez que témoin de mise sous tension s'éteint également.



Tournez le bouton de positionnement de la feuille et retirez le matériau

Pour arrêter une découpe en cours



Appuyez sur le bouton Marche/Arrêt pour éteindre la machine.

Appuyez à nouveau sur le bouton Marche/Arrêt pour la rallumer.

Le chariot de découpe retourne vers le côté gauche.

Si vous devez découper à nouveau le matériau, retirez-le d'abord, puis rechargez-le.

> Vous pouvez aussi annuler une opération de découpe depuis le logiciel STIKA Navi. Pour de plus amples informations, reportez-vous au document "Windows Advanced Guide" (au format électronique).

Étape 4 : Application du matériau découpé

Pour appliquer le matériau que vous avez découpé, utilisez le feuillet d'application fourni. Découpez-le à la bonne taille. Avant de l'appliquer, nettoyez soigneusement la surface sur laquelle vous allez fixer le matériau afin de supprimer toute trace de poussière ou de graisse.

Procédure



Traitement du matériau après découpe

Transférez le matériau découpé sur le feuillet d'application et fixez-le sur l'objet dès que possible. Il ne faut pas qu'il y ait de poussière sur la surface du matériau, car cela rendrait plus difficile la manipulation du feuillet d'application.

Chapitre 4 : Maîtriser la STIKA

Ce chapitre décrit en détails comment régler le dépassement de la lame, comment corriger l'orientation du matériau chargé et comment créer des données de découpe.

Vérifier la qualité de découpe du matériau

Pour obtenir une bonne qualité de découpe, il faut toujours effectuer une découpe test lorsque vous changez de type de matériau, ou après avoir modifié le dépassement de la lame.

- Vérifiez que le matériau est bien chargé avant d'effectuer un test de découpe. Vous risqueriez d'endommager la lame et la bande protectrice.
- > Ne déplacez pas le chariot de découpe à la main. Vous risqueriez d'endommager la machine.
- ≻Ne touchez aucune pièce mobile lorsque la machine fonctionne.Vous risqueriez de provoquer une panne.

Procédure

8

Chargez le matériau.





Le témoin de mise sous tension étant allumé, maintenez le bouton Marche/Arrêt pendant au moins 2 secondes.

Retirez votre doigt dès que le chariot de découpe commence à bouger.

La découpe commence à l'endroit où la lame est actuellement placée et la forme représentée sur la figure ci-contre est découpée.

Pour continuer à effectuer d'autres tests de découpe, maintenez le bouton Marche/Arrêt pendant au moins 2 secondes une fois la première opération de découpe terminée. Ce nouveau test sera effectué dans une zone différente de la découpe précédente.

Ø Décollez les formes découpées et vérifiez la qualité de découpe du matériau.

La qualité de découpe du matériau dépend de la valeur du dépassement de la lame. Réglez-la en fonction des résultats obtenus.

🖙 p. 39 "Réglage du dépassement de la lame"

La lame a laissé de légères traces en forme de croix sur le papier support du matériau C'est le réglage optimal du dépassement de la lame. Aucun autre réglage n'est nécessaire.

Le matériau se détache difficilement du papier support La trace de la lame est indistincte La découpe s'est décalée La lame doit dépasser davantage. La lame découpe aussi le papier support.

La lame passe à travers le papier support. Le matériau s'enroule pendant la découpe. Rentrer la lame.

Dépassement de la La lame ne dépasse lame optimal pas assez

La lame dépasse trop

Réglage du dépassement de la lame

PRUDENCE Ne pas toucher le bout de la lame avec vos doigts. Vous risqueriez de vous blesser.

Procédure



 Effectuez un test pour vérifier la qualité de découpe du matériau. Répéter cette opération jusqu'à obtenir une qualité de découpe optimale.
 P. 38 "Vérifier la qualité de découpe du matériau"

Estimation approximative du dépassement de la lame

Utilisez la formule suivante pour faire une estimation approximative du réglage du dépassement de la lame.



valeur de découpe

Si le matériau n'a pas été chargé bien droit dans la machine, il risque de s'échapper pendant la découpe. Vous pouvez utiliser le levier de positionnement de la feuille pour corriger l'orientation du matériau sans le retirer de la machine.



Procédure



Relevez le levier de positionnement de la feuille.



Déplacez le matériau vers l'avant et l'arrière afin d'aligner son bord gauche sur la ligne guide.

Ligne guide



Abaissez le levier de positionnement de la feuille pour maintenir le matériau en place.

Création de données de texte

Ce paragraphe décrit la façon de changer la taille et la police de caractères du texte dans l'écran "Properties".

CutStudio peut employer les polices TrueType de Windows ainsi que les polices OpenType basées sur les TrueType.

Procédure





3 Changez la taille du texte et son aspect.



Cliquez sur [A]. Cliquez sur l'endroit désiré puis tapez les caractères.

Cliquez sur [Format] - [Font].

L'écran[Properties] apparaît. Vous pouvez aussi afficher l'acran [Properties] de cette façon :

- · Cliquez sur [Format] [Properties].
- · Cliquez sur [Properties] dans le menu contextuel qui apparaît suite à un clic du bouton droit de la souris.

Pour changer la taille du texte, entrez la hauteur à laquelle vous désirez découper le texte dans le champ [Text Height]. Lorsque la hauteur du texte est changée, sa largeur l'est également de la même valeur.

Pour changer l'aspect du texte, cliquez sur [™] dans le champ intitulé Font et sélectionnez la police désirée.

Cliquez sur [OK].

La police et la taille sont modifiées.

Pour de plus amples informations sur l'écran [Properties], reportez-vous à l'aide en ligne "Roland CutStudio Online Help".



Cliquez sur [].

Dessinez un rectangle autour des caractères.

Dessiner un cadre autour du texte afin que le matériau soit plus facile à détacher.

Lors de la découpe de petits textes, dessinez un rectangle autour de chaque caractère.

Cliquez sur [Save]. L'écran[Save As] (Eenregistrer sous) apparaît.



Dans le champ "Save in," choisissez le dossier désiré.

Entrez le nom du fichier, puis cliquez sur [Save]. Les données que vous avez créées seront sauvegardées.

Création de données de contour à partir d'un fichier au format BMP/JPG

Les fichiers au format BMP/JPG Windows peuvent être ouverts dans CutStudio, les contours de l'image seront détectés et l'image résultante sera découpée. Il peut être plus difficile de détecter les contours de certains types d'images. N'oubliez pas les principes suivants lorsque vous choisissez des images devant être lues dans CutStudio.

Principes à suivre pour une découpe nette

Les couleurs ne doivent pas être dégradées et les bords doivent être clairement définis. Nous recommandons les images en noir et blanc.

Les photos scannées contiennent généralement des dégradés et ne conviennent pas pour la découpe.



≻Augmenter la résolution

La résolution optimale diffère en fonction de la complexité de l'image et du format de la découpe. Des données haute-résolution seront plus longues à interpréter dans CutStudio.



Procédure





Effacer les tracés de découpe inutiles

Alt+Ente

Pri

CutStudio peut être utilisé pour supprimer les lignes de contour qui sont inutiles.

Procédure



4-4 Application de matériaux de grand format

Lorsque le format du matériau à appliquer augmente, il devient beaucoup plus difficile d'empêcher le matériau de glisser pendant l'application et d'éliminer les bulles d'air qui restent prisonnières entre le matériau et la surface d'application.

Vaporisez la surface d'application avec de l'eau additionnée d'un peu de détergent, ce qui vous permettra de repositionner le matériau à l'endroit voulu, et aidera à l'élimination des bulles d'air.

Procédure

1 Préparez le matériau découpé et faites-le adhérer au feuillet d'application.



Enlevez toute trace de poussière ou de graisse de la surface d'application.

Utilisez un vaporisateur du commerce pour asperger la surface d'application avec de l'eau additionnée de 2 ou 3 gouttes de détergent neutre.

Appliquez le matériau sur la surface d'application. Ajustez le positionnement et l'angle du matériau.



8



Utilisez une raclette du commerce ou le plat d'une règle pour enlever toute trace d'humidité.

6



Une fois que toute l'eau s'est évaporée, détachez doucement le feuillet d'application.

Chapitre 5 : Maintenance

Ce chapitre décrit comment nettoyer la machine et remplacer la lame.

Pendant le nettoyage, débranchez le cordon secteur de la machine et retirez le matériau.

Nettoyer le bout de la lame

PRUDENCE Ne pas toucher le bout de la lame avec vos doigts. Vous risqueriez de vous blesser.

Poussières et résidus de matériau adhésif peuvent s'accumuler sur le bout de la lame et dégrader son tranchant. Enlevez ces poussières et ces résidus de matériau adhésif du bout de la lame.

Nettoyer le porte-outil

PRUDENCE Ne pas toucher le bout de la lame avec vos doigts. Vous risqueriez de vous blesser.

Poussières et résidus de matériau adhésif peuvent s'accumuler à l'intérieur du porte-outil et dégrader les performances de découpe.

Retirez l''embout du porte-outil et enlevez tout résidu de matériau se trouvant à l'intérieur.



Nettoyer la machine

Utilisez un chiffon sec pour nettoyer la machine en la frottant doucement. N'utilisez jamais de solvant, tel que du diluant ou du benzène.

Remplacer la lame

Si après avoir réglé le dépassement de la lame et avoir effectué plusieurs tests de découpe, la machine ne découpe toujours pas correctement le matériau, c'est que la lame est usée ou endommagée. Remplacez-la par une neuve. Avant de remplacer la lame, enlevez le matériau.

PRUDENCE Ne pas toucher le bout de la lame avec vos doigts. Vous risqueriez de vous blesser.

Procédure



Remplacer la bande protectrice

Même si la bande protectrice est légèrement endommagée, les opérations de découpe n'en seront pas affectée. Mais si l'état de la bande protectrice a une influence négative sur la qualité de découpe, remplacez-la par la bande protectrice de rechange fournie.

PRUDENCE Le cutter utilisé ici est très coupant et source de danger. Effectuez toutes les opérations avec précaution pour éviter de vous blesser.

Procédure

Débranchez le cordon secteur de la machine.



Détachez la bande protectrice de la machine.

Utilisez un cutter à lame retractable du commerce pour faciliter son retrait.

Sur le modèle SV-15, relevez les leviers de positionnement gauche et droit et enlevez la bande protectrice.

Frottez pour enlever la colle restant sur la machine. Utilisez un chiffon propre.



Ligne de référence

Placez la bande protectrice de rechange dans la machine.

Alignez la bande protectrice sur la ligne de référence marquée sur la machine.



Détachez le papier support de l'adhésif doubleface et fixez la bande protectrice.

Sur le modèle SV-15, abaissez les leviers de positionnement gauche et droit.

Chapitre 6 : Annexes

6-1 Que faire si

Ce chapitre décrit ce qu'il faut faire si vous rencontrez un problème en utilisant cette machine. Lisez-le avant de conclure qu'une panne s'est produite. De plus, des remèdes à certains symptômes non décrits ici se trouvent dans le document "Windows Advanced Guide" ou "Macintosh Cutting Guide" (au format électronique). Reportez-vous y également.

La machine ne fonctionne pas correctement

Les câbles sont-ils correctement branchés ?

Si le cordon secteur ou le câble USB ne sont pas branchés correctement, reportez-vous à la page indiquée ci-dessous et branchez-les comme il faut.

🔊 p 16 "Branchement des câbles"

Les réglages du pilote sont-ils corrects ?

Vérifiez que le port de communication est bien réglé.

Le témoin de mise sous tension clignote-t-il ?

Dans ce cas, il y a une erreur de communication ou de commande.

Éteignez la machine, vérifiez les branchements ainsi que les réglages de l'ordinateur et du logiciel.

La machine ne s'éteint pas, même lorsque le bouton Marche/Arrêt est actionné.

Débranchez l'adaptateur secteur de la machine.

Les découpes ne sont pas nettes

Le dépassement de la lame est-il réglé de façon optimale ?

Vérifiez que ce réglage est correct. ^{ICS} p 39 "Réglage du dépassement de la lame"

Le porte-outil est-il bien monté ?

Vérifiez que la vis est serrée à fond.

Le bout de la lame est-il cassé ?

Replacez la lame par une neuve. ^{IIII} p **49** "Remplacer la lame"

Des parties du matériau ne sont pas découpées

Le bout de la lame est-il cassé ?

Replacez la lame par une neuve. ® p 49 "Remplacer la lame"

Y a-t-il des amalgames de poussière ou de matériau adhésif au bout de la lame ?

Retirez la lame et nettoyez-la. ^{IIII} p 48 "Nettoyer le bout de la lame"

Y a-t-il des amalgames de matériau ou de poussière à l'intérieur du porte-outil ?

Retirez le porte-outil et enlevez tout résidu de matériau pouvant se trouver à l'intérieur.

P 48 "Nettoyer le porte-outil"

La bande protectrice est-elle rayée ?

Si la bande protectrice est endommagée, une découpe correcte du matériau peut s'avérer impossible même si les réglages de la machine et l'installation de la lame et du porte-outil sont tous corrects. Remplacez-la par une neuve. © p 50 "Remplacer la bande protectrice"

Le porte-outil est-il endommagé ou usé ?

Remplacez-le par un neuf.

La zone de découpe est décalée vers l'avant ou l'arrière

Le dépassement de la lame est-il réglé de façon optimale ?

Vérifiez que ce réglage est correct. ^{IIII} p 39 "Réglage du dépassement de la lame"

Le matériau a-t-il rencontré un obstacle pendant la découpe ?

Ne placez rien à l'avant ou à l'arrière de la machine. Ceci peut gêner l'avance du matériau et causer un décalage de la zone de découpe.

La zone de découpe est décalée vers la droite/gauche

Si la zone de découpe se décale comme indiqué ci-dessous, vérifiez les points suivants.



Un espacement différent entre les caractères



Un emplacement différent de celui indiqué par les données est découpé

Le dépassement de la lame est-il réglé de façon optimale ?

Vérifiez que ce réglage est correct. ^{IIII} p 39 "Réglage du dépassement de la lame"

Le chariot de découpe se déplace de façon anormale et vous entendez un bruit bizarre ?

Enlevez la poussière ou les résidus de matériau adhésif qui se sont accumulés sur l'axe du chariot de découpe et lubrifiez-le.

I™ p 57 "Lubrification de l'axe"

Le matériau se décale pendant la découpe

La longueur du matériau dépasse-t-elle 500 mm ? S'ils dépassent les 500 mm, certains types de matériau peuvent se décaler pendant la découpe. Utilisez un autre type de matériau, ou raccourcissez-le.

La longueur du matériau est-elle suffisante ?

S'ils sont trop courts, certains types de matériaux peu rigides peuvent se décaler pendant la découpe. Utilisez un autre type de matériau, ou une plus grande longueur du même matériau.

Les bords du matériau sont-ils découpés droits ?

Si les bords du matériau sont de travers, découpez ce qui dépasse afin d'aligner le matériau sur les lignes guide lors de son chargement.

Le matériau a-t-il rencontré un obstacle pendant la découpe ?

N'employez pas un matériau plus large que ce qui est possible. Les bords gauche et droit du matériau toucheraient les surfaces internes de la machine et en plus de se décaler, le matériau serait endommagé.

Utilisez-vous un matériau qui se froisse ou se plie ?

Ceci peut empêcher l'avance correcte du matériau et entraîner un décalage. Retirez la partie froissée et rechargez le matériau.

Si le pilote n'a pas été installé

Si l'installation s'est interrompue avant la fin, ou si l'assistant n'apparaît pas lorsque vous branchez le câble USB,faites ce qui suit.

Windows XP/2000

Si le dialogue [Assistant nouveau matériel] apparaît, cliquez sur [Terminer] pour le refermer. Affichez les [Propriétés système].

Windows XP

Cliquer sur le menu [Démarrer], puis faire un clic droit sur [Mon ordinateur]. Cliquer sur [Propriétés].

Windows 2000

Faire un clic droit sur l'icône [Mon ordinateur] sur le bureau. Cliquer sur [Propriétés].

Cliquez sur l'onglet [Matériel], puis sur [Gestionnaire de périphériques].

La fenêtre [Gestionnaire de périphériques] apparaît.



Effacez le nom du modèle en cours (ou [Périphérique inconnu]).



- Refermez la fenêtre [Gestionnaire de périphériques] et cliquez sur [OK].
- Ø Débranchez le câble USB connecté à l'ordinateur.
- Redémarrez Windows, et reportez-vous à "Désinstaller le pilote" ci-dessous pour désinstaller le pilote.
- Reprenez la procédure d'installation début le début.

☞ p 20 "Installer le pilote"

Windows 98 SE/Me

- Reportez-vous à "Désinstaller le pilote" cidessous et désinstallez le pilote
- Reprenez la procédure d'installation début le début.

☞ p 20 "Installer le pilote"

Désinstaller le pilote

Pour désinstaller le pilote, effectuez les opérations suivantes.

- Avant de commencer la désinstallation du pilote, débranchez les câbles USB de l'ordinateur.
- Identifiez-vous sur Windows. Avec Windows 2000/XP, s'identifier avec des droits "Administrateur".
- Insérez le CD-ROM fourni dans le lecteur. Cliquez sur le signe [X] en haut à droite de la fenêtre pour refermer la fenêtre de configuration.
- Ø Dans le menu [Démarrer], cliquez sur [Exécuter].

Tapez les informations mentionnées ci-dessous, puis cliquez sur [OK].



* Ici, le lecteur D est spécifié comme lecteur de CD-ROM.

Windows 2000/XP (Lettre du lecteur de CD-ROM) : \Drivers\WIN2KXP\SETUPEXE

Windows 98 SE/Me (Lettre du lecteur de CD-ROM) : \Drivers\WIN9X\Setup.exe

Le programme d'installation démarre et la fenêtre [Driver Setup] apparaît.



Cliquez sur [Oui] pour redémarrer l'ordinateur.



6-2 Lubrification de l'axe

Le matériau peut ne pas être correctement découpé si de la poussière ou des résidus de matériau adhésif se sont accumulés sur l'axe du chariot de découpe. Si les symptômes suivants se produisent, enlevez le capot de l'axe et lubrifiez l'axe représenté sur la figure ci-dessous. Utilisez de l'huile pour machine.



Il ne se déplace pas en douceur



Vous entendez un bruit anormal

Procédure

Débranchez le cordon secteur de la machine.



Retirez le capot de l'axe.

Utilisez un tournevis cruciforme pour enlever les vis.



Frottez l'axe pour enlever la poussière.



Utilisez de l'huile de machine pour lubrifier légèrement la section de l'axe indiquée sur la figure ci-contre.

Trop d'huile risquerait de tacher le matériau.

B Remettez le capot en place ainsi que les vis.

6-3 Aire de découpe

	Aire de découpe (largeur)	Aire de découpe (longueur)	Laize du matériau chargeable	Longueur du matériau chargeable
SV-15	340 mm (13-3/8″)	1000 mm (39-5/16″)	360 à 381 mm (14-1/8 à 15″)	1100 mm (43-1/4″)
	250 mm (9-13/16″)	1000 mm (39-5/16″)	280 à 305 mm (11 à 12″)	1100 mm (43-1/4″)
SV-12	250 mm (9-13/16″)	1000 mm (39-5/16″)	280 à 305 mm (11 à 12″)	1100 mm (43-1/4")
SV-8	160 mm (6-1/4″)	1000 mm (39-5/16″)	200 à 215 mm (7-13/16 à 8-7/16")	1100 mm (43-1/4″)

· Les marges nécessaires pour faire avancer ou reculer le matériau sont prises en compte.

Modèle SV-15

Modèle SV-12/8





Numéro de série

Nécessaire lorsque vous faites appel à un service de maintenance, de réparation ou d'assistance technique. Ne jamais l'enlever ou la laisser se salir.

Puissance électrique

Utiliser une prise électrique satisfaisant aux exigences de tension, fréquence et ampérage mentionnées ici.



6-5 Caractéristiques

	SV-15	SV-12	SV-8
Méthode de découpe	Media-moving method		
Zone de découpe maximum	Largeur : 340 mm (13-3/8") Longueur : 1000 mm (39-5/16)	Largeur : 250 mm (9-13/16") Longueur: 1000 mm (39-5/16")	Largeur : 160 mm (6-1/4") Longueur: 1000 mm (39-5/16")
Format du matériau utilisable ^(*1)	Largeur : 360 à 381 mm (14-1/8 à 15") Longueur : 1100 mm (43-1/4") au plus Largeur : 280 à 305 mm (11 à 12") (Longueur A3, largeur A4) Longueur : 1100 mm (43-1/4") au plus	Largeur : 280 à 305 mm (11 à 12″) (Longueur A3, largeur A4) Longueur : 1100 mm (43-1/4″) au plus	Largeur : 200 à 215 mm (7-13/16 à 8-7/16″) (Longueur A4) Longueur : 1100 mm (43-1/4″) au plus
Vitesse de découpe maximum	12 à 100 mm/sec.	12 à 40 mm/sec.	12 à 40 mm/sec.
Types de matériaux utilisables ^(*2)	Matériaux en chlorure de Vinyle (épaisseur de la section inf. à 0.1 mm, épaisseur avec le papier support de 0.3 mm (0.012") au plus) Papier pour étiquettes (épaisseur avec le papier support de 0.3 mm (0.012") au plus)		
Interface	USB 1.1		
Alimentation	Adaptateur secteur spéficique. Entrée : AC 100 V ± 10%, 50/60 Hz 1.7A Sortie : DC 19 V, 2.1 A		
Consommation électrique	Approx. 20 W (avec adaptateur secteur)		
Dimensions	522 (L) × 205 (P) × 115 mm (H)	440 (L) × 205 (P) × 115 mm (H)	340 (L) × 205 (P) × 115 mm (H)
Poids	3.3 Kg	2.7 Kg	2.2 Kg
Niveau de bruit acoustique	60 dB (A) ou moins (conforme à ISO7779)		
Environnement	Température : 5 à 40°C, humidité: 35 à 80% (sans condensation)		
Articles fournis	Adaptateur secteur, cordon secteur, câble USB, bande protectrice de rechange, lame, porte- outil, poussoir, matériau de test, feuillet d'application de test, CD-ROM, mode d'emploi		

*1

En fonction de son type, un matériau de 500 mm de long ou plus peut glisser pendant la découpe.

*2

Certains types de matériau peuvent ne pas être découpés.

Veuillez lire attentivement le contrat ci-dessous avant d'ouvrir l'emballage de la machine ou l'enveloppe contenant les disques

Le fait d'ouvrir le carton d'emballage ou l'enveloppe contenant le logiciel est une preuve d'acceptation des termes et conditions de ce contrat.

Contrat de Licence Roland

Roland DG Corporation ("Roland") vous donne le droit non-assignable et non-exclusif d'utiliser les programmes informatiques de cette enveloppe ("Logiciels") par ce contrat, selon les termes et les conditions décrits ci-dessous.

I. Entrée en vigueur

Ce contrat entre en vigueur lorsque vous achetez et ouvrez l'emballage de la machine ou l'enveloppe contenant les disques. La date effective d'entrée en vigueur de ce contrat est la date à laquelle vous rompez les scellés de l'emballage ou de l'enveloppe contenant les disques.

2. Propriété

Les droits et la propriété de ce logiciel, logo, nom, mode d'emploi et tout écrit concernant ce logiciel appartiennent à Roland et ses partenaires licenciés. Est interdit ce qui suit :

Faire une copie non autorisée de ce logiciel ou d'un quelconque de ses fichiers d'aide, programme ou écrit. Décompiler, désassembler ou toute tentative pour découvrir les codes sources de ce logiciel.

3. Limites de ce contrat

Roland ne vous autorise pas à prêter, louer, céder ou transférer les droits autorisés par ce contrat ou le logiciel luimême (y compris un des accessoires l'accompagnant) à une tierce personne.

Vous ne pouvez pas donner l'usage de ce logiciel à un service en temps partagé et/ ou sur un réseau à une quelconque troisième partie qui ne serait pas individuellement autorisée à utiliser ce logiciel. Une seule personne peut utiliser ce logiciel sur un ordinateur unique sur lequel il est installé.

4. Reproduction

Vous pouvez faire une copie de secours de ce logiciel. La propriété de cette copie appartient à Roland. Vous pouvez installer ce logiciel sur le disque dur d'un seul et unique ordinateur.

5. Annulation

Roland se garde le droit de résilier ce contrat immédiatement et sans préavis dans les cas suivants : Si vous ne respectez pas l'un des articles de ce contrat. Si vous êtes déloyal envers ce contrat.

6. Limitations de responsabilité

Roland peut modifier les caractéristiques de ce logiciel ou de son matériel sans avis préalable. Roland ne peut être tenu pour responsable de tout dommage qui pourrait être provoqué par l'usage de ce logiciel ou en exerçant le droit de licence que donne ce contrat.

7. Législation

Ce contrat est soumis à la loi du Japon, et les différentes parties doivent se soumettre à la juridiction de la cour japonaise de justice.

