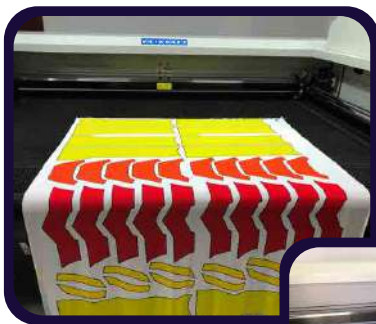


Equipo de corte láser

Unikonex Serie UL-VD

¡La solución perfecta para optimizar tu flujo de trabajo!

La Serie UL-VD de Unikonex es un equipo de corte láser de alta precisión que, equipado con un sistema de cámara DSLR, además de la función del software, puede capturar la imagen completa de las piezas a cortar (en el área de trabajo) a través de la cámara DSLR y analizar automáticamente el reconocimiento del contorno de la pieza, para luego posicionar con precisión el láser, garantizando un corte efectivo sin operaciones manuales adicionales.



Características destacadas

- No es necesario diseñar un archivo de corte, reconoce automáticamente el contorno del patrón impreso.
- Corte por láser de alta velocidad de 500 mm/s. Mantiene el corte por el contorno con alta precisión.
- Durante la operación a alta velocidad, corta en líneas rectas o curvas sin distorsión.
- Diseño de equipo de corte láser con controlador UniSmartCut, software de velocidad dedicado que garantiza un movimiento rápido y estable, además de tecnología de compensación láser automática.
- Es adecuado para todo tipo de tela impresa de forma digital y para la mayoría de aplicaciones populares como prendas de vestir, camisetas de fútbol, ropa de ciclismo, cuero, juguetes, bordados por computadora, artesanías, publicidad, decoración, tapicería, materiales de embalaje, materiales de impresión digital, productos de papel, etc.
- Ofrece la mejor usabilidad y confiabilidad, mayor aceleración y velocidad, además de alta precisión y exactitud.

Aplicaciones textiles Láser Unikonex Serie UL-VD



Conjunto de fútbol



Conjunto para ciclismo



Conjunto para atletismo



Trajes de baño



Disfraces



Banderas y banderines

¡Automatizá tu producción!

*Unikonex, máxima automatización
y rentabilidad para tu negocio*

Especificaciones técnicas

Modelo	UL-VD180100	UL-VD180150	UL-VD180140-E	UL-VD180250
Área de Trabajo	1800x1000mm	1800x1500mm	1800x1400mm	1800x2500mm
Cabezal	Simple	Doble	Simple o doble	Simple o doble
Tipo de Láser	CO2, seguridad clase 4 (cumple con CE)			
Potencia del Láser	100-150W	100-150W	100-150W	130W
Velocidad Precisión	0-500mm/s $\pm 0,05\text{mm}$			
Solución Óptica	Sistema de reconocimiento por cámara DSLR			
Sistema de Refrigeración	Recirculación de agua			
Software	Unikonex Control and Cutting System			
Formato de Archivo	Ai, BMP, PLT, DXF, DST			
Requisitos	Escape externo o purificación de aire			
Consumo	AC110-220V $\pm 5\%$ 50-60Hz $\pm 2000\text{W}$			
Opcional	Sistema de alimentación automático			

- La fábrica se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso | Ver.: 18-11-2025 -