

# GADNIC

MANUAL DE USUARIO  
PLOTTER DE CORTE



**PLOT00X**

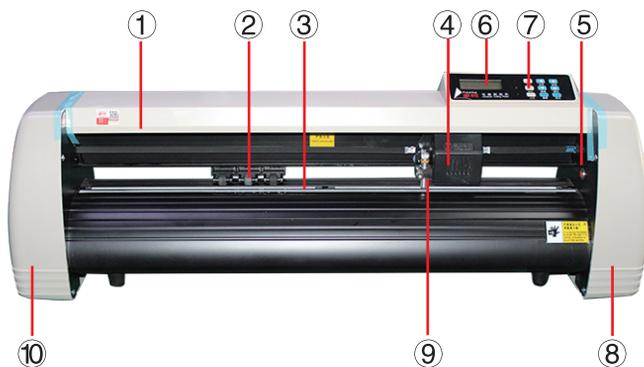
## Contenido

<b>I. Nota .....</b>	<b>2</b>
<b>II. Introducción a las partes principales .....</b>	<b>3-5</b>
<b>III. Parámetros técnicos .....</b>	<b>6-7</b>
<b>IV. Diagrama de montaje del soporte .....</b>	<b>8-10</b>
<b>V. Descripción de los botones de control e instrucciones de funcionamiento .....</b>	<b>11</b>
<b>VI. Conjunto de cuchillas .....</b>	<b>12-13</b>
<b>VII. Instalación de software y controladores .....</b>	<b>14-19</b>
<b>VIII. Conexión de software y máquina .....</b>	<b>20-23</b>

## I Nota

1. Se debe quitar el material protector antes de encender el trazador de corte.
2. Verifique la etiqueta en la parte posterior del trazador para confirmar que el voltaje nominal requerido por el trazador coincide con el voltaje de la base de potencia.
3. En primer lugar, asegúrese de que el interruptor de alimentación esté apagado, luego conecte la fuente de alimentación a una toma de corriente con conexión a tierra.
4. No toque el cable de alimentación con las manos mojadas para evitar descargas eléctricas.
5. Utilice únicamente el cable de alimentación, el cable de datos que se proporciona con este producto o los repuestos aprobados por el fabricante.
6. Por favor, no deje caer objetos metálicos ni líquidos en la máquina para evitar un mal funcionamiento.
7. Después de apagarlo, debe esperar otros 5 segundos para volver a encender el trazador de corte, de lo contrario se dañará el trazador de corte.
8. En tormentas, apague el interruptor de encendido y desenchufe el cable de alimentación.
9. No cambie usted mismo los componentes del fabricante.
10. El fabricante se reserva el derecho de cambiar las especificaciones del producto sin previo aviso.
11. El fabricante solo asume las obligaciones legales del producto en sí vendido a los usuarios y no soporta otras pérdidas causadas por el mal funcionamiento de los productos.
12. Sin el permiso de nuestra empresa, ninguna parte de este manual puede ser copiada o transmitida bajo ningún nombre.

## II. Introducción a las partes principales



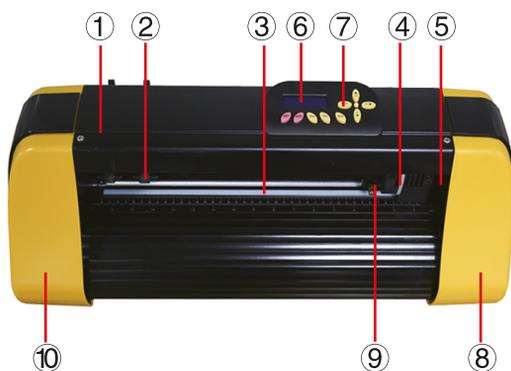
1. Cubierta para guía de carril	2. Kit de rodillo de arrastre
3. Rodillo para alimentar papel	4. Transporte
5. Interruptor de reinicio	6. Pantalla
7. Botones	8. Cubierta derecha
9. Abrazadera de hoja	10. Cubierta izquierda



**Lado izquierdo**

**Lado derecho**

11. Conexión eléctrica
12. Portafusibles
13. Interruptor de encendido
14. Puerto de disco en U
15. Puerto USB
16. Puerto COM



1. Cubierta para guía de carril	2. Kit de rodillo de arrastre
3. Rodillo para alimentar papel	4. Transporte
5. Pantalla	6. Botones
7. Cubierta derecha	8. Interruptor de reinicio
9. Abrazadera de cuchilla	10. Cubierta izquierda



11 12

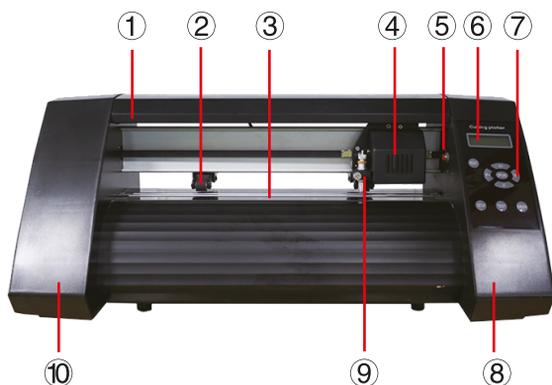
**Lado izquierdo**



13 14

**Lado derecho**

11. Conexión eléctrica
12. Interruptor de encendido
13. Puerto COM
14. Puerto USB



1. Cubierta para guía de carril	2. Kit de rodillo de arrastre
3. Rodillo para alimentar papel	4. Transporte
5. Interruptor de reinicio	6. Pantalla
7. Botones	8. Cubierta derecha
9. Abrazadera de cuchilla	10. Cubierta izquierda



11 12

**Lado izquierdo**



13 14 15

**Lado derecho**

11. Conexión eléctrica
12. Interruptor de encendido
13. Puerto COM
14. Puerto USB
15. Puerto de disco en U

## II I. Parámetros técnicos

Artículo	Modelo	360	720	870	980	1120	1350	1380
Max. ancho de alimentación		360mm	720mm	870mm	980mm	1120mm	1280mm	1380mm
Max. ancho de corte		285mm	630mm	780mm	880mm	1000mm	1180mm	1280mm
Espesor de corte		≤1mm						
Velocidad / Presión		20-1200 mm/s 20-1000 g						
Buffer		1 – 4 M						
pantalla LCD		CN / EN						
Tiempo real		Soporta						
Ajuste de velocidad Interfaz		COM + USB / COM + USB + Disco U						
Función de re-corte		Soporta						
Re - precisión de corte		0.127 mm						
Relación de resolución		0.0245mm / paso						
Formato de idioma		DMPL / HPGL						

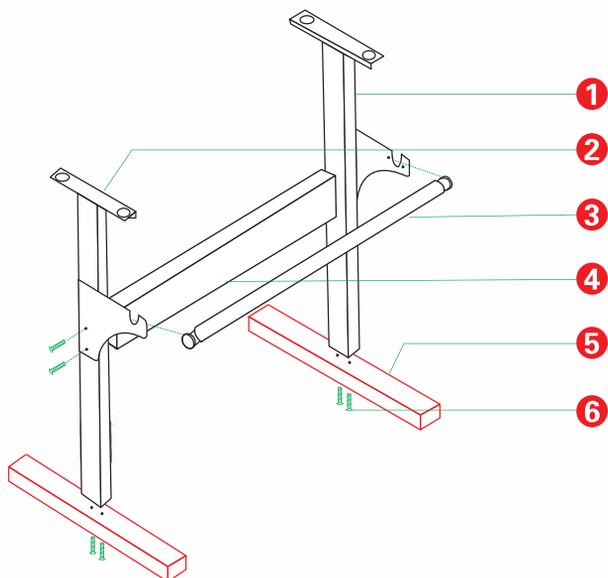
## Caja de accesorios

	Artículo	Cantidad	Unidad
1	Trazador de corte	1	Conjunto
2	Cable de alimentación	1	Pieza
3	Cuchilla	1	Caja
4	Soporte de la cuchilla	1	Pieza
5	Titular de la pluma	1	Pieza
6	Núcleo de bolígrafo	1	Pieza
7	Cable de conexión COM	1	Pieza
8	Cable USB	1	Pieza
9	Llave de tuercas	1	Pieza
10	Pendrive	1	Pieza
11	Tornillos de soporte	1	Bolsa

Para proteger la máquina, utilice solo los accesorios de esta caja de accesorios.

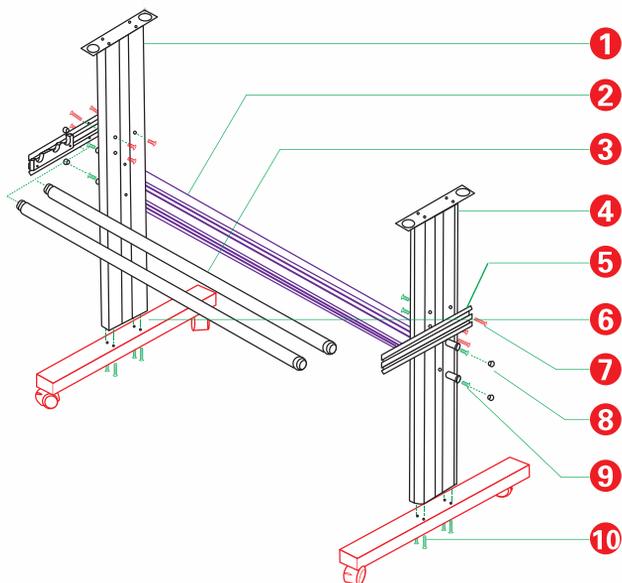
## IV. Diagrama de montaje del soporte

### Diagrama de montaje del soporte de hierro



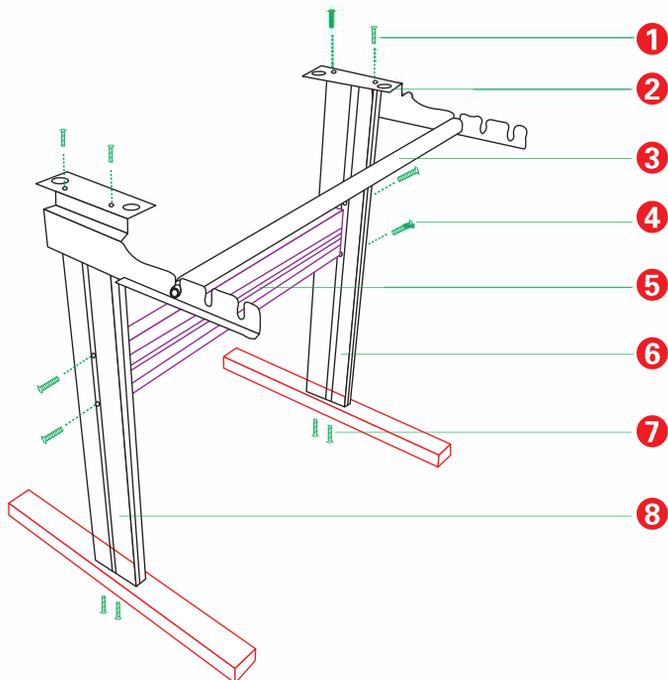
1. Columna derecha	1 pieza
2. Columna izquierda	1 pieza
3. Rodillo de papel	1 pieza
4. Plegador	1 pieza
5. Pie	1 pieza
6. Pernos hexagonales M6*40	1 pieza

## Diagrama de montaje del soporte AI



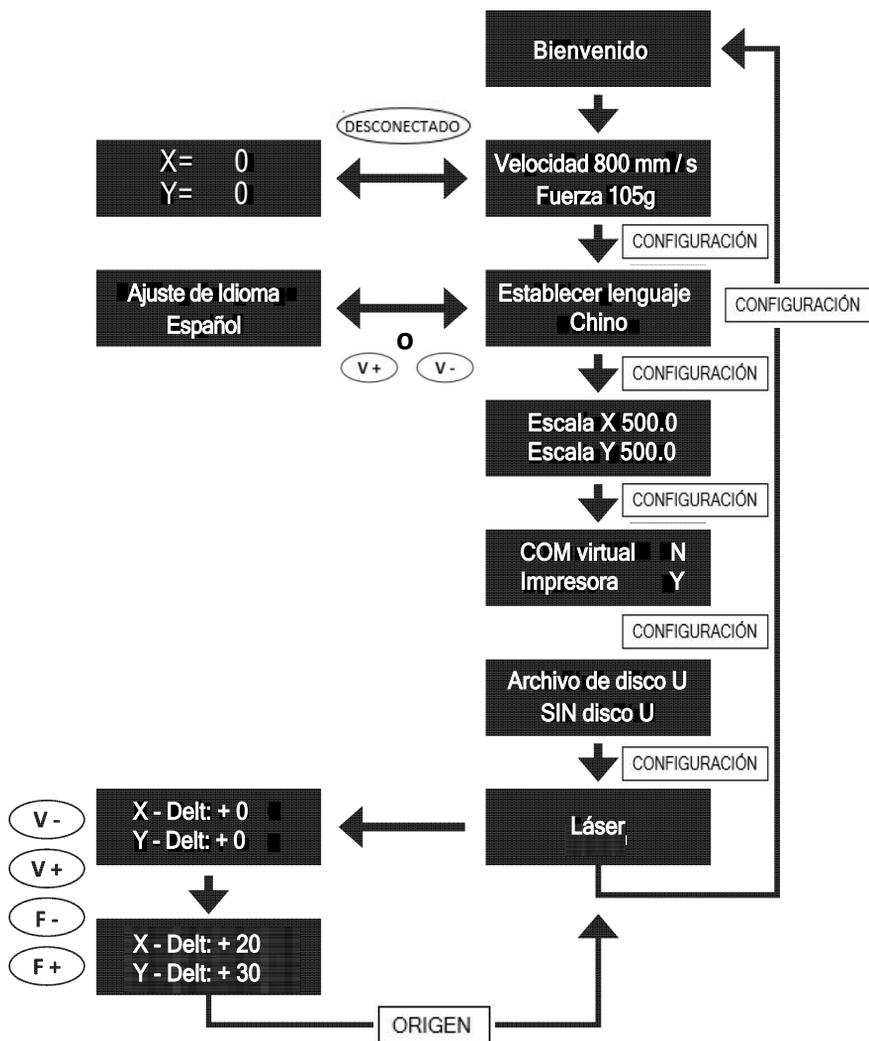
1. Columna izquierda	1 pieza
2. Plegador	1 pieza
3. Rodillo de papel	1 pieza
4. Columna derecha	1 pieza
5. Soporte de papel	2 piezas
6. Pie	2 piezas
7. Tornillos	6 conjuntos
8. Manguito roscado	4 conjuntos
9. Tornillo autorroscante 4*16	4 piezas
10. Tornillo autorroscante 4*40	8 piezas

## Diagrama de montaje de la raqueta de chapa



1. Tornillo de cabeza hueca 4*10	4 piezas
2. Soporte de papel	2 piezas
3. Rodillo de papel	2 piezas
4. Tornillo de cabeza hueca 4*40	4 piezas
5. Plegador	1 pieza
6. Columna izquierda	1 pieza
7. Tornillo de cabeza hueca 4*40	4 piezas
8. Columna derecha	1 pieza

## V. Descripción de los botones de control e instrucciones de funcionamiento



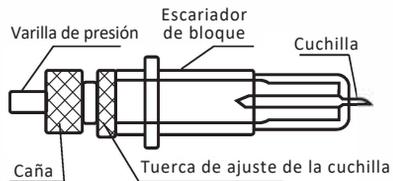
## VI. Ensamblaje de cuchillas

1). Ensamble la cuchilla en el soporte, vea lo siguiente:

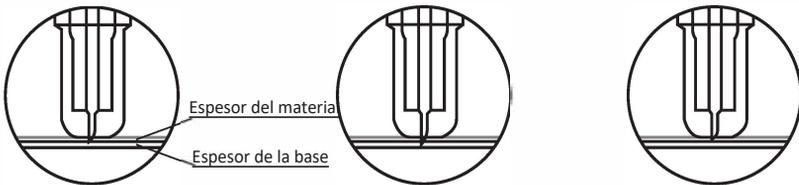
(Vista de apariencia)



(Vista en despiece ordenado)



2). Afloje la tuerca de ajuste de la cuchilla y gire el vástago para ajustar la longitud de la punta de la cuchilla expuesta. Determine la longitud de la punta de acuerdo con el grosor del material.



Correcto

La punta de la cuchilla es demasiado larga

La punta de la cuchilla es demasiado corta

1) Presione la varilla de presión cuando desee cambiar la cuchilla. Saque la cuchilla cuando esté expuesta.

2) Ensamble el portacuchillas en el carro:

a, Afloje el tornillo fijo del portaherramientas.

b, Coloque el portacuchillas en el portaherramientas.

c, Apriete y fije el portacuchillas cuando llegue a la posición correcta.



Consejos:

No toque la punta de la cuchilla con el dedo, de lo contrario, su dedo se lastimará y la punta quedará desafilada.

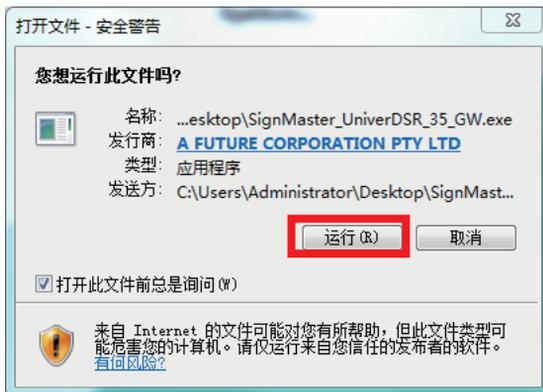
## VII. Instalación de software y controladores

1. Haga doble click en el icono del archivo con el botón izquierdo del mouse para abrir el archivo de instalación "SignMaster\_UniverDSR\_35\_GW" (Imagen 1).



(Imagen 1)

2. Para ejecutar este archivo, haga click en el botón Ejecutar (Imagen 2).



(Imagen 2)

1. Inicie la instalación oficial (Imagen 4)

Seleccione el idioma



(Imagen 4-1)

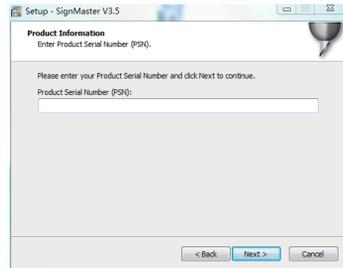
Acepte en hacer click en Siguiete



(Imagen 4-2)

Aceptación del contrato de licencia

Ingrese el código de PSN

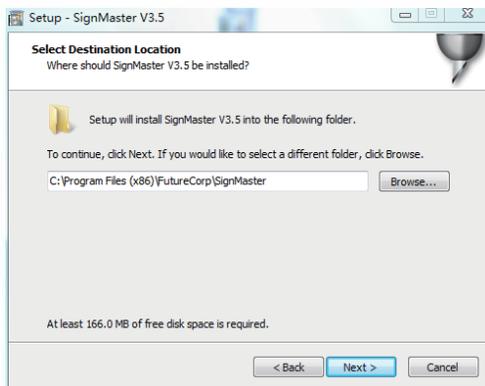


(Imagen 4-3)

(Imagen 4-4)

El código PSN se puede encontrar en el lado izquierdo del cuadro de software abierto.

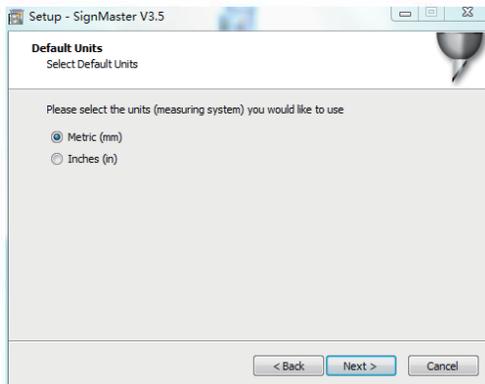
## Ruta de instalación predeterminada, haga click en Siguiente



(Imagen 4-5)



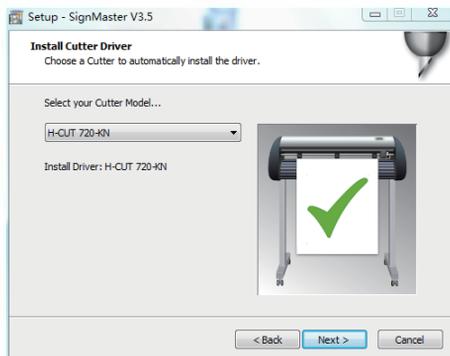
## Seleccione la unidad



(Imagen 4-6)



## Seleccionar modelo de máquina

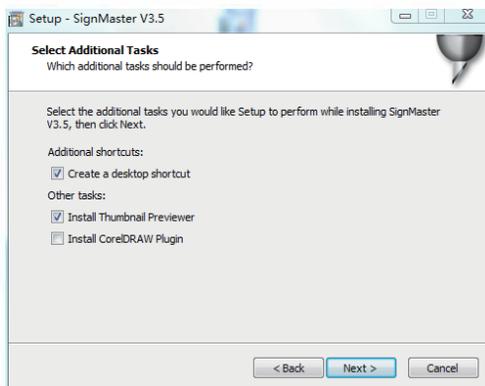


(Imagen 4-7)

Siguiente



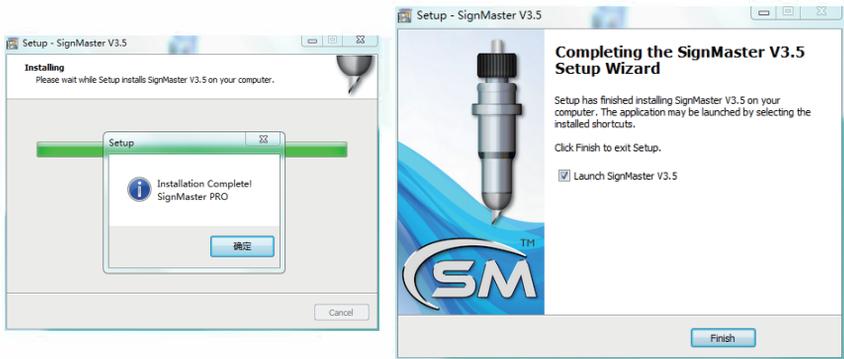
El modelo de máquina seleccionado se puede ver en la etiqueta encima de la toma de corriente de la máquina



(Imagen 4-8)



## La instalación se ha completado



(Imagen 4-9)

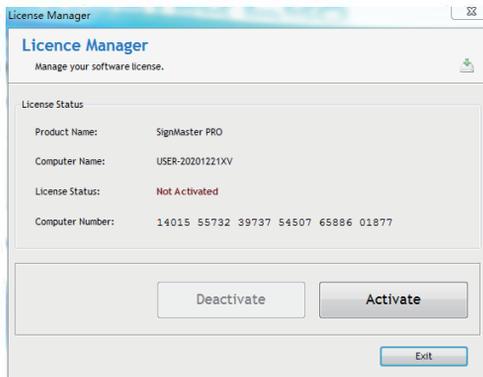


Esta ventana de activación aparece cuando abre el software



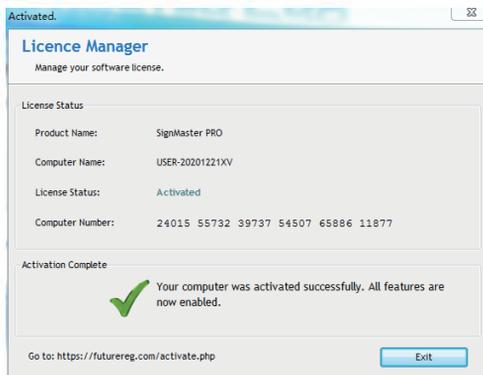
(Imagen 4-10)

Haga click en activar e ingrese su correo electrónico dos veces



(Imagen 4-11)

**Activación exitosa, salir**

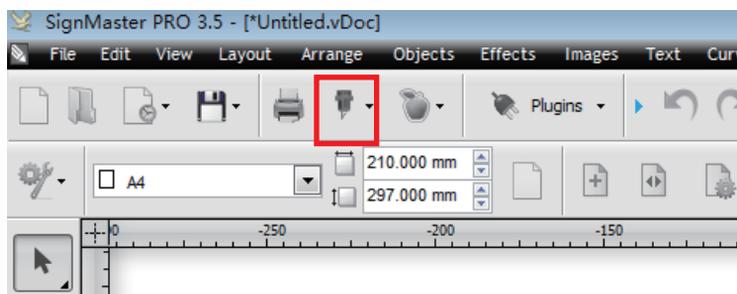


(Imagen 4-12)

## VIII. Conexión de software y máquina

1. Abra el software, seleccione el contenido cortado y haga click en enviar al trazador de corte

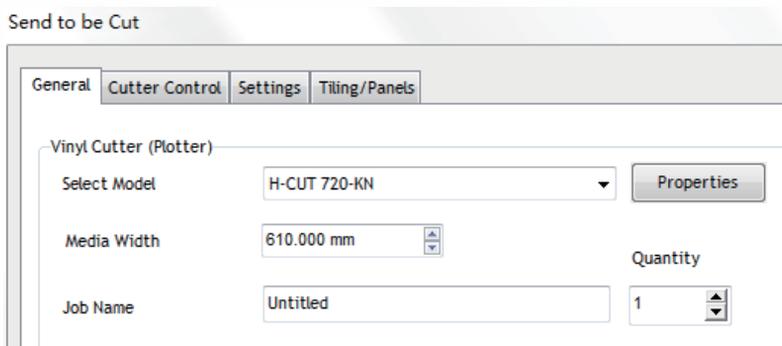
Haga click en el icono del cuchillo de trincar en el cuadro rojo



(Imagen 5-1)



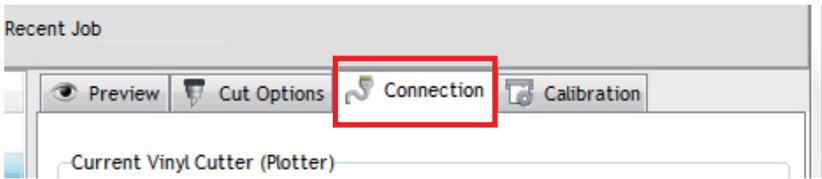
**Haga click en propiedades**



(Imagen 5-2)



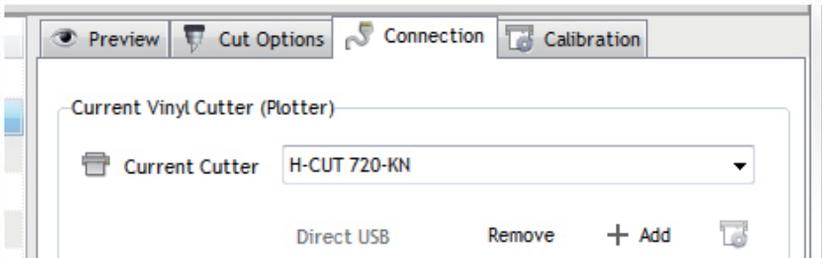
Haga click en conectar



(Imagen 5-3)



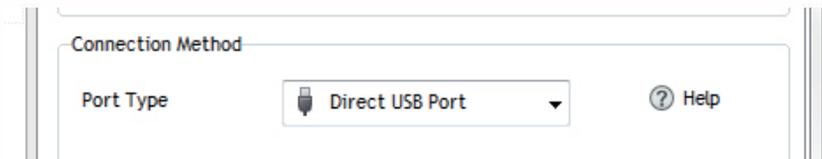
Seleccionar modelo de máquina



(Imagen 5-4)



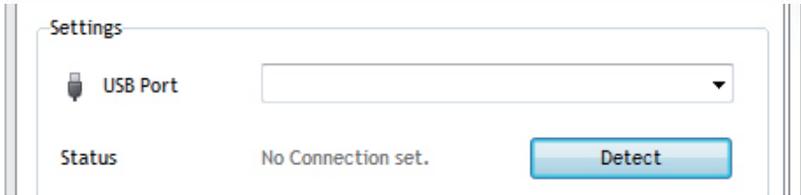
Seleccionar puerto USB directo



(Imagen 5-5)



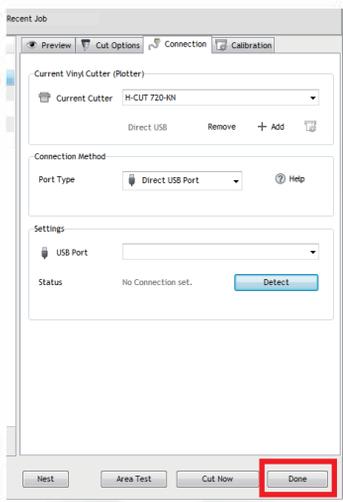
## Unidad de selección desplegable



(Imagen 5-6)



Haga click en finalizar



(Imagen 5-7)

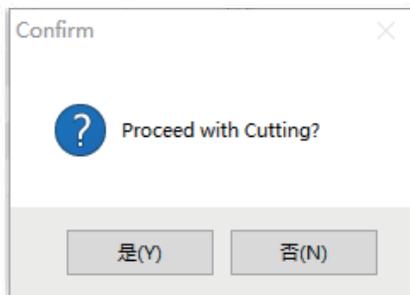
Haga click en cortar ahora



(Imagen 5-8)



Haga click en cortar ahora



(Imagen 5-9)

La salida está completa, el trazador de corte estará en funcionamiento



(Imagen 5-10)

Nota: Consulte la unidad flash USB para conocer la operación específica, incluidos los siguientes vídeos.

1. Video de corte ordinario
2. Video de contorno automático
3. Video de corrección de desviación automática
4. Video de instalación del software

**SERVI  
TECH**

SERVICIO TÉCNICO OFICIAL GADNIC  
[www.servitech.com.ar](http://www.servitech.com.ar)

📞 11 6260 1114 (sólo texto)  
[serviciotecnico@servitech.com.ar](mailto:serviciotecnico@servitech.com.ar)

