

Potencia en tamaño escritorio.

PLOTTER POR HILO PARA CORTE DE ESPUMAS

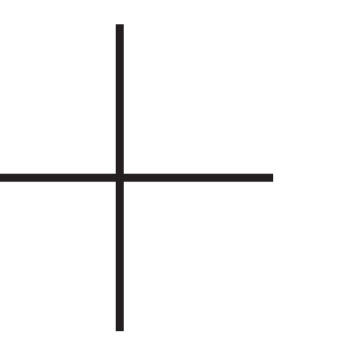


Krosscut®
Cutting Software incluido.

CORTE VOLUMÉTRICO SENCILLO Y A ESCALA

El plotter de corte Mylo es el equipo perfecto para incorporar la 3ra dimensión a todo tipo de diseños. Una herramienta que obtiene resultados por sí sola o trabajando en conjunto con otros equipos como cortadores láser, cortadores de vinilo o impresoras UV. Es posible

realizar trabajos en materiales como Poliestireno extruido XPS, Poliestireno expandido, espumas de Polietileno, etc. Materiales livianos y resistentes, perfectos para uso interior o exterior. Gracias a su fácil operación, en solo dos clicks, puede estar cortando mediante conexión USB o tarjeta SD.



Mylo

¿Qué es Mylo®?

Un plotter de corte de espumas que mediante el desplazamiento de un hilo caliente puede cortar materiales como Poliestireno extruido XPS, Poliestireno expandido EPS, espuma de Poliuretano, espuma de Polietileno.

¿Cómo preparo los diseños para el corte?

Mylo incluye Krosscut, un Software de preparación de corte. Cuenta con unión automática, librería de materiales y cotizador. En solo dos clicks es posible cortar o guardar los diseños para ser cortados mediante tarjeta SD.

¿Cómo creo los diseños a cortar?

Krosscut admite archivos en formato SVG, es posible utilizar cualquier software de diseño que exporte este formato como Illustrator, CorelDRAW, Aspire o FlexiSIGN.

¿Cuánto consume y cómo cotizo?

Consume menos que un ordenador portátil y en reposo se coloca automáticamente en bajo consumo. Krosscut genera una estimación de costo a partir de del diseño ingresado, facilitando el proceso de cotización.



¿Quiénes pueden utilizarla?

Tanto el manejo del equipo como el software es muy sencillo y no requiere conocimientos de operación de máquinas previos. Mylo incluye toda la información necesaria para poder utilizarla solo a minutos de sacada de la caja.

¿Qué mantenimiento requiere?

Una limpieza periódica de las guías y verificar el estado del alambre de corte son las únicas precauciones a tener. Mylo cuenta con guías ajustables para adaptarse al uso intensivo.

Características

Modelo: Mylo

Conexión: SD y USB

Entrada: 12v DC 5A

Temp de operación: Mylo

Sistema operativo: Windows8/10/11
MacOS +Parallels

Diámetro de cortante [mm]: 0-0,4

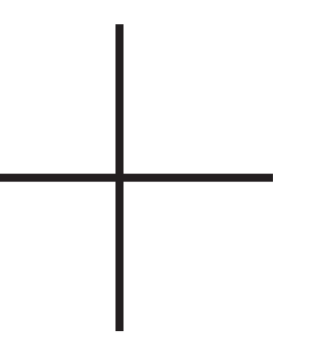
Velocidad[mm/min]: 0-1750

Dimensiones[cm]: 136x80x21

Área de trabajo[cm]: 126x62x12

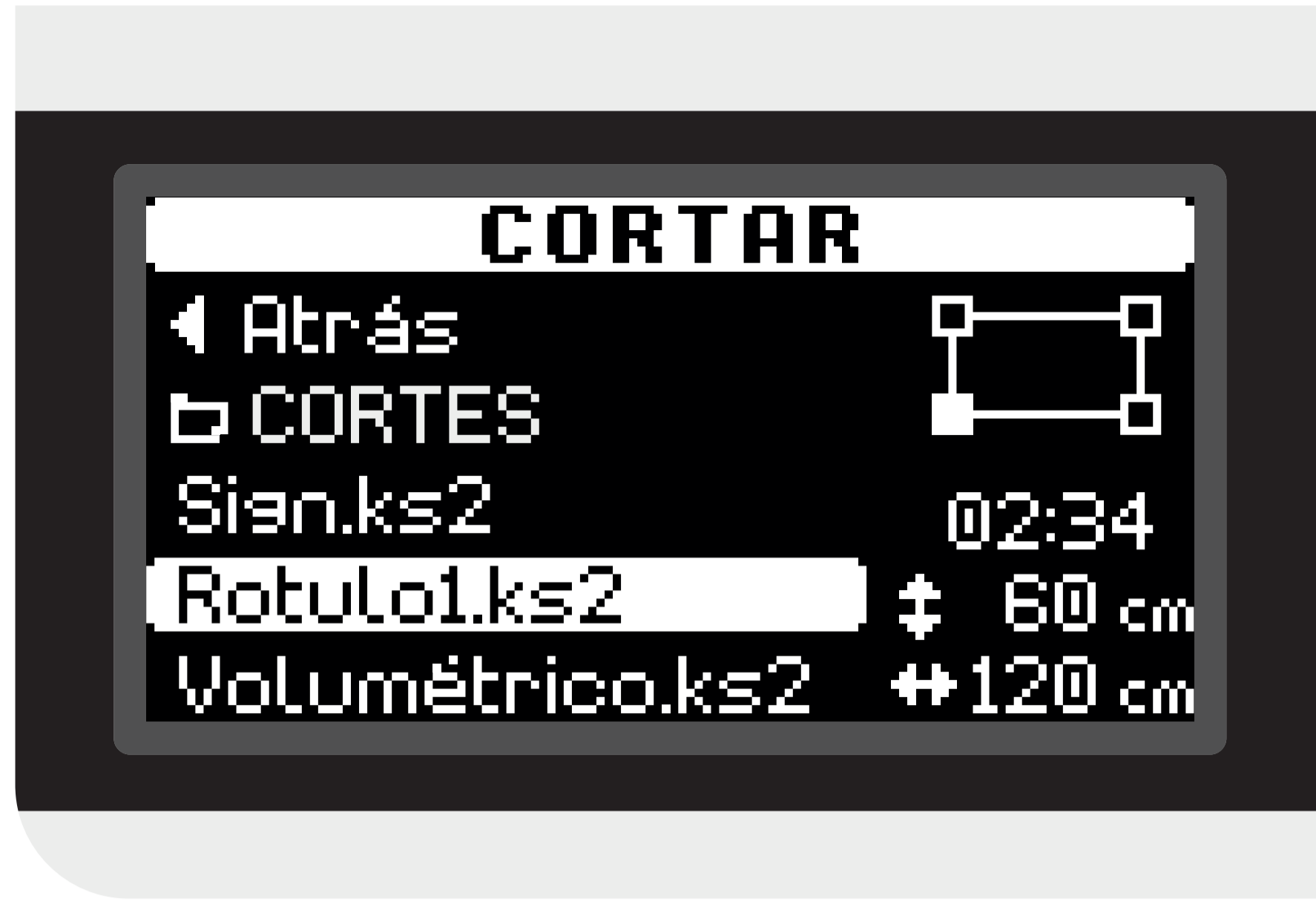
Dimensiones embalaje[cm]: 144x26x17

Peso[kg]: 12



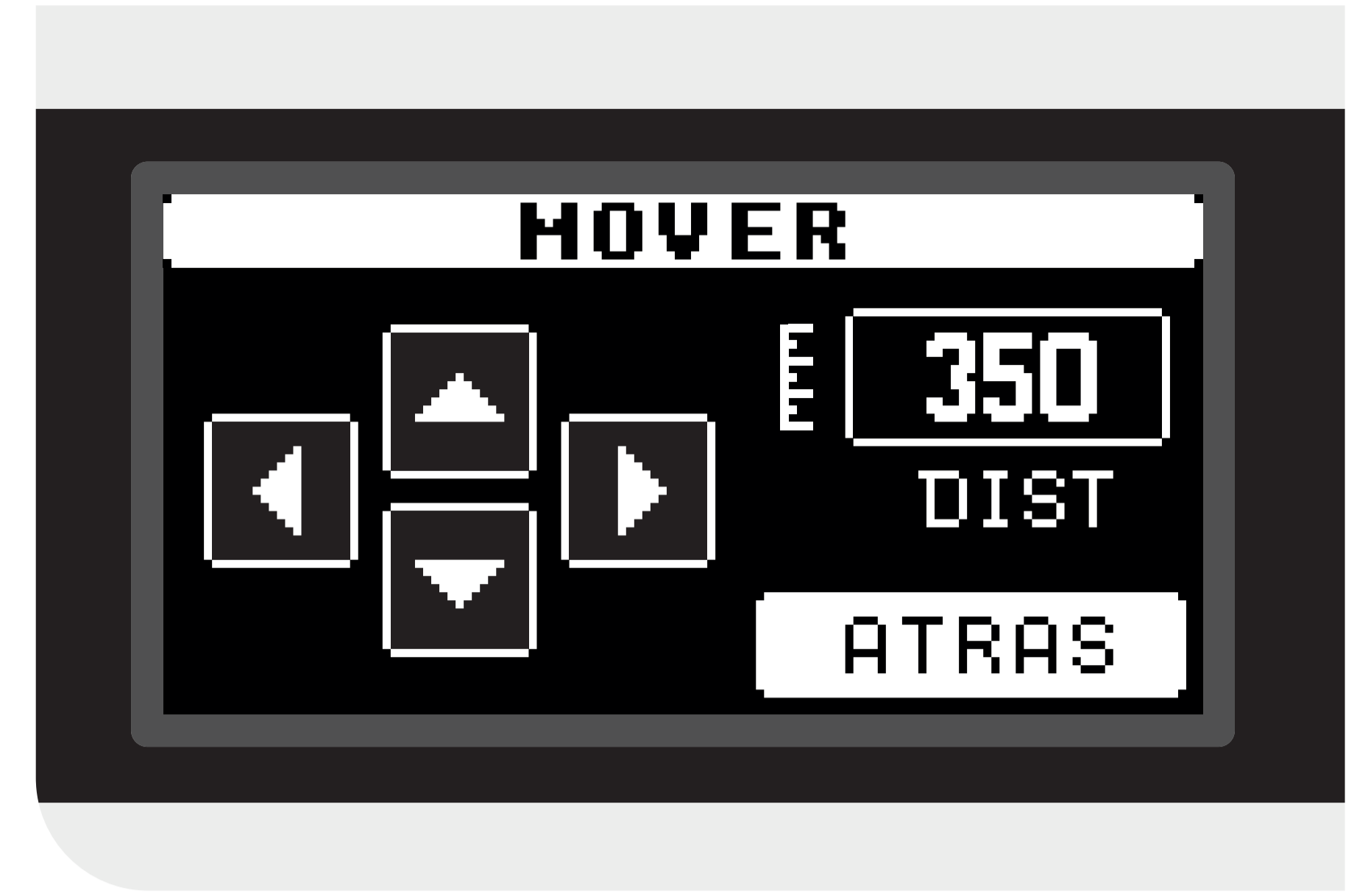
MÚLTIPLES OPCIONES DE CONEXIÓN

Única por su conectividad mediante tarjeta SD y conexión por cable USB.



INDEPENDIENTE

Corta sin necesidad de un PC. Previsualiza el tamaño, tiempo y punto de inicio desde la pantalla.



INTERFAZ SENCILLA

Pantalla con interfaz de usuario clara y configurable. Es posible modificar parámetros del equipo, mover el cabezal y calentar el hilo desde la pantalla.



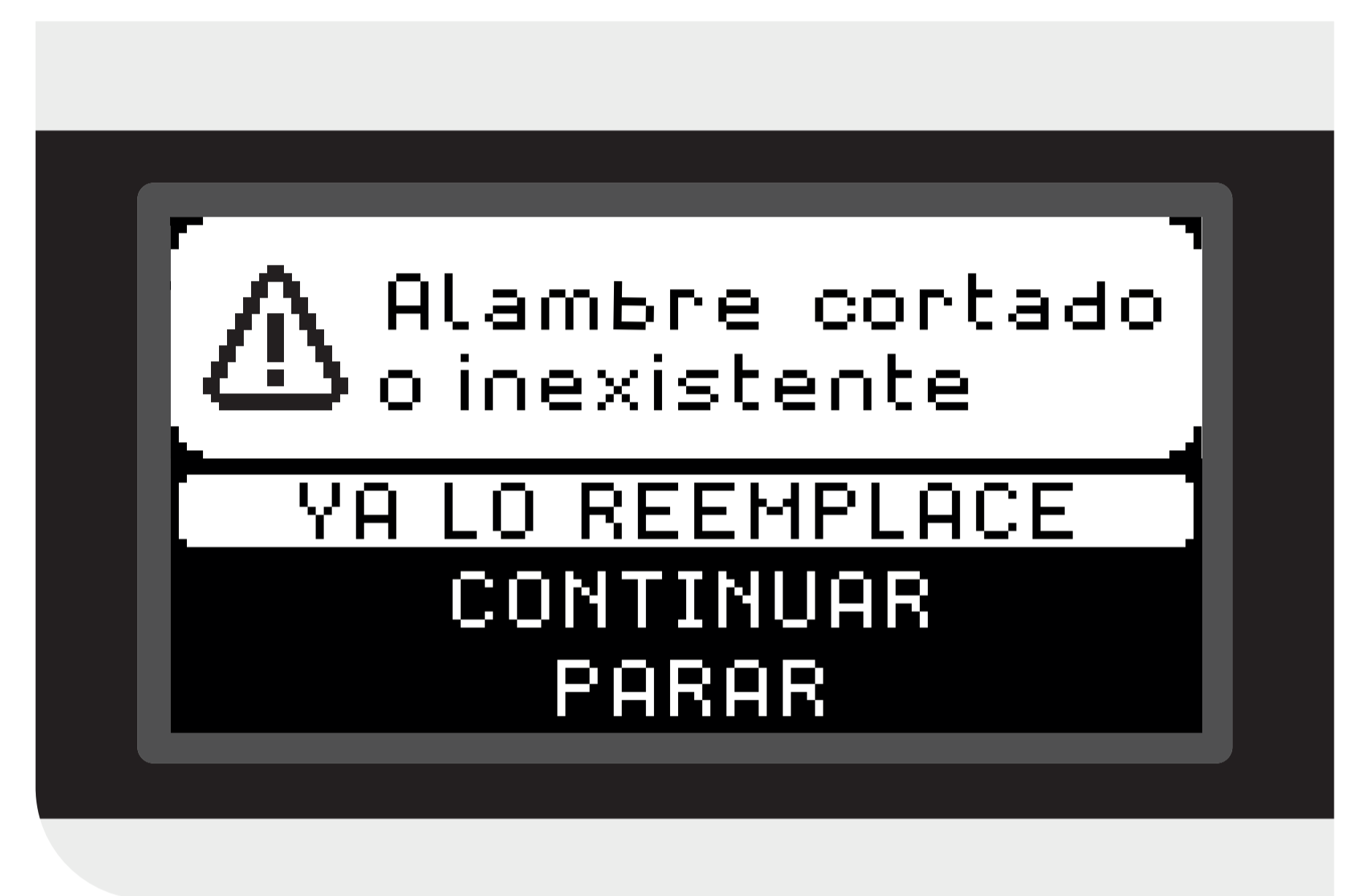
COMUNICACIÓN CON EL USUARIO

Mylo comunica a través de señales lumínicas y sonoras eventos como finalización de trabajo o rotura de hilo.



ECOLÓGICA

Pasa automáticamente a modalidad de bajo consumo después de un tiempo de inactividad configurable, generando ahorro energético.



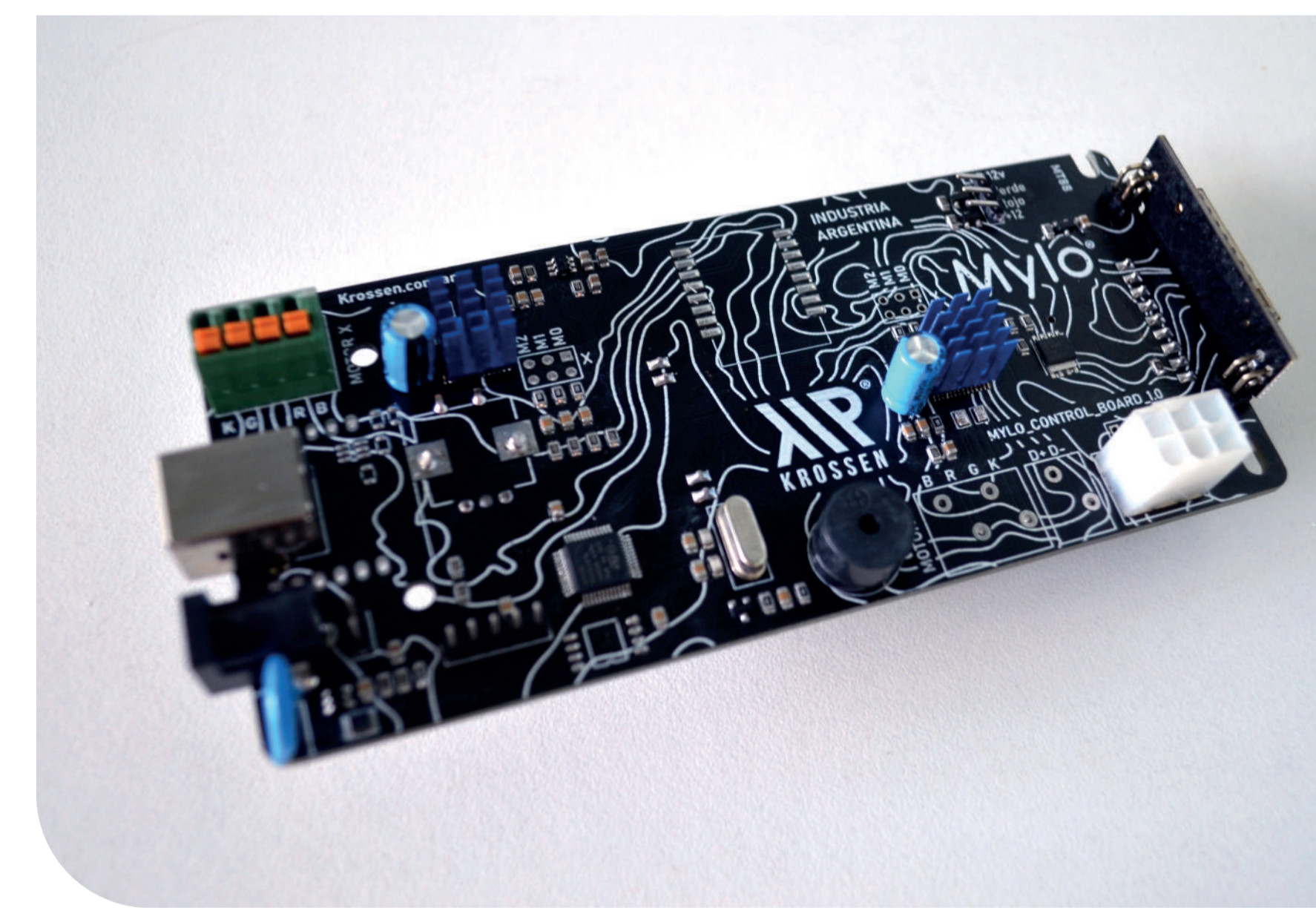
SEGURIDAD PARA TUS TRABAJOS

Detecta automáticamente el corte de alambre, permite reemplazarlo y continuar el trabajo, ahorrando tiempo y pérdidas de material.



CONSTRUIDA PARA DURAR

Fabricada en acero y aluminio Mylo cuenta con componentes de fácil disponibilidad y mantenimiento. Su pintura epoxi curada al horno le da una excelente resistencia al desgaste. Es un equipo preparado para el uso intensivo



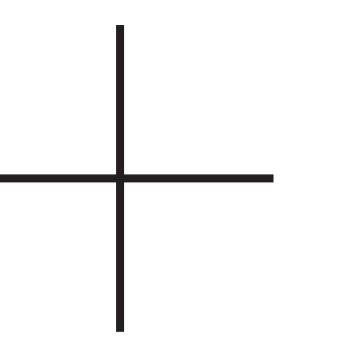
ELECTRÓNICA INDUSTRIAL

Su Controladora de desarrollo especial para corte con espumas cuenta con procesador de 32 bits, controladores de movimiento y calentamiento integrados, protección contra cortocircuitos y desconexiones.



COMPACTA

El equipo más eficiente en cuanto a su tamaño y volumen de trabajo. Fácil de transportar y manipular.



¿Qué trabajos puedo hacer?



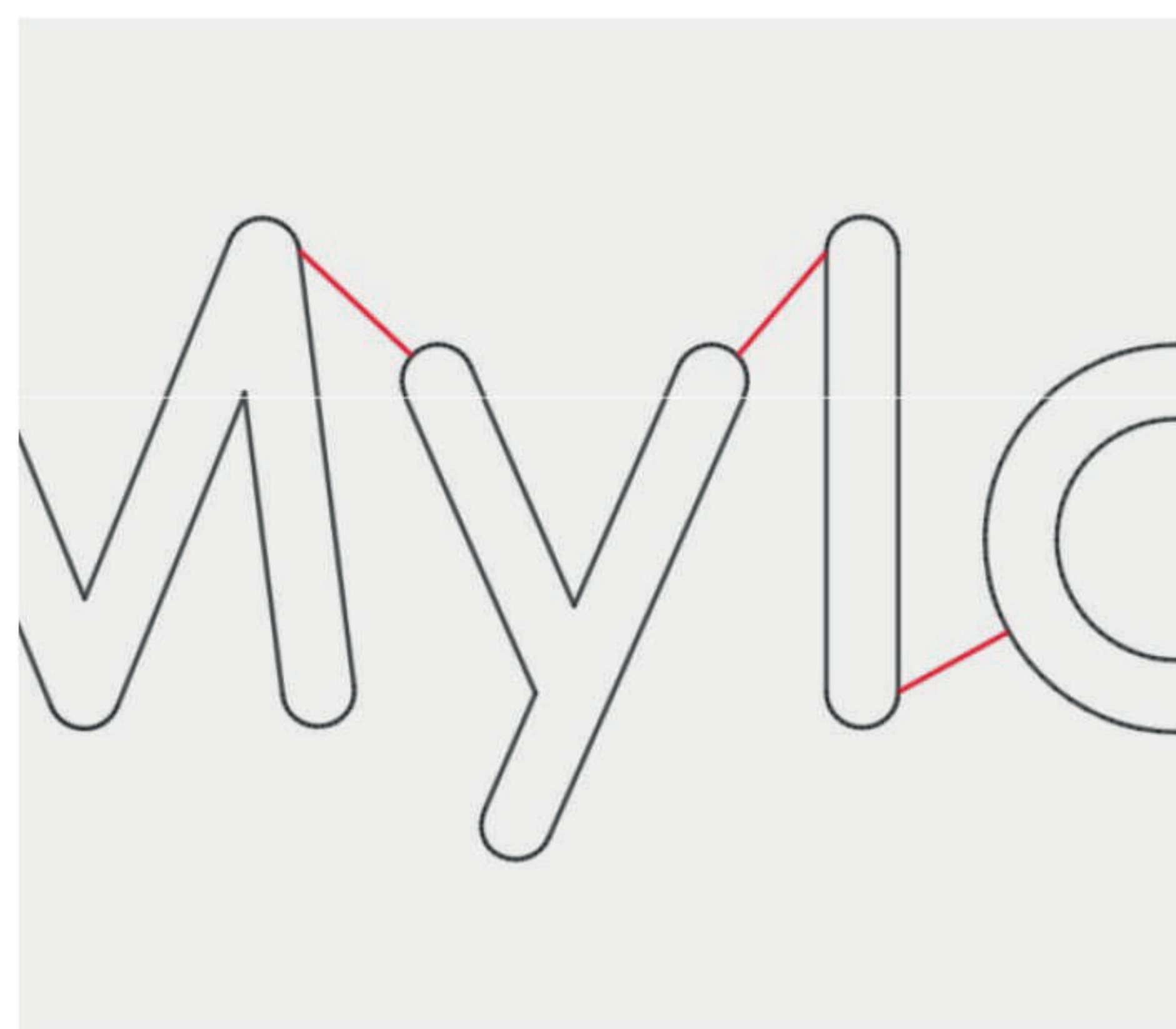
Mylo abre la puerta al trabajo en 3 dimensiones de manera sencilla. Es posible crear objetos para decoración, publicidad, eventos, imagen de marca, embalajes, etc.

Este tipo de cortes se complementan con otros materiales y tecnologías como el corte láser, impresión UV y corte de vinilo.

KrossCut[®]

Cutting Software/ Software de Corte

Krosscut está orientado a simplificar el proceso de preparación y manejo de diseños. Cuenta con una librería de materiales, así como la posibilidad de crear presets propios.



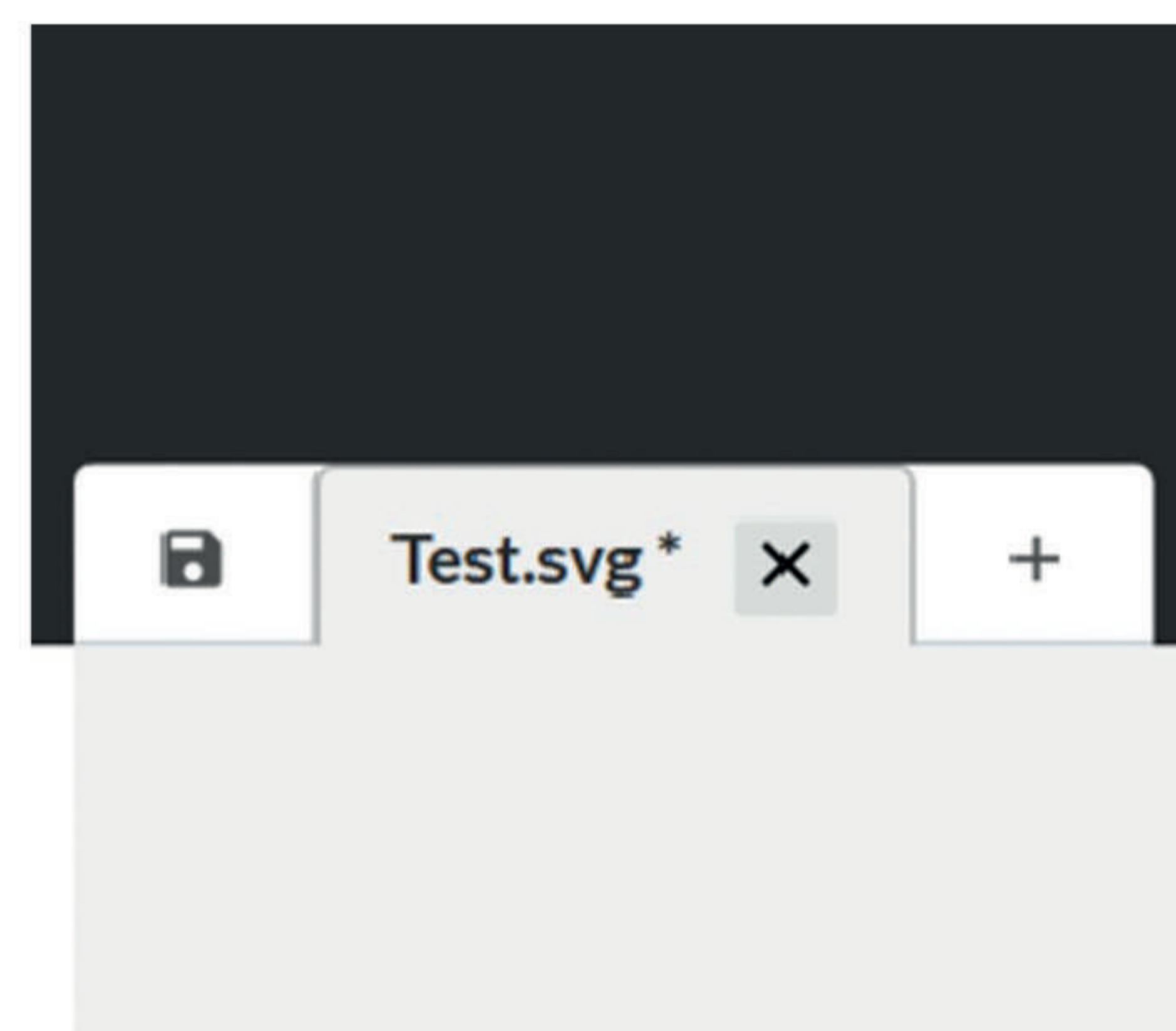
Vinculación Automática

Todos los contornos se unen con un click, posteriormente es posible editar las uniones.



Cotizador Integrado

Estima la hora de finalización del trabajo calculando el costo en el momento



Sistema Multi-Pestaña

El sistema multi-pestaña permite trabajar con varios archivos al mismo tiempo.

OFICINA CENTRAL

Rotonda de Pitágoras 1. Nave 303
Pol. Ind. El Pilar
28806 - Alcalá de Henares (Madrid)
Atención comercial : 910 138 978
Servicio técnico : 910 138 982

DELEGACIÓN NORTE

C/Monte Cerrao, 7
33006 - Oviedo (Asturias)
Atención comercial : 680 667 233
Servicio técnico : 630 078 847

CENTRO DE VENTA

A PROFESIONALES
Rotonda de Pitágoras 1. Nave 205
Pol. Ind. El Pilar
28806 - Alcalá de Henares (Madrid)
Atención comercial : 910 327 164