Chemin à suivre pour bien utiliser la découpeuse ROLAND GX 24 avec Inkscape

voici quelques éléments à vérifier...

Essayez d'éviter autant que faire ce peu les angles aigus dans la forme que vous souhaitez découper, le cutter ne se comportant pas de façon optimum lors de brusques changements de direction.

1.0 Ne gardez que les traits de contour ou le fond

Si vous laissez les deux, le traceur de découpe fera deux passages et l'objet sera mal découper, et peut être à refaire

2.0 Faite une rotation de 90° de votre travail

Si vous oubliez de faire cette rotations vous risquer de découper le motif au mauvais endroit et/ou d'avoir un motif partiellement découpé

3.0 Ajustez la taille de la feuille à votre dessin

Fichier Propriétés du document Redimensionner la page au contenu Ajuster la page au dessin

4.0 Insérez votre feuille, ou rouleau par l'arrière dans la machine.

Attention si vous utiliser une feuille celle ci doit être rectangulaire, en effet avec une feuille biscornue la machine risque de ne pas détecter correctement les dimensions de la page et de ne pas fonctionner correctement.

5.0 Assurez vous que votre feuille est bien droite

Utiliser les ligne en relief pour ajuster votre feuille

5.1 Placez les 2 taquets/roulettes sur les zones signalées en blanc

de façons à ce qu'il maintienne votre pièce de vinyle/flex tout en embrant le moins possible l'espace de travail.

Il est recommandé de placer le taquet de gauche sur la grande zone blanche située à l'extrémité de la machine.

Si l'un des 2 taquets n'est pas correctement placé, la machine ne détectera aucun matériau

5.2 Relevez le levier situé à l'arrière à gauche

Relevez le levier situé à l'arrière à gauche pour bloquer votre matériau

6.0 Choisissez le type de matériau

(feuille, rouleau ou bord)

7.0 Configurer l'origine de la découpe

placer la tête de découpe à la position de départ (généralement en bas a gauche), puis appuyer quelques secondes sur le bouton ORIGIN.

8.0 Assurer vous que le curseur "physique" de force de découpe est bien positionné,

(en général à 0)

8.1 Régler la force du cutter en fonction du matériau utilisé

Appuyer sur le bouton FORCE
Utiliser les flèches pour indiquer le réglage souhaité
Appuyer sur ENTER pour valider

9.0 Dans Inkscape, Cliquez sur l'icône Imprimer

Choisissez l'imprimante Roland GX-24

9.1 Dans préférence

Cliquez sur "Get from machine" pour détecter la taille de votre matériau

rotation à 90 degrés Ne pas oublier de cocher cette case sinon votre découpe ne fonctionnera pas.

Cliquez sur OK puis sur Imprimer

10.0 Récupérer votre découpe

Coupez la partie découpée avec des ciseaux ou un cutter si vous utilisiez un rouleau

Appuyer sur le levier située à l'arrière à gauche pour libérer votre matériau

Enlevez le rouleau ou la feuille qui aurait été laissé.

Appuyez sur le bouton POWER pour éteindre la machine