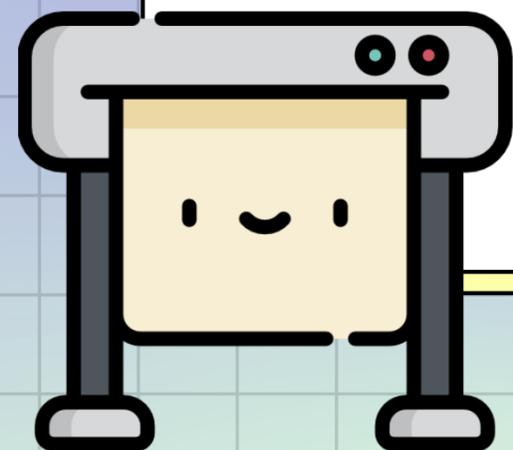


PLOTTER DE CORTE

Cameo 3

CRA Puente Almuhey



Ana M^a Blanco Pérez

Índice



- 1 *¿Qué trabajos se pueden realizar con Silhouette Cameo 3?*
- 2 *Conociendo la máquina: cuchillas, rodillos, tapetes, pantalla.*
- 3 *Silhouette Studio*

1

¿Qué trabajos se pueden realizar con Silhouette Cameo 3?

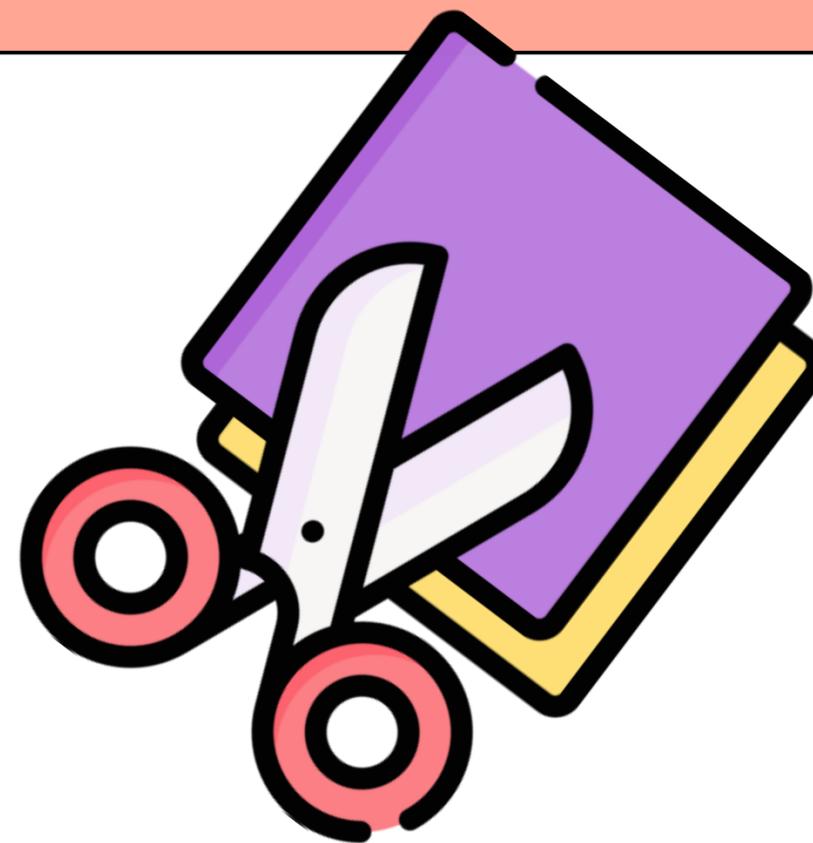


Silhouette Cameo 3 es una máquina de corte.

Puede cortar los siguientes materiales (hasta 2mm. de grosor):

- Papel
- Cartulina
- Vinilo
- Tela
- Goma Eva
- Etc.

También puede realizar la opción "imprimir+cortar" (requiere impresora)





Papel / Cartulina





Vinilo textil





Vinilo textil



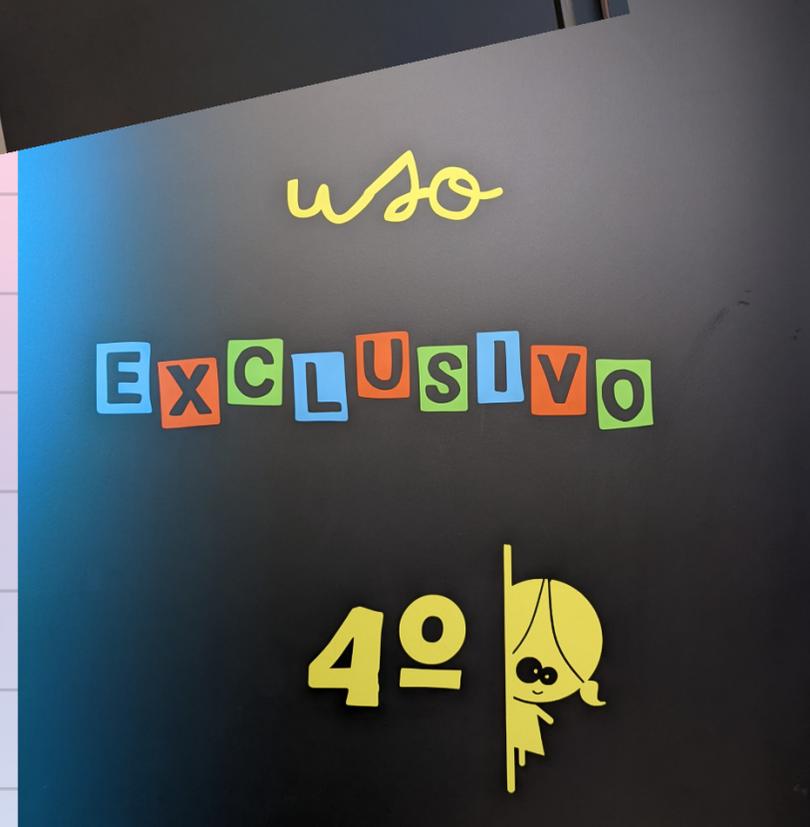
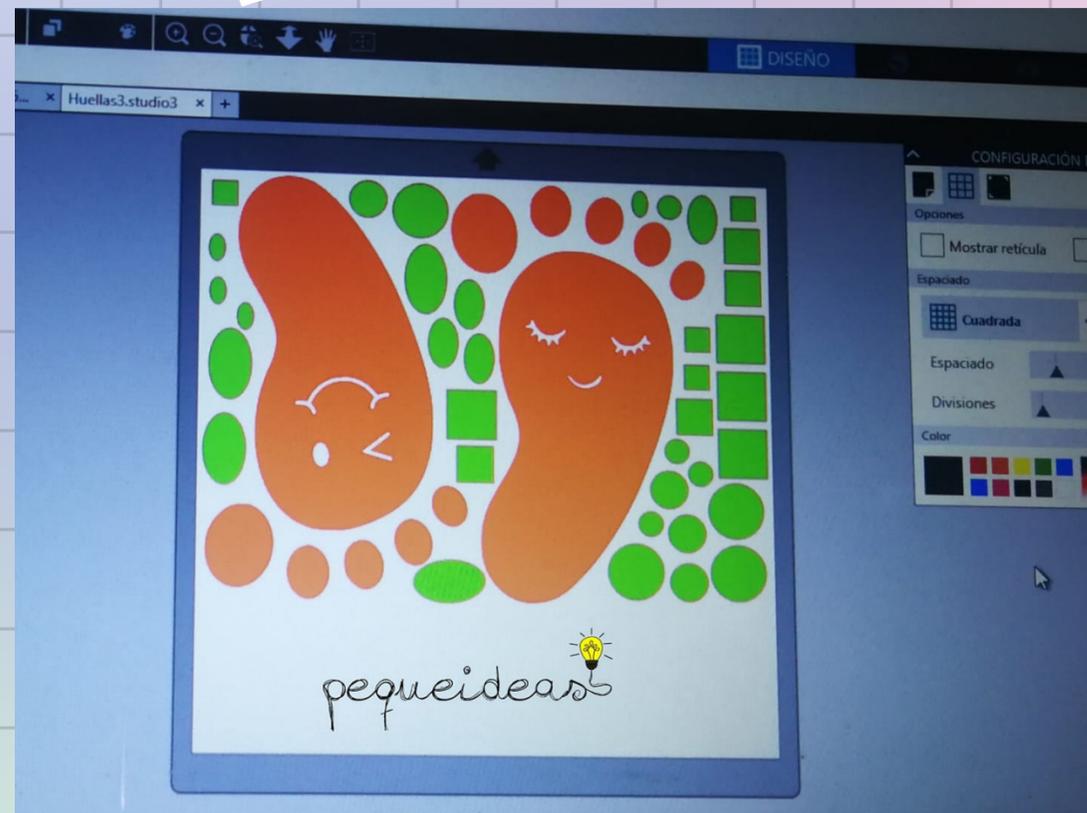


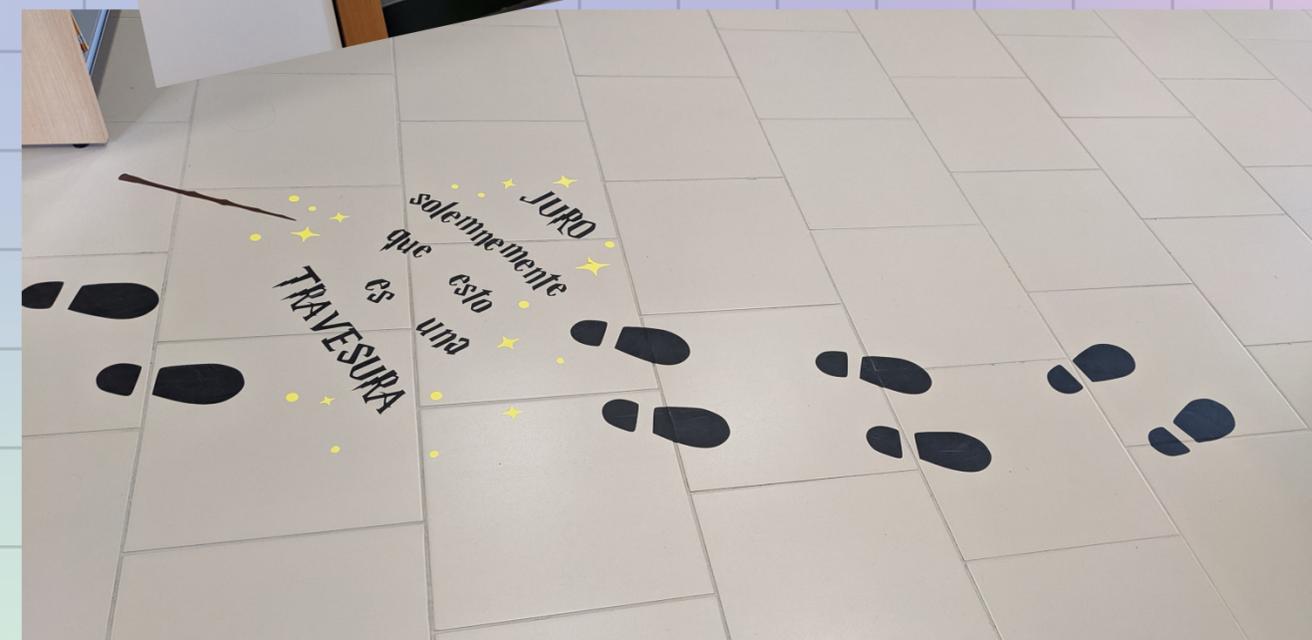
Vinilo adhesivo





Vinilo adhesivo





Vinilo adhesivo

2

Conociendo la máquina



CUCHILLAS: TIPOS Y COLOCACIÓN

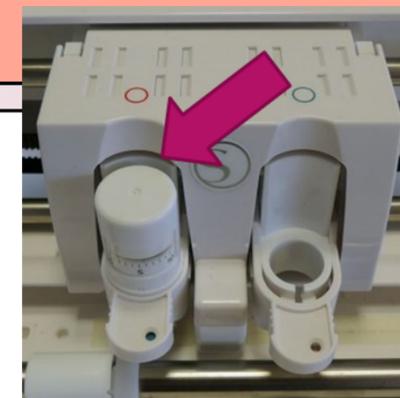
CUCHILLA DE AJUSTE AUTOMÁTICO

Va incluida en la Cameo 3 y solo puede instalarse en el doble carro que incluye Cameo 3. Con esta cuchilla podrás cortar: vinilo (rotulación y textil), cartulina, etc.

Se instala en la parte izquierda del carro encajando las dos protuberancias de la cuchilla en las ranuras de la parte posterior del soporte, y una vez colocada, debes empujar la pestaña hacia dentro y el punto cambiará a color azul indicando que está encajada.

Una vez colocada, desde el software Silhouette Studio en la opción "Ajustes de corte" puedes seleccionar la cuchilla de ajuste automático y el tipo de material que vas a cortar, y de este modo la máquina realizará el ajuste automático.

Una vez realizado el ajuste, puedes enviar a cortar. El plotter se pondrá en funcionamiento, y el carro pasará por encima de los orificios y la cuchilla subirá y bajará hasta conseguir el ajuste seleccionado





CUCHILLAS: TIPOS Y COLOCACIÓN

CUCHILLA ESTÁNDAR

No está incluida con el Cameo 3. Puedes utilizarla para cortar distintos tipos de materiales, como el papel, cartón, papel pergamino, fieltro y más.

Es una cuchilla comodín: sirve para todo en general pero no es una cuchilla especial para ningún material en concreto.

Se puede ajustar entre 1 y 10 (siendo 10 el ajuste para materiales más gruesos). Puedes ajustarla utilizando el accesorio de ajuste de cuchilla y USB.



CUCHILLA PARA MATERIALES TEXTILES

Es igual que la cuchilla estándar pero de color azul (para diferenciarlas).

Si utilizas esta cuchilla solo para cortar textil, te durará mucho más que si utilizas la misma cuchilla para papel y para tejido.





CUCHILLAS: TIPOS Y COLOCACIÓN

CUCHILLA PREMIUM

Permite cortar los mismos materiales que la cuchilla estándar pero dura tres veces más.

Se puede ajustar entre 1 y 10 (siendo 10 el ajuste adecuado para los materiales más gruesos).

Para ajustar esta cuchilla debes agarrar la parte superior con una mano y girar la parte inferior con la otra hasta que la línea roja coincida con el ajuste deseado.



CUCHILLA DE CORTE PROFUNDO

Se puede ajustar para cortar materiales más gruesos, de hasta 2mm de grosor (goma eva, fieltro,...), mientras que el resto de cuchillas solo cortan materiales máximo de 0.8mm.

Para ajustar esta cuchilla sujeta la parte superior con una mano y gira la parte inferior de la cuchilla con la otra. Para ajustar de 1 al 10, la parte inferior de la cuchilla será de color azul mientras que para ajustarla de 11 a 20, la base de la cuchilla será de color rojo.

Esta cuchilla no tiene ninguna pestaña por lo que no hay que colocarla con ninguna orientación determinada.



2

Conociendo la máquina



RODILLOS



Imagen: Planeta Silhouette

Los rodillos pueden moverse para ajustarse al material que vayamos a cortar y que esté siempre bien sujeto.

Para ello hay que mover la palanca que hace que se desbloquee.

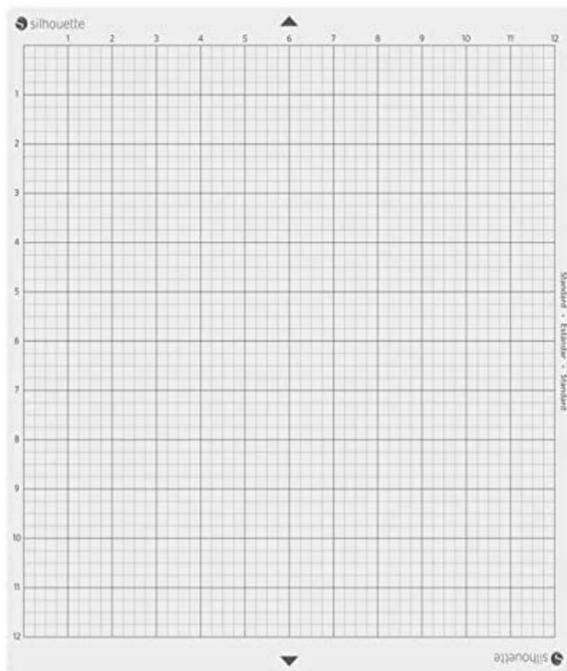
Esto es especialmente útil para cortar sin tapete.

2

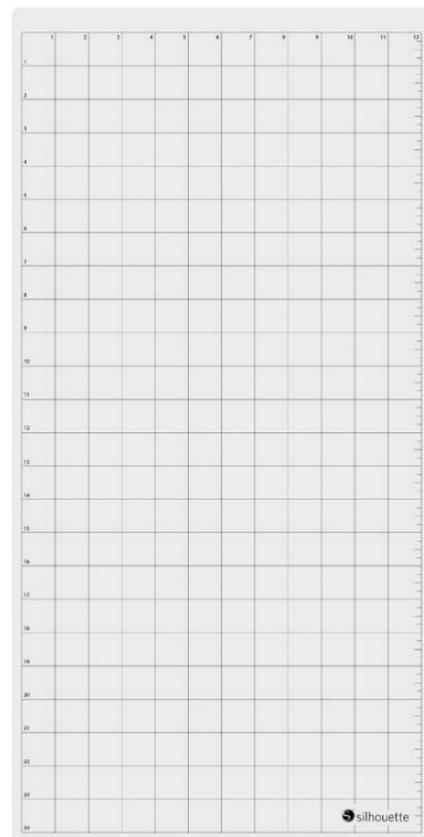
Conociendo la máquina



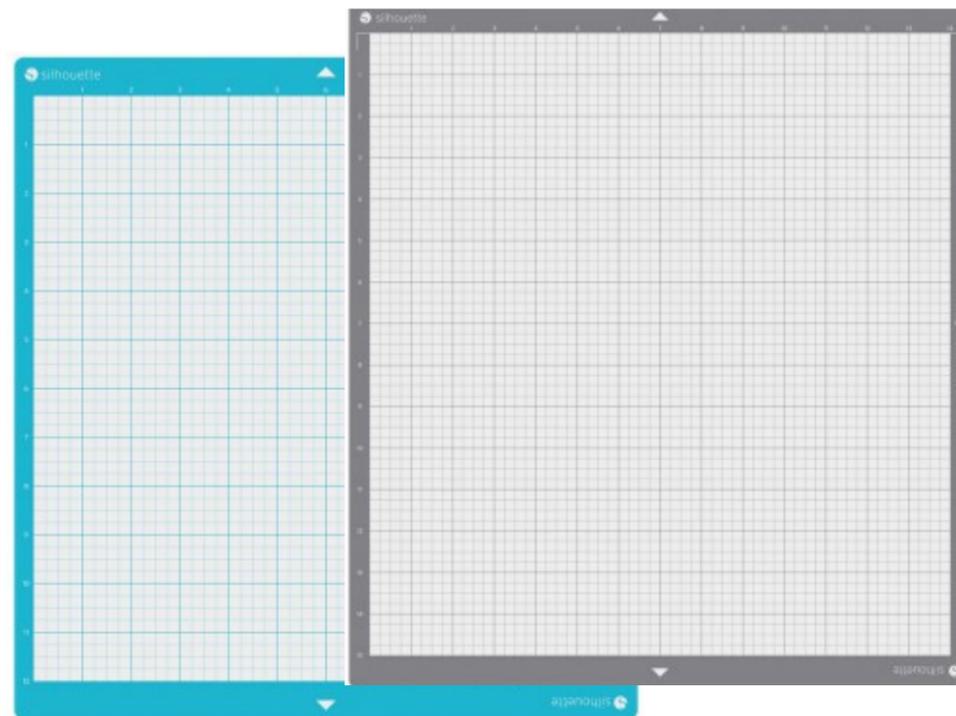
TAPETES



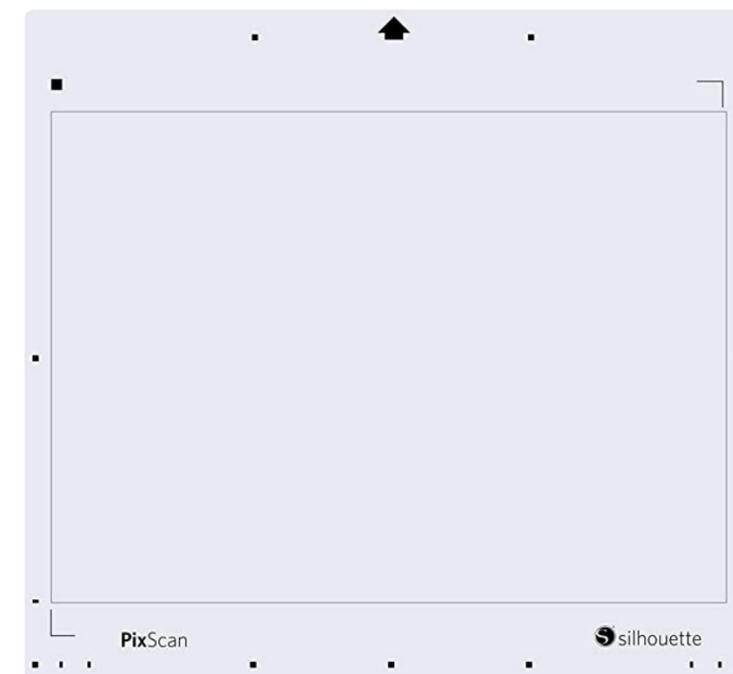
Estándar 12'' x 12''
(30,5cm x 30,5cm)



Estándar 12'' x 24''
(30,5cm x 61cm)



Adhesivo suave / fuerte



PixScan

2

Conociendo la máquina



TAPETES

- **Uso:**
 - Colocar el material a cortar sobre el tapete en el lugar correcto.
 - Cargar el tapete de corte (alineado a la marca).
- **Mantenimiento:**
 - Mantener el tapete limpio.
 - Reponer adhesivo cuando lo necesite.



Imagen: Planeta Silhouette

2

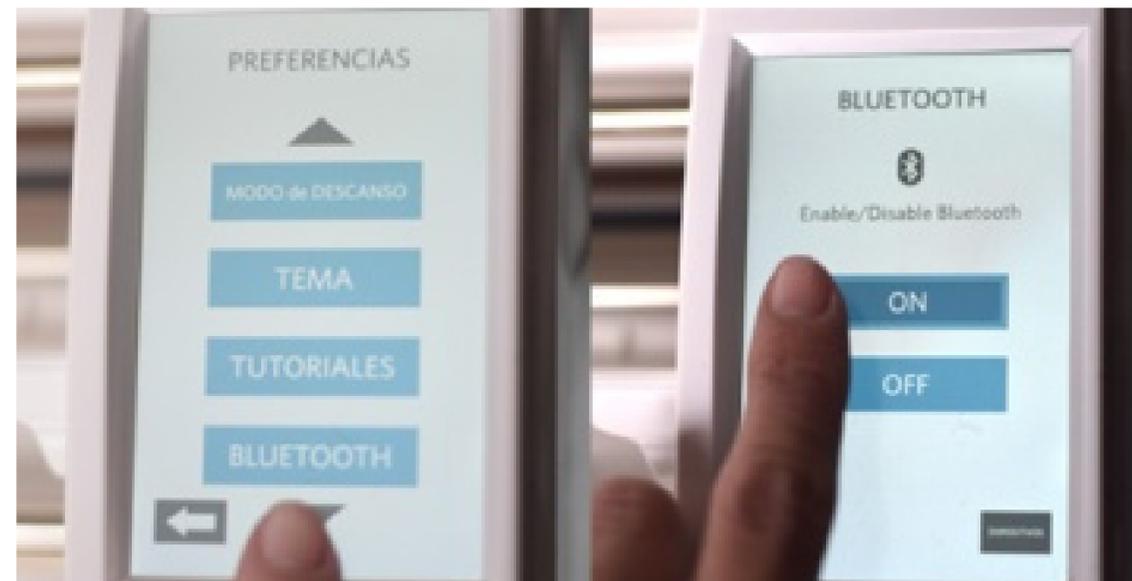
Conociendo la máquina



PANTALLA

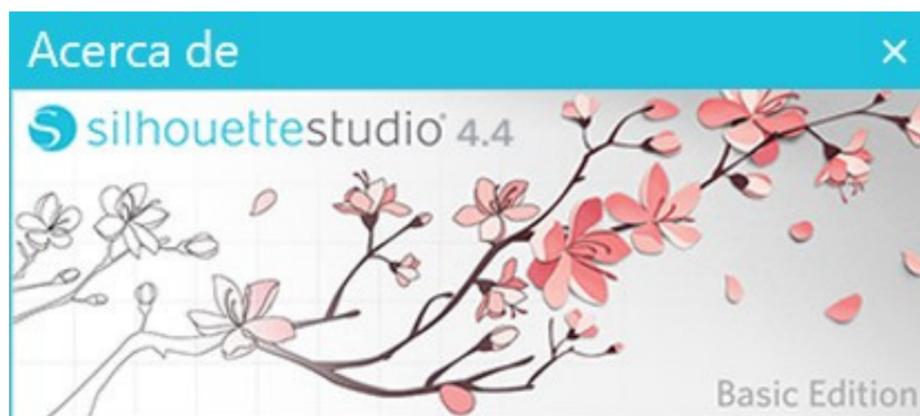


El panel de control de la máquina es la pantalla LCD.
Esta pantalla dispone de varios menús, aunque la mayoría de las veces solo usaremos el botón de cargar / descargar.



3

Silhouette Studio



[Silhouette America Inc.](#)

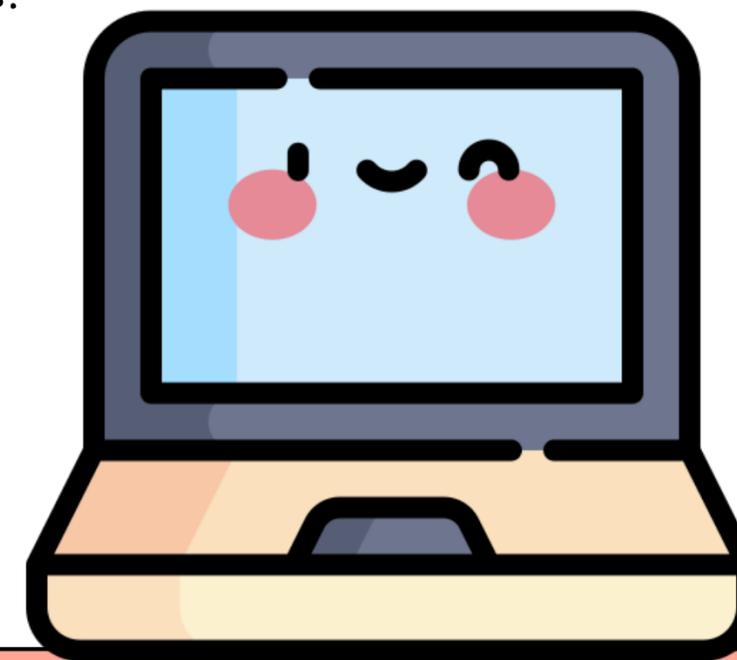
Silhouette Studio® Versión 4.4.554ss

build #8872851/2019.03/20.3

OK

Silhouette Studio es un software multimedia para la creación de gráficos y diseño con una máquina de corte Silhouette. Puede ser utilizado sin la máquina de corte.

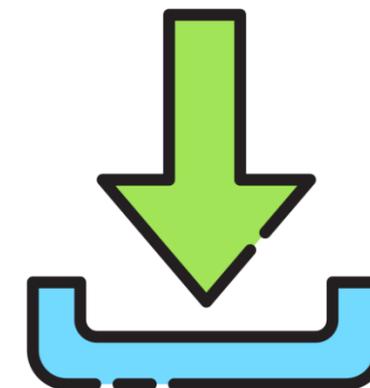
El software tiene herramientas de diseño básicas, así como fuentes incorporadas para crear diseños.





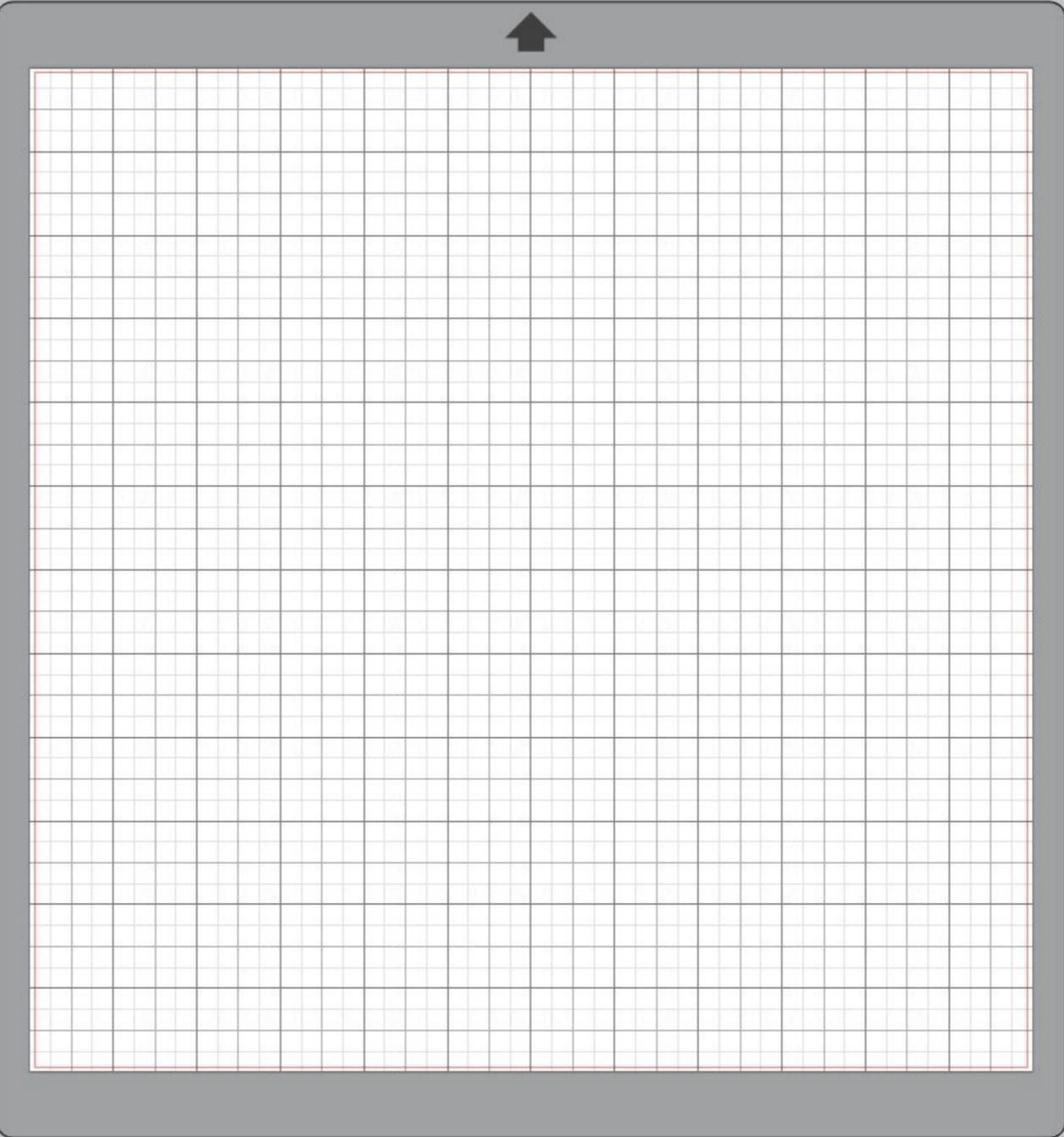
DESCARGA DEL SOFTWARE

<https://www.silhouetteamerica.com/software/ss/download>



La versión básica es de descarga gratuita, y se puede instalar en tantos dispositivos como se desee.

Esto permite poder realizar los diseños en cualquier lugar, aunque no se disponga de la máquina de corte.



Ana María Blanco Pérez

Tipos de archivos Sort By

Buscar

Todos los diseños 202

Favoritos

Fuentes 2

Biblioteca

3D

Descargas recientes 200

Diseños de usuarios

Diseños del proyecto

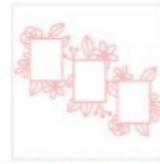
eBooks

Motivos

Papelera



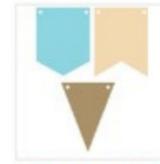
2 bookmarks - hearts



3 floral frames



3 halloween ghosts



3 banner shapes



3d flower



3d flower



3d haunted house



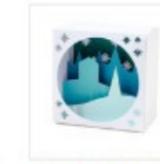
3d holly



3d lemonade stand



3d reindeer bag



3d snowy scene



3d stocking pocket



3d wreath - fold



5x7 fall leaves frame



6 banner flag set



8 fall leaves



a girl's gotta have options



a2 notecard envelope



admit one ticket



ampersands



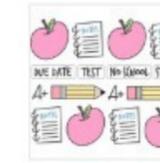
anchor



arrow



arrows



back to school supplies



balloons



banner



banner



banner 2



baseball



basic christmas tree



basketball



beach journaling cards



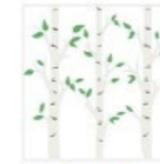
beach set



believe in yourself



berry basket



birch trees



bird



birthday card



bone



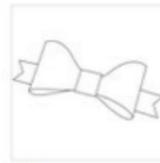
bookmark



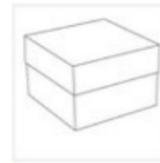
bookmark set



boom box



bow



box



box with hearts



branch



bus



butterfly



butterfly



button



cake



camera



campfire



can't touch this



cheers



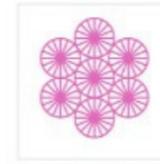
christmas lights



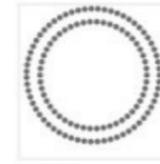
christmas tree



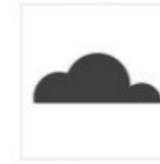
christmas tree



circle background



circles



cloud



clover



coffee



dance party



deer cube ornament



deer ornament



deer sweater design



deer with foliage



doily



dove



envelope



face mask sewing



fall bike



fall leaves pumpkin



fall leaves



fall



falling alice set



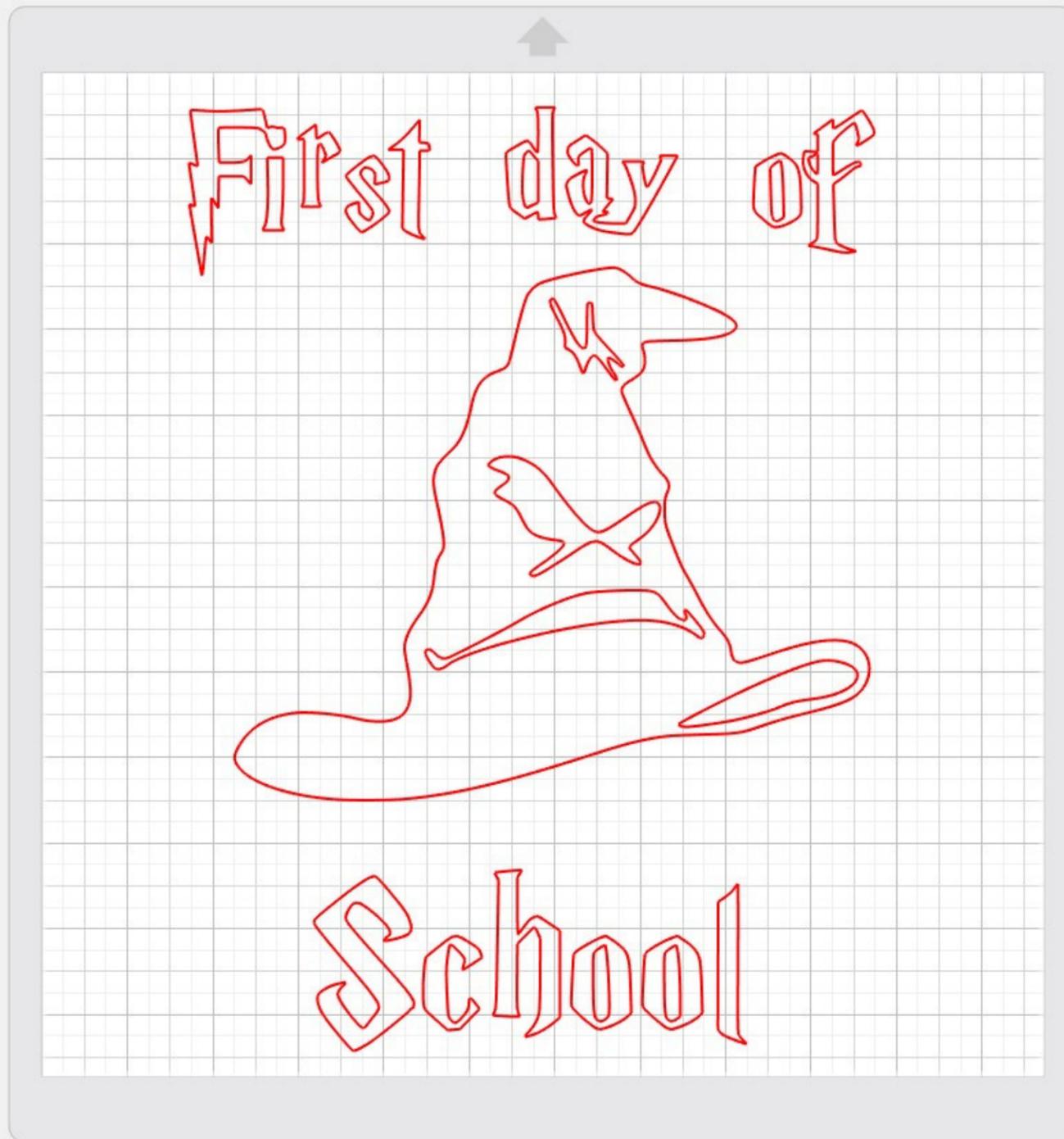
farm fresh christmas trees

Sincronizado (17/01/2022 19:40)

NCRONIZA

0 bytes usado 1024.0 MB

200 elementos en esta carpeta



Simple Línea Relleno

Material Vinilo, mate

Acción Cortar

Herramienta Manual Blade, 1mm

No cortar

Cortar

Cortar contorno

Cortar Vinilo, mate

10 1 2 Presión 10 Pases 1

Velocidad 5 MÁS

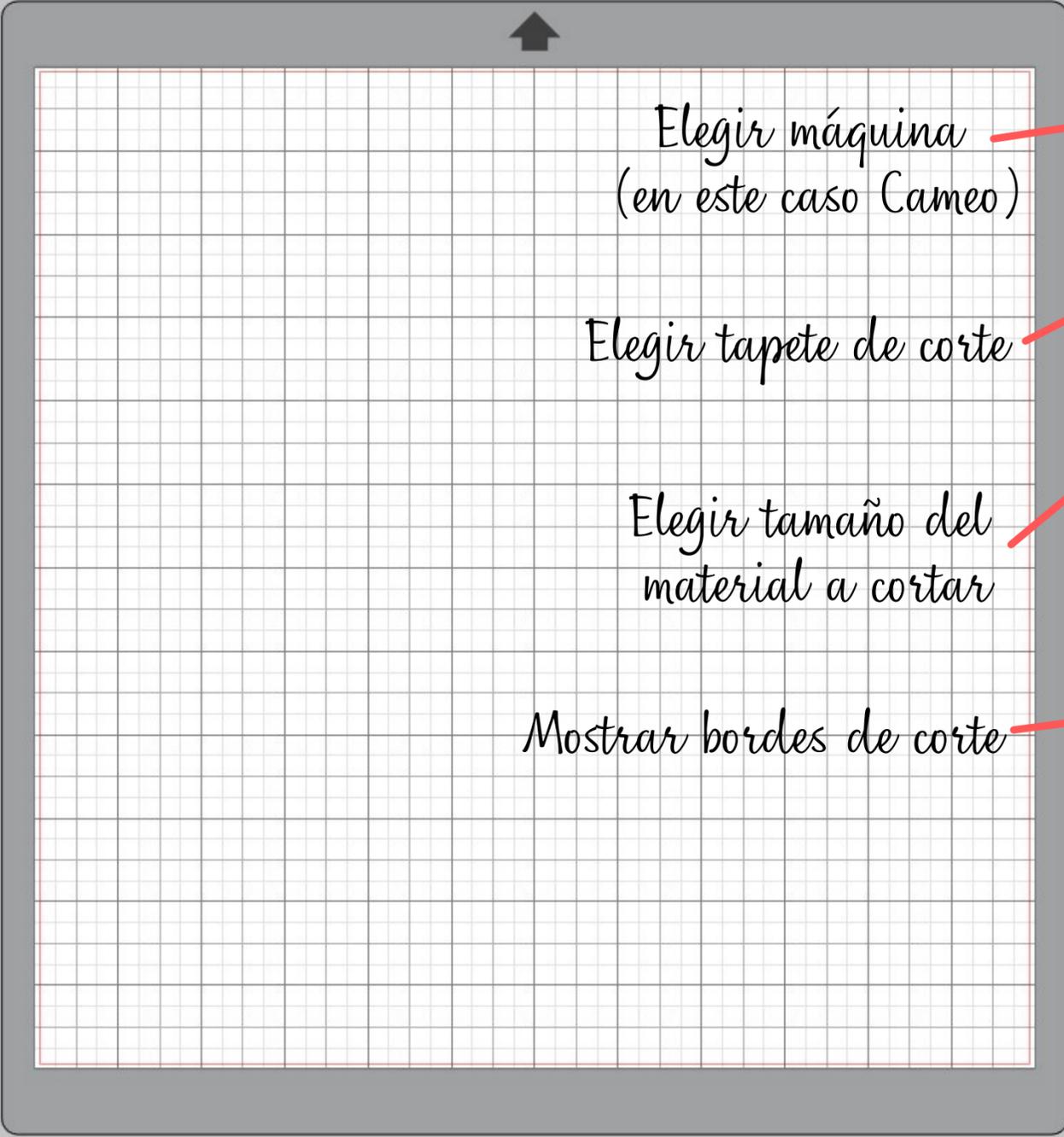
Cameo 2 (A2B08862)

No disponible

PRUEBA

Haga clic aquí si tiene problemas de conexión.

ENVIAR



Elegir máquina
(en este caso Cameo)

Elegir tapete de corte

Elegir tamaño del
material a cortar

Mostrar bordes de corte

CONFIGURACIÓN DE PÁGINA

Configuración del área de diseño

- 1 Máquina Auto (Cameo 2)
- 2 Tapete de corte Auto (Cameo)
- 3 Tamaño de medios Auto (12x12)
- Anchura 304,80 mm
- Altura 304,80 mm
- Transparencia 0,0 %

Constrain Media to Cutting Mat

Orientación

Rotar previsualización

Rotar

Imprimir y cortar bordes

- Mostrar bordes de impresión
- Mostrar bordes de corte



Escribir texto



RELLENO

Usada Recientemente

Color de relleno

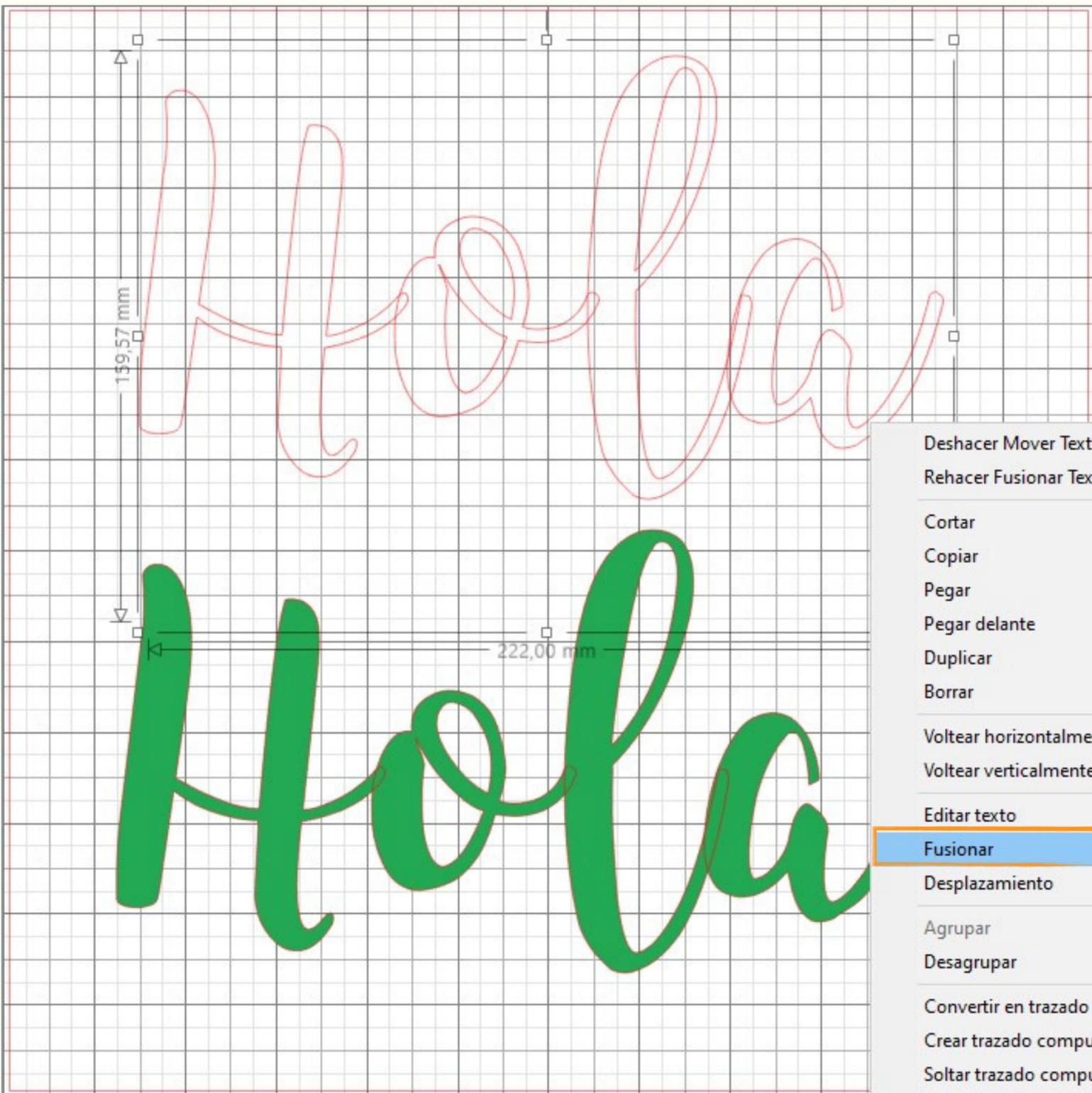
Nombre de paleta nueva

Transparencia 0,0 %

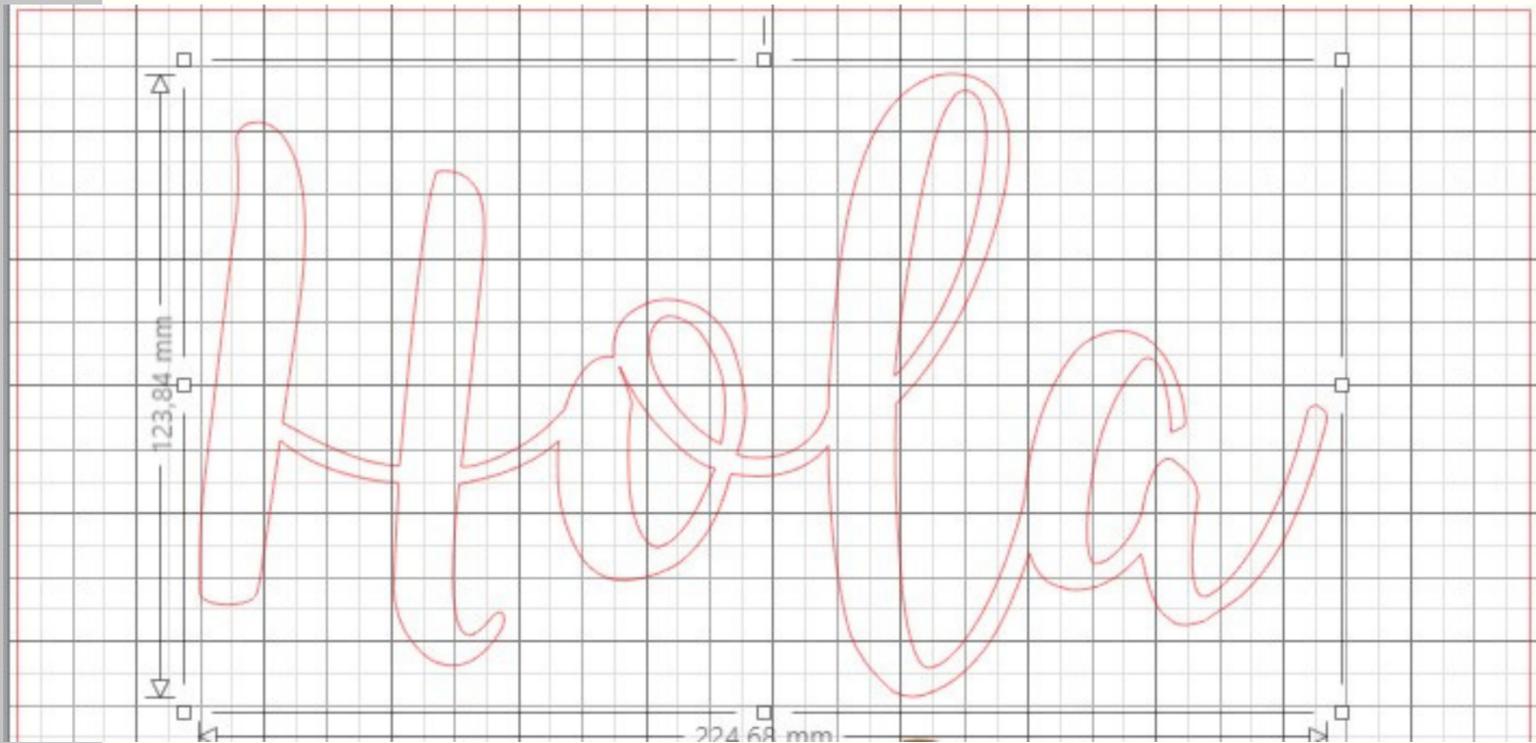
Opciones avanzadas



Colorear



- Deshacer Mover Texto
- Rehacer Fusionar Texto
- Cortar
- Copiar
- Pegar
- Pegar delante
- Duplicar
- Borrar
- Voltear horizontalmente
- Voltear verticalmente
- Editar texto
- Fusionar**
- Desplazamiento
- Agrupar
- Desagrupar
- Convertir en trazado
- Crear trazado compuesto
- Soltar trazado compuesto
- Enviar detrás
- Traer al frente
- Hacia delante
- Hacia atrás



Fusionar los trazados que se solapan



0,00 pt

Sin título-1 x +



Muy importante

Esta herramienta nos servirá para convertir una imagen en un archivo de corte

1. Abrir una imagen en Silhouette Studio
2. Seleccionar área de trazado
3. Trazar (con el estilo deseado)

Si fuera necesario antes de trazar se pueden modificar los umbrales/filtros

TRAZAR

Seleccionar área de trazado

Vista previa del trazado

Relleno sólido Contorneadas

Umbral

Umbral 0,0 %

Umbral de eliminación de manchas 0,0 %

Filtros

Valor (Apagado) 0,00

Escala

Escala 4

Estilo de trazo

Trazar

Trazar contorno externo

Trazar y separar

DIFERENCIAS CAMEO 3 VS. CAMEO 4



3

Control por pantalla

Grosor máximo de corte 2 mm

Accesorio cutter pequeño

Fuerza de corte 210 gr

Hay que indicar la cuchilla utilizada

Alimentador de rollos (accesorio aparte)

Sin alimentador de hojas

4

Control por panel táctil

Grosor máximo de corte 3 mm

Cutter grande integrado en la máquina

Fuerza de corte 5.000 gr

Detección automática de cuchilla

Alimentador de rollos incluido

Alimentador de hojas (accesorio aparte)

Cuchilla rotatoria y cuchilla para materiales gruesos

**¡MUCHAS
GRACIAS!**

