



WALMAR



www.walmarsrl.com.ar



info@walmarsrl.com.ar



(+54 11) 4720-2520/4528

Laser

MODELO LFC3015

MATERIALES ADECUADOS

ACERO INOXIDABLE - ACERO AL CARBONO - ALUMINIO - TITANIO - GALVANIZADO - ZINC - COBRE Y OTROS METALES



Parámetros Técnicos

- ✓ Láser tipo: Fibra
- ✓ Potencia: 1500 W
- ✓ Área de corte: 3.000 mm x 1.500mm
- ✓ Tamaño de la máquina: 8150* 2825* 2125* mm
- ✓ Velocidad máxima: 100 m/min
- ✓ Precisión de posicionamiento: +/- 0,03 mm
- ✓ Tensión de trabajo: 380V 50 Hz
- ✓ Máxima Aceleración: 1.0 G
- ✓ Transmisión: Doble engranaje de precisión
- ✓ Peso: 7.500 Kg

WI-FI: Permite el acceso remoto para ajuste de parámetros o resolución problemas



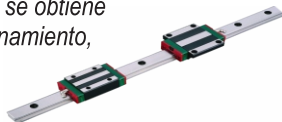
Generador Láser: Raycus 1500W

Bajos costos operativos, y una extensa vida útil (más de 100.000 h.) sin mantenimiento



Sistema de Auto-enfocado: Ajusta la distancia focal automáticamente de acuerdo con la forma de placa.

Guías Lineales: Con su uso se obtiene una alta precisión de posicionamiento, reduciendo el desgaste y manteniendo la precisión por mucho más tiempo.



SERVICIO POST-VENTA
INSTALACIÓN Y CAPACITACIÓN BONIFICADA
SERVICIO TÉCNICO CAPACITADO

GARANTIA 3 AÑOS



Seguridad:

Diseño completamente cerrado, óptimo tanto para la seguridad del operador como para el control de humos contaminantes que se filtran directamente dentro del equipo



Enfoque automático:

El software ajusta automáticamente la lente de enfoque para realizar perforaciones automáticas y cortes de diferentes espesores. La velocidad de ajuste automático de la lente de enfoque es diez veces mayor que la del ajuste manual. Rango de ajuste -10 mm ~ + 10 mm, precisión 0.01 mm, adecuado para diferentes tipos de placas de 0 ~ 20 mm.

Intercambio de Plataforma: Posee una plataforma de intercambio de chapas ascendente y descendente. La estructura interna del lecho adopta la estructura de nido de abeja con refuerzos que están dispuestos dentro de los tubos para aumentar la resistencia a la tracción de la cama, también aumenta la resistencia y la estabilidad del carril de guía para evitar efectivamente la deformación de la cama.



El equipo puede terminar el intercambio de chapas en 15 seg.



Reductor Alemán Neugart



Cremallera y Piñón Alemán



Motor Japonés Yaskawa