

Serie UL-VD

UNIKONEX



Equipo de corte láser Unikonex

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

- 1 - No es necesario diseñar un archivo de corte, reconoce automáticamente el contorno del patrón impreso.
- 2 - Corte por láser de alta velocidad de 500 mm / s, mantiene el corte por el contorno con alta precisión.
- 3 - Durante la operación a alta velocidad, corte en líneas rectas o curvas sin distorsión.
- 4 - 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.
- 5 - Es adecuado para todo tipo de tela impresa digitalmente y para la mayoría de las aplicaciones populares, como prendas de vestir, camisetas de fútbol, ropa de ciclismo, cuero, juguetes, bordados por computadora, artesanías, publicidad, decoración, tapicería de construcción, materiales de embalaje, materiales de impresión digital, productos de papel, etc.
- 6 - 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

Especificaciones Técnicas

Modelo	UL-VD180100	UL-VD180150	UL-VD180140-E
Área de Trabajo	1800x1000mm	1800x1500mm	1800x1400mm
Cabezal	Simple	Doble	Simple o doble
Tipo de Láser	CO2, seguridad clase 4 (cumple con CE)		
Potencia del Láser	100-150W		
Velocidad Precisión	0-500mm/s ± 0,05mm		
Solución Óptica	Sistema de reconocimiento por cámara DSLR		
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 ± 5% 50-60Hz ± 2000W		
Opcional	Sistema de alimentación automático		

- La fábrica se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso | Ver.: 15-12-2022 -