

# LÁSER SANSEIKO

## CON CÁMARA DE RECONOCIMIENTO



La Cortadora Láser HQ-1610-VAF con cámara de visión inteligente ofrece cortes precisos y automáticos, optimizando material y tiempos de producción.

Su sistema avanzado reconoce contornos, marcas o patrones impresos, garantizando resultados exactos sin ajustes manuales.

Ideal para la industria textil, publicitaria y de personalización.

Aumenta la productividad y facilita el trabajo en diseños complejos, brindando acabados de alta calidad.

- Permite reconocer contornos, marcas de registro y patrones impresos para cortes automáticos y precisos.
- Ideal para cortar materiales de gran formato como telas, vinil, acrílico y papel.
- Maximiza la productividad al realizar cortes simultáneos y reducir los tiempos de producción.

- Facilita la programación y optimización del uso de material, mejorando la eficiencia general.
- La tecnología láser garantiza acabados de alta calidad sin desgaste físico en los materiales.
- Mantiene un ambiente de trabajo limpio y seguro durante el proceso de corte.

## VISIÓN INTELIGENTE, CORTE PERFECTO

# ESPECIFICACIONES

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Sistema inteligente de posicionamiento por cámara visual:

Reconoce y localiza automáticamente imágenes grandes y diferentes formas al mismo tiempo. El sistema puede calcular las rutas de corte automáticamente para realizar la operación con un solo clic.

Sistema de doble cabezal asincrónico:

Cabezal doble de corte asincrónico, puede realizar corte con diferentes patrones de forma independiente, mejorando considerablemente la utilización de los materiales. Especialmente adecuado para fábricas de calzado, maletas y juguetes.

Posicionamiento del siguiente trabajo:

Permite configurar el movimiento preciso de la mesa para realizar el corte continuo en la siguiente área sin interrupciones, minimizando el desperdicio de material y mejorando la eficiencia del procesamiento automático.

Ahorro de materiales, moldes y mano de obra:

Se reduce el bajo rendimiento, la baja calidad y el alto costo.

Industria Aplicable

Impresión de ropa, corte de prendas, parte superior de calzado impreso, tejido 3D, patrones tejidos, etiquetas bordadas, sublimación térmica. (Printing garments, printing shoes upper, 3D fly weaving vamp, weaving pattern, embroidered trademark, sublimation).

Materiales y Aplicaciones

Malla, cuero sintético, tejidos mixtos, algodón, lino, fibra química, etc.

# ESPECIFICACIONES



# ESPECIFICACIONES

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Modelo</b>                         | HQ-1610-V-AF   |
| <b>Cabezas láser</b>                  | 2 cabezales  |
| <b>Tubo láser</b>                     | Tubo Reci W4   |
| <b>Mesa de trabajo</b>                | Alimentación automática                                    |
| <b>Área de corte</b>                  | 160 × 140 cm   |
| <b>Precisión de reposicionamiento</b> | ±0.01 mm   |
| <b>Modo de enfriamiento</b>           | Enfriamiento por agua (Chiller 5200 S&A)                   |
| <b>Formatos de archivo soportados</b> | PLT, AI, DXF, DST, BMP, JPG, etc.                          |
| <b>Software compatible</b>            | CorelDraw, AutoCAD, Photoshop                              |
| <b>Alimentación eléctrica</b>         | AC220V ±10%, 50/60 Hz                                      |
| <b>Entorno de trabajo</b>             | Temperatura 0-30 °C; Humedad 30-80 % (sin agua condensada) |
| <b>Certificado</b>                    | CE   |

IMÁGENES ILUSTRATIVAS  
CONSULTA TÉRMINOS Y CONDICIONES