



EWM LASER

TWIN ALY 3000W

El Láser TWIN ALY 3000W de Eurowelding es una innovadora máquina de soldadura láser diseñada para ofrecer un alto rendimiento y versatilidad. Su característica distintiva es la capacidad de soldar con dos rollos de microalambre simultáneamente, lo que permite un mayor depósito en el material base y una eficiencia superior.

CARACTERÍSTICAS

- ▼ Tecnología TWIN: Soldadura con dos rollos de microalambre simultáneos.
- ▼ Sistema de Control Interactivo: Amplía el rango de tolerancia y el ancho de soldadura.
- ▼ Diseño Ergonómico: Antorcha ligera y de fácil manejo.
- ▼ Operación Intuitiva: Interfaz simplificada para un control preciso.
- ▼ Seguridad Avanzada: Sistema de bloqueo automático y múltiples alarmas. Bajo consumo energético.
- ▼ Acabado Superior: Cordones de soldadura impecables sin marcas ni decoloración. Ideal para construcción y mantenimiento de recipientes presurizados, y fabricación e instalación de tuberías.
- ▼ Versatilidad: Boquillas intercambiables para diversas posiciones de soldadura.



MODELO	TWIN ALY 3000W
Voltaje de Alimentación	3 x 440 V ± 5% 50/60 Hz 60A
Corriente sin carga	Menor 4%
Longitud de onda láser	1080 nm
Potencia Láser	RECI - 3000W
Material soldable	Acero al carbón 0.6 - 7.8mm Acero inoxidable 0.6 - 8mm Aluminio 0.6 - 6.2mm
Fibra óptica	50um, 10m
Frecuencia de modulación	20 - 50 KHz
Prueba de tensión	2500 V/1 nm sin interrupciones
Potencia del Motor	12.6 KW
Peso	280 kg
Dimensiones	1200mm x 600mm x 1120mm
Modo operativo	Pantalla táctil LCD
Ajuste de luz	0.2 - 5mm
Distancia focal	20/150mm
Estabilizador de voltaje	Incluido
Método de operación	Manual / Automatizado

COMPONENTES INCLUIDOS

- ▼ Fuente de poder de 3000W.
- ▼ Antorcha láser TWIN con cable de 9 metros.
- ▼ Alimentador de alambre.
- ▼ Estabilizador.
- ▼ Juego de 4 boquillas especializadas.
- ▼ Regulador de argón con flujómetro.

¿Buscas una solución de soldadura láser de alta potencia, versátil y con capacidad de depósito superior?

El **Láser TWIN ALY 3000W de Eurowelding México** es la respuesta. Contacta a nuestro equipo de expertos hoy para una demostración personalizada y descubre cómo nuestra tecnología LASER puede revolucionar tus procesos de soldadura.

