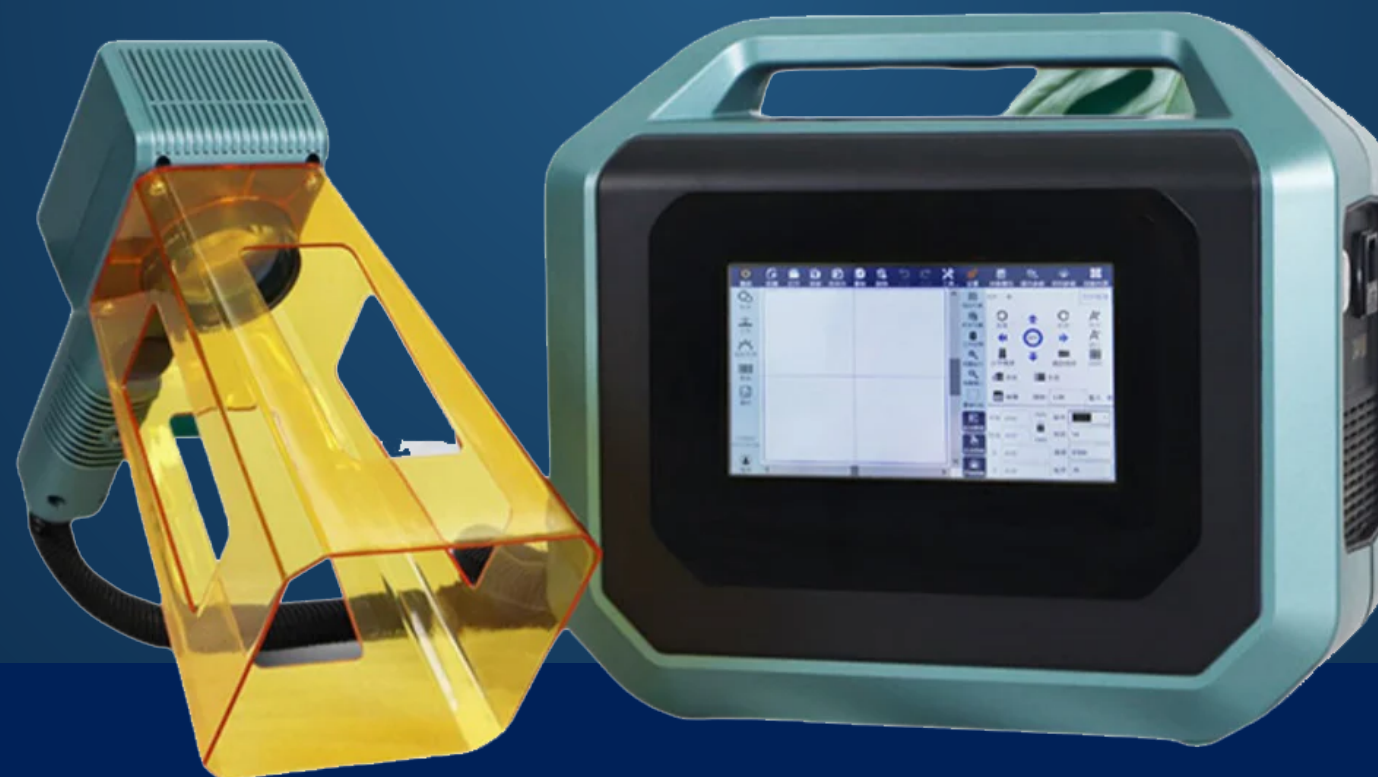


MARCADORA LÁSER DE FIBRA PORTÁTIL

Compacta, ligera y potente.
Presición al alcance de tu mano.



20w

30w

50w

60w

TECNOLOGÍA AVANZADA EN FORMATO PORTÁTIL

DISEÑO



PORTÁTIL PRECISO PODEROSO

Combina movilidad, facilidad de uso y creatividad, todo desde su pantalla táctil inteligente, sin necesidad de un ordenador.

- Marcado anti-duplicación
- Pantalla HD de 7 pulgadas
- Modo de suspensión automático para ahorro de energía
- Reconocimiento de códigos QR
- Gestión jerárquica de permisos
- Operación con un solo clic: vista previa, marcado y detención
- Compatible con desarrollo secundario
- Integración con sistemas Light-Burn





Diseño con cubierta de protección total



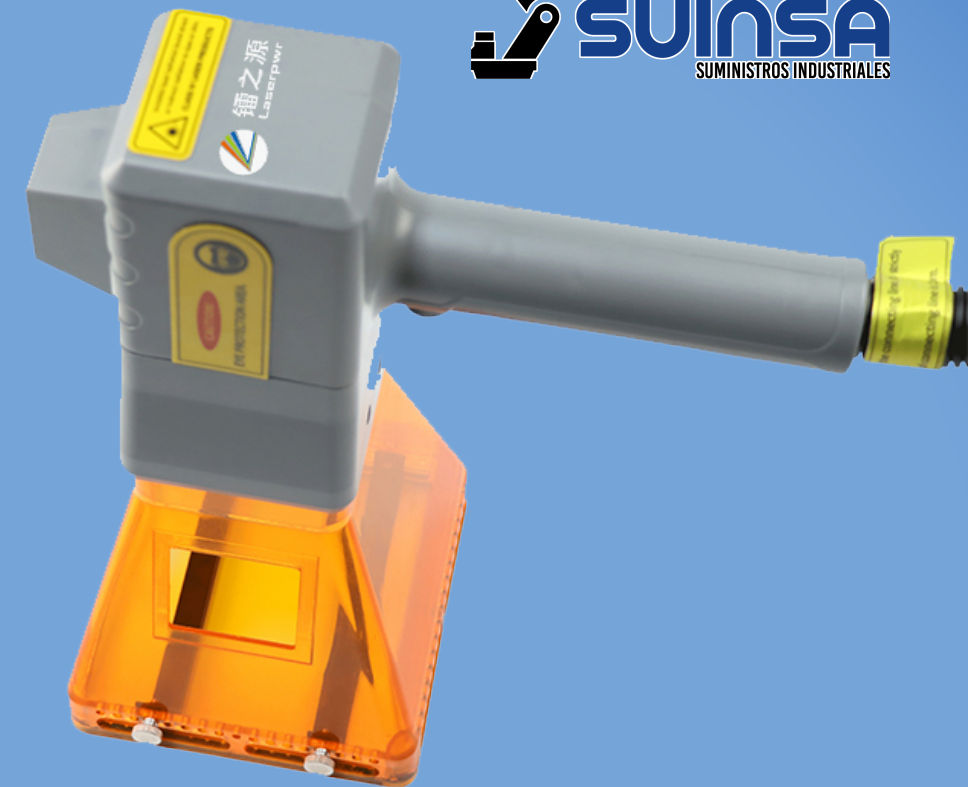
Cumple con el estándar CE



Ventana de observación para monitorear el proceso



Ventilador antipolvo que mantiene la lente limpia y en óptimas condiciones



MÉTODOS DE OPERACIÓN

Pantalla táctil

Mouse y teclado

Conexión por Bluetooth / WiFi / App / PC

PROFUNDIDAD DE MARCADO

(acero inoxidable)

20W - 0.05 mm

30W - 0.07 mm

50W - 0.15 mm

60W - 0.20 mm

ÁREA DE TRABAJO

50 × 50 mm

100 × 100 mm (predeterminado)

150 × 150 mm

Versatilidad para múltiples materiales



La marcadora láser ofrece precisión y versatilidad
en una amplia gama de materiales

MATERIAL	SE PUEDE MARCAR CON LÁSER DE FIBRA	OBSERVACIONES
Acero Inoxidable	✓	Marcado negro, blanco o grabado profundo. Muy usado en industria médica y alimentaria.
Acero al carbono	✓	Permite grabado profundo, recocido y marcado de alto contraste.
Aluminio	✓	Marcado blanco o oscuro según parámetros. El anodizado ofrece mejor contraste.
Titanio	✓	Puede marcarse con colores (templado por oxidación controlada). Muy usado en aeroespacial y médico.
Cobre	✓ (con alta potencia)	Alta reflectividad, requiere láser de potencia y buena focalización.
Latón/ Bronce	✓	Buen marcado, pero su brillo puede requerir ajustes.
Oro	✓	Marcado fino y de alta calidad (joyería). No se recomienda grabado profundo.
Plata	✓	Similar al oro, se logra buen contraste con ajustes finos.
Carburo de tungsteno	✓	Grabado profundo posible, pero más lento.
Plásticos técnicos (ABS,PEEK, PA, PC,etc)	✓ (depende del tipo)	Muchos se marcan con alto contraste. Algunos requieren aditivos para mejor absorción.
Cerámicas tratadas	✓ (algunas)	Solo si son recubiertas o absorbentes al láser de fibra.
Vidrio	✗ (no recomendado)	El láser de fibra no lo marca bien; se usa láser CO ₂ .
Madera	✗	No absorbe eficazmente la longitud de onda del láser de fibra; se recomienda CO ₂ .
Cuero/Papel/Cartón	✗	Se marcan mejor con láser CO ₂ .



Oficina Zapopan, Jalisco.

Ubicación: <https://share.google/dUC2VWoR3VAOPyxji>



Contacto

ventas@suinsa.com.mx



Celular/WhatsApp:

Guadalajara:

33 3245 2263, 33 2154 5428

Aguascalientes:

33 1997 6543, 33 1220 0982, 44 9757 4715, 33 2235 6343

Leon:

33 2621 3564



www.suinsa.com.mx

