

## Cotización #28

12-10-2024 (Válido por tres días)

### Máquina láser RUKA 1610 Business

**Precio: \$145,000**



## Características técnicas de la máquina laser

Área de trabajo	1600x1000mm
Potencia del láser	90-105W Recí W2
Motor	57mm Leadshine (NEMA23)
Eje X	15mm rieles cuadrados 15mm 3M banda dentada
Eje Y	15mm rieles cuadrados 15mm 3M banda dentada
Sistema de control	Ruida 6445
Velocidad del grabado	600 mm/s
Velocidad del corte	500 mm/s
Tiempo de la vida del laser	10000
Tipo de enfriamiento	Agua
Sistema de protección	Sensor de flujo de agua
Tipo del superficie de trabajo	Blades y panel
Sistema "mesa ilimitada"	Sí
Mesa elevadora	Motorizado
Profundidad de corte (acrílico)	10mm
Precisión de posicionamiento	0.1mm
Tamaño mínimo de símbolo	1.5x1.5mm
Espejos	25 mm
Lente	ZnSe D20 F63.5mm
Lenguaje de interfaz	Inglés, Español, Ruso
Software	Editores de vectores (CorelDraw, AI, RDWorks etc.)
Formatos de imagen	CDR, PLT, DXF, BMP, JPG, PGN y otra
Sistema operativo	Windows XP/7/8/10 (32/64)
Interfaz de conexión	USB 2.0, LAN (Opcional WiFi)
Energía	110/220 ± 10% 60/50Hz
Consumo de energía	1600 W
Temperatura de trabajo	15-35°C
Tamaño de la máquina	2100x1220/380x1100 (720) mm
Peso	520 kg
Cuerpo de la máquina	En corte
Garantía	12 meses

## Descripción

Máquina láser serie Business RUKA 1610 la solución ideal para cortar y grabar de alta calidad una amplia variedad de materiales. Como madera, madera contrachapada, MDF, plexiglás, acrílico, textil, cuero, vidrio, varios tipos de plásticos y muchos otros materiales.

Las características distintivas de esta máquina son: potencia del tubo láser **Reci W2** de 90-105 vatios, tablero de control **Ruida**, **raíles de 15 mm** a lo largo del eje X e Y, motores de **Leadshine 57mm (nema23)**. Todo esto permite cortar MDF a 12 mm y llevar grabado a velocidades de hasta 800 mm/s. El tubo alto tiene una larga vida útil de hasta 10000 horas y proporciona una alta velocidad de corte y calidad del grabado.

### Diseño del cuerpo de la máquina láser:

- cuerpo ligero y compacto
- sistema de mesa sin fin
- mesa de altura regulable
- estructura rígida reforzada
- Ventanas de servicio para facilitar la limpieza y el ajuste de los espejos.
- espacio de almacenamiento adicional debajo de la máquina
- tamaño de embalaje 3.3 m3

### Puesta en servicio y soporte técnico:

El juego completo con la máquina viene con todo lo que necesita para un inicio rápido y, en promedio, desembalar, ensamblar y configurar el equipo demora entre 1 y 2 horas y, si es necesario, se realiza con el apoyo total de nuestro ingeniero técnico. Después de recibir la máquina láser, puede acordar un horario conveniente para llamar a nuestro especialista, quien lo guiará a través de todas las etapas de montaje y configuración.

Contamos con una extensa red de sucursales en diferentes países y nuestro soporte técnico trabaja las 24 horas y los siete días de la semana.

### KIT:

Maquina laser

Tubo laser

Compresor de aire

Extractor + sistema de instalación

Potente bomba de agua y recipiente para agua.

Mesa de nido de abeja

Mesa elevadora

Software

Instrucciones

## **Configuración:**

La configuración de la máquina se puede cambiar. Si tiene necesidades especiales, comuníquese con nuestro gerente.

## **Entrega:**

La entrega se lleva a cabo por cualquier empresa de transporte conveniente para usted. En la mayoría de los casos, el equipo llega sin ningún daño. Pero incluso si algo sucedió durante el transporte, nos encargamos de todos los asuntos relacionados con el seguro. Y la parte dañada se le envía el mismo día. Incluidos los tubos láser y cualquier otra pieza frágil.

## **Soporte técnico:**

Nos enorgullecemos de nuestro soporte técnico 24/7. Pero esperamos que no lo necesites. Pero siempre puede contactarnos a través de Telegram, WhatsApp o correo electrónico.