

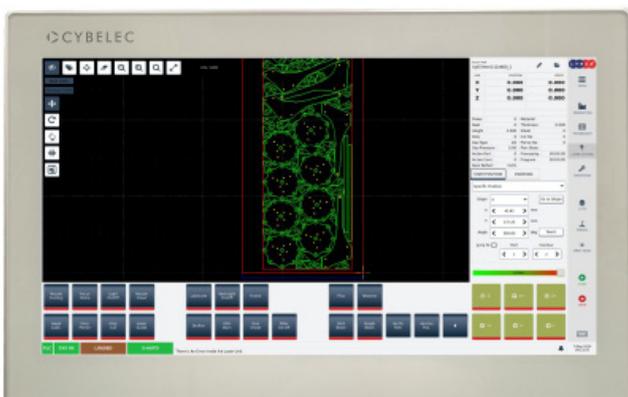


Controlador de corte por láser

CYBELEC LYNCA LCS es una unidad CNC de alta gama desarrollada para máquinas de corte por láser, que ofrece a los operadores una experiencia única gracias a su interfaz fácil de usar.

CYBELEC LYNCA LCS ofrece muchas ventajas tecnológicas, como el cálculo preciso de la línea de corte, la gestión de bases de datos tecnológicas y el reinicio automático desde la última posición después de un corte de energía.

- Opciones de pantalla FHD de amplia gama.
- Compatible con los bus de campo CANopen y EtherCAT para el control de máquinas.
- Opción de corte en bisel.
- Opción de corte de tubos / perfiles.
- Reconocimiento de la chapa por cámara.



Funciones del software :

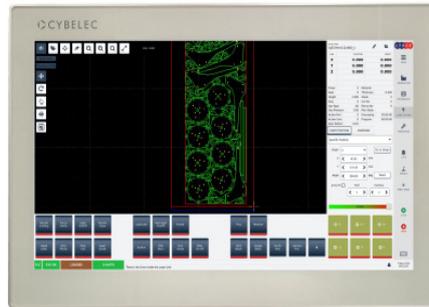
- Dependiendo de la mecánica de la máquina, no hay límites para la precisión del corte, la velocidad, la aceleración y los golpes.
- Compensación de la herramienta para cada material.
- Control automático de altura integrado y calibración del sensor.
- Reinicio automático desde la última posición después de un corte de energía.
- Corte manual para los restos.
- Lista de producción e informes de funciones.
- Gasi autoenfoco y pruebas de una sola toma.
- Cálculo de microuniones.
- Movimiento manual hacia atrás y hacia adelante en la línea de corte.
- Colorización de tipos de contornos.
- Cambiador automático de boquillas circular / rectangular.
- Búsqueda automática del borde.
- Centraje automático del haz.
- Cambio de carro automático.
- Importación de programas G-code desde los software CAM más populares.

HMI intuitiva :

- Pantalla táctil moderna con superficie de vidrio elegante, configurable con asistentes dedicados (autoajuste).
- Botones de función software personalizables y agrupables.
- Diseño de HMI con herramientas web.
- Soporte de máquinas a través de aplicaciones de escritorio remoto.
- Conexión del panel HMI externo para el cambio de shuttle.
- Conexión inalámbrica del control remoto externo.

Información para pedidos

- Cybelec LYNCA LCS tiene tres modelos :
L70 TP – Corte de tubos/perfiles.
L802D – Corte de metal 2D.
L90 Combi – Corte 2D y de tubos.



Fácil manejo,
mejor curvado y
funciones potentes
caracterizan a
VisiTouch 24

