

iECHO GLSA

iECHO



[Ver producto](#)

## Sistema de corte automático multicapa

La mesa de corte GLSA de iECHO proporciona las mejores soluciones para la producción textil en masa. Equipada con la herramienta oscilante eléctrica (EOT), puede cortar materiales suaves a una gran velocidad con una excelente precisión de corte. La GLSA de alta performance ofrece un sólido soporte técnico para que los usuarios puedan reducir la mano de obra, abandonar la producción manual y artesanal, automatizando los procesos, lo que termina garantizando mayor velocidad en entregas, rentabilidad y competitividad.

### Características

- 1 - EOT (herramienta oscilante eléctrica) de alta frecuencia:** permite trabajar con una gran variedad de materiales hasta 75mm de espesor.
- 2 - Sistema inteligente de detección de fallas:** inspecciona automáticamente el funcionamiento de las cuchillas de corte y permite cargar datos para almacenar en la nube para que los técnicos puedan verificar los problemas.
- 3 - Sistema de corrección inteligente de cuchillas:** ajusta el modo de corte según el tipo de material.
- 4 - Sistema de enfriamiento de cuchillas:** reduce el calor de la herramienta para evitar la adherencia del material sobre la cuchilla.
- 5 - Compensación por afilado de cuchillas:** compensa automáticamente el afilado de las cuchillas según el desgaste de las mismas, mejorando la precisión de corte.
- 6 - Sistema de control de frecuencia del vacío:** ajusta automáticamente la fuerza de succión, generando un menor consumo energético.
- 7 - Sistema de control de corte CUTTERSERVER (software):** fácil de operar. Proporciona cortes perfectos y suaves.

## Ventajas del corte digital sobre la producción tradicional

- Mejora el entorno de producción.
- Mejora la gestión de la producción.
- Mejora la eficiencia de la producción.
- Mejora la calidad del producto.
- Reduce plazos de entrega y mano de obra.
- Permite trabajar sobre una gran variedad de aplicaciones.



## Especificaciones Técnicas

<b>Modelo</b>	iECHO GLSA-2520
<b>Área de Corte (ancho)</b>	160cm   200cm   220cm   Personalizable
<b>Área de Corte (largo)</b>	180cm   250cm   Personalizable
<b>Herramienta de Corte</b>	EOT
<b>Espesor</b>	Hasta 75mm
<b>Velocidad Máx.</b>	500mm/s
<b>Consumo de Corte</b>	Monofásico 220V, 50Hz, 4Kw
<b>Consumo de Vacío</b>	Trifásico 380V, 50Hz, 20Kw
<b>Consumo Promedio</b>	<15Kw
<b>Ambiente</b>	Temp: 0-40°C   Hum: 20-80%

- La fábrica se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso | Ver.: 21-12-2022 -