ARROW TI 3D

Ficha Técnica

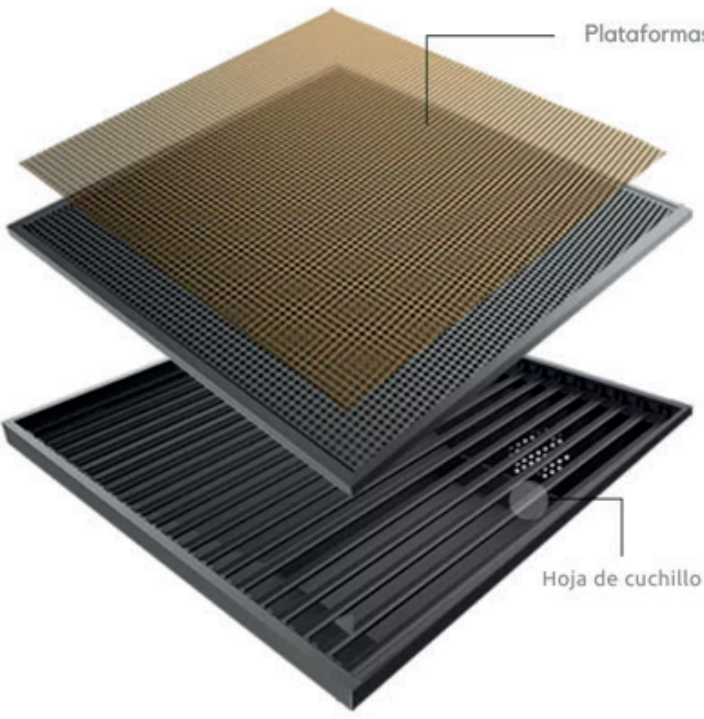
Referencia:
G-WEIKE LC1325D



G·WEIKE LASER

Láser - Tipo	Tubo láser de CO2 sellado
Potencia del láser	60W 80W 100W 130W 150W (opcional)
Área de corte	1300 mm x 2500 mm
Espacio de trabajo	3000* 1600* 990 mm
Velocidad cortante	0-24000 mm/min
Restablecer la precisión del posicionamiento	±0,1 mm
Tensión de trabajo	CA 110-220 V ±10 %, 50 60 Hz
Velocidad de trabajo	4000 mm/s
Potencia bruta	<1500W
Temperatura de funcionamiento	0-45°
Humedad de funcionamiento	5-95%
Carácter mínimo de conformación	1x1mm
Formato gráfico compatible	BMP, PLT, DST, DXP, and AI
Sistema de conducción	Stepper
Modo refrigeración	Sistema de refrigeración por agua
Equipos auxiliares	Ventiladores de escape, tubo de escape de aire.
Software de control	Sistema de control DSP
Software compatible	CorelDraw AutoCAD Photoshop

Jonathan Rocha
3107779621
jonathan.rocha@arrowti3d.com
arrowti3d.com

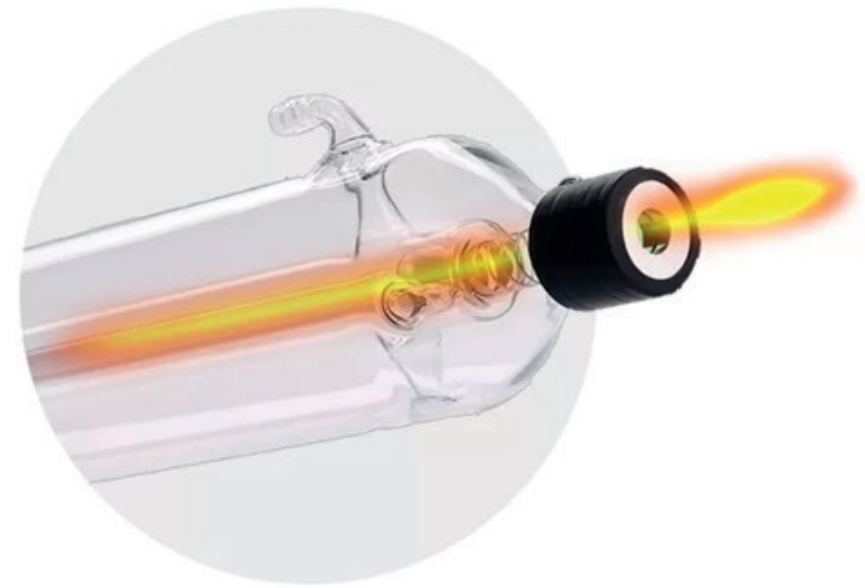


Plataforma de trabajo doble

Puede instalar una plataforma de trabajo doble, tanto una mesa de trabajo con cuchillas como una mesa de trabajo en forma de panal, y puede usarse para cortar y grabar.

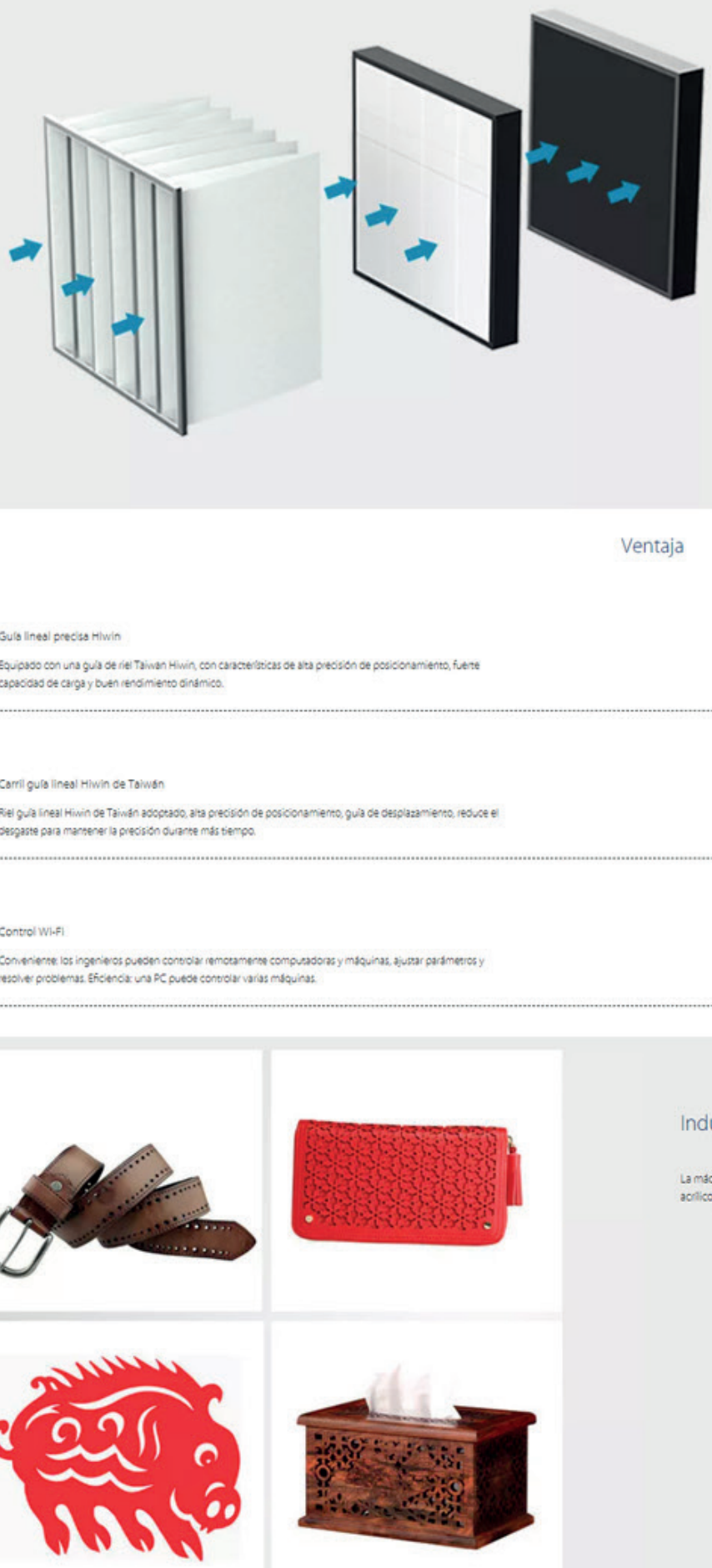


Componente electrónico



Tubo láser Yongli

Al utilizar el tubo láser Yongli, su eficiencia de conversión fotoeléctrica es alta, la densidad de potencia de salida del láser es alta, el haz está concentrado y el punto es uniforme. La velocidad de grabado/corte es rápida y la línea de grabado es profunda y estrecha con alta resolución y caracteres claros. La vida útil del tubo láser es larga y la tasa de fallas es baja.



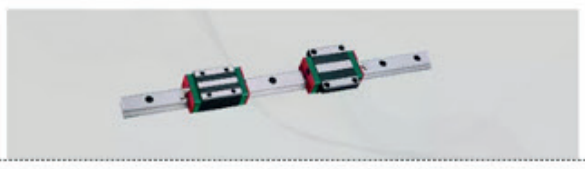
Filtro de aire de partículas de alta eficiencia

Protección del medio ambiente sin contaminación.
Filtración de tres etapas.
La primera es la filtración con bolsas de partículas grandes.
La segunda ES la filtración HEPA de partículas mayores que la de 0,03um.
El tercero es el carbón activado que absorbe el humo y el olor del polvo.

Ventaja

Guía lineal precisa Hiwin

Equipado con una guía de riel Taiwan Hiwin, con características de alta precisión de posicionamiento, fuerte capacidad de carga y buen rendimiento dinámico.



Carril guía lineal Hiwin de Taiwán

Riel guía lineal Hiwin de Taiwán adoptado, alta precisión de posicionamiento, guía de desplazamiento, reduce el desgaste para mantener la precisión durante más tiempo.



Control Wi-Fi

Conveniente: los ingenieros pueden controlar remotamente computadoras y máquinas, ajustar parámetros y resolver problemas. Eficiencia: una PC puede controlar varias máquinas.



Industria de aplicaciones

La máquina puede satisfacer las demandas de corte y grabado de grandes cantidades de telas para prendas de vestir, cuero, madera, acrílico, papel y otras industrias.