

Datos actuales a fecha de: 20-04-2025 09:47

Enlace al producto: <https://cncworld.es/mquina-de-grabado-laser-fiber-atomstack-m4-20w-p-857.html>



## Máquina de grabado láser FIBER ATOMSTACK M4 20W

Precio bruto	<b>2 109.00 €</b>
Precio neto	<b>1 742.98 €</b>
Disponibilidad	<b>Disponible</b>
Tiempo de envío	<b>48 horas</b>
Número de catálogo	<b>10387</b>
Código del fabricante	<b>ATOMSTACK-M4</b>

### Descripción del producto

#### **Grabador láser de fibra ATOMSTACK M4 20W + Accesorios**



**Para cada compra, emitimos una factura de IVA, que se puede deducir fácilmente y añadir a los costos. La mayoría de los vendedores de este grabador en el mercado no emiten factura, lo que significa costos significativamente más altos para el comprador.**

## **GRANDES POSIBILIDADES EN UNA PEQUEÑA MÁQUINA**

¿Buscas un grabador que no solo te ofrezca una calidad excepcional, sino también soluciones innovadoras?

Gracias a su alta resolución de grabado, increíble velocidad y potencia de nivel industrial, el grabador láser de fibra

---

ATOMSTACK M4 permite un grabado ultra rápido en diversas superficies, desde metal hasta plástico, e incluso cuero, **con una velocidad de hasta 12,000 mm/s**, lo que significa que es **hasta 50 veces más rápido** que un plóter láser CO2 convencional!!

El ATOMSTACK M4 utiliza un láser de fibra infrarrojo con una longitud de onda de **1064 nm**, que garantiza resultados de grabado excepcionales. La precisión del grabado alcanza hasta 0,01 mm, con imágenes y textos nítidos y claros.

**La potencia óptica del láser es de 3W**, suficiente para la mayoría de las aplicaciones.

Si necesitas una potencia de salida de láser de 20W para realizar proyectos complejos y producción en masa con una fuente de fibra de larga duración, consulta nuestro **grabador de fibra de 20W aquí**:

[FIBER LÁSER 20W - MARCADOR LÁSER + EJE + EZCAD](#)

Si buscas un pequeño grabador láser que cumpla con tus expectativas en términos de alta calidad, amplia funcionalidad y precio atractivo, esta es la propuesta ideal para ti.





---

#### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL GRABADOR M4 ATOMSTACK:**

- Marca: ATOMSTACK
- Modelo: M4
- Área máxima de grabado: 70\*70mm
- Potencia de la máquina: 20W
- Potencia óptica del láser: 3W
- Longitud de onda del láser: 1064nm
- Precisión del grabado:  $\leq 0,01$  mm
- Precisión repetitiva:  $\leq 0,01$  mm
- Velocidad de grabado: 12000mm/s
- Duración de vida del láser:  $\geq 20000$ h

- Software operativo: SeaCAD5.1, compatible con Windows XP, Windows VISTA, Windows 2003, Windows 7, Windows 10, Windows 11
- Formatos de archivos compatibles: PLT, DXF, BMP, JPG, JPEG; Código39, EAN, PDF417, códigos de barras DM y códigos QR
- Método de transferencia de datos: Puerto USB
- Fuente de alimentación: Estándar | Entrada: 100-240 V AC, 50/60 Hz; Salida: 12V 8A
- Certificados: CE, RoHS
- Peso: 5,76kg
- Dimensiones: 310\*200\*275mm



#### **MATERIALES QUE PUEDES GRABAR CON EL ATOMSTACK M4:**

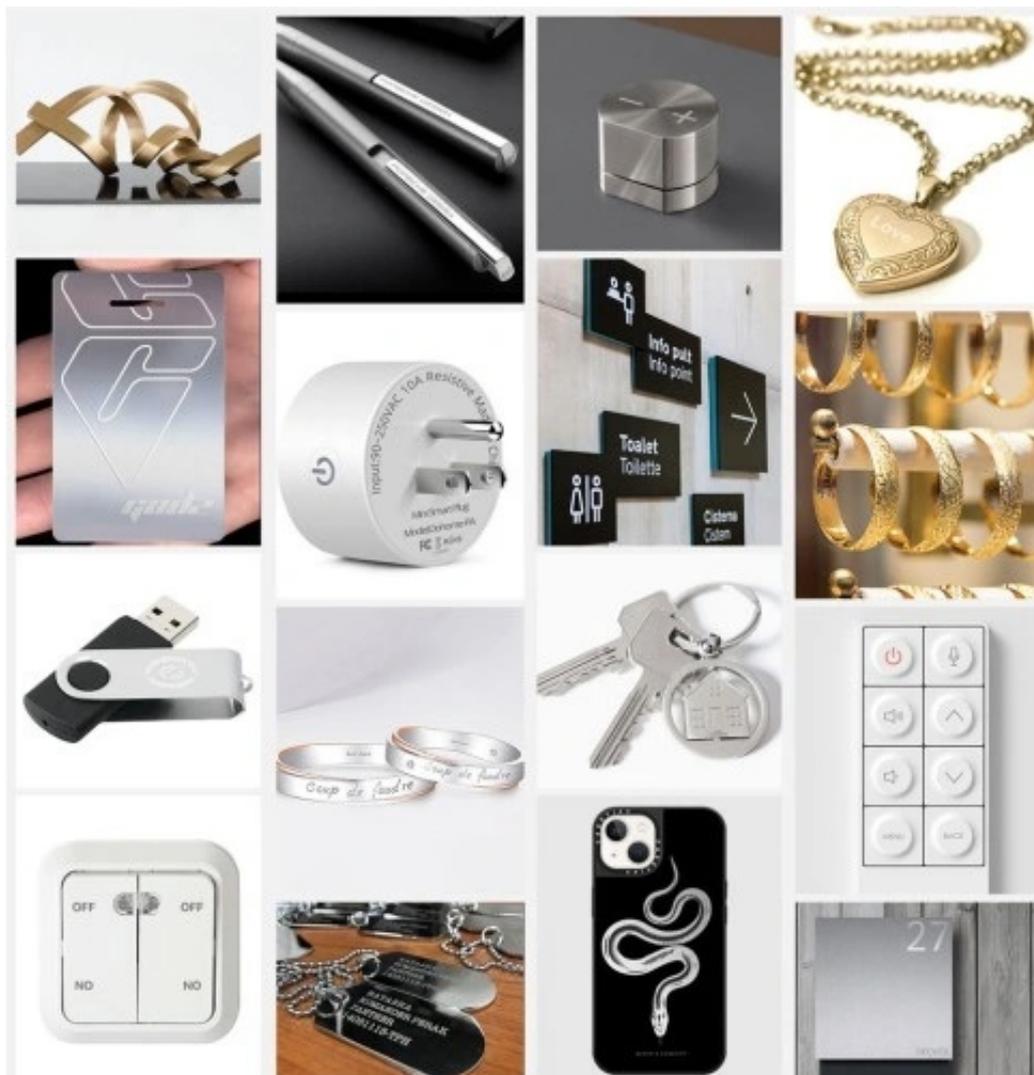
- Metales comunes y aleaciones (todos los metales como hierro, cobre, aluminio, magnesio, zinc, etc.);
- Metales raros y aleaciones (oro, plata, titanio);
- Metales recubiertos

- 
- Plásticos y otros materiales sintéticos (carcasas para dispositivos eléctricos, artículos de uso diario);
  - Cuero, madera pintada;
  - Cerámica (pintada);
  - Piedra, etc.

## ¿PARA QUÉ APLICACIONES ES IDEAL EL GRABADOR ATOMSTACK M4 20W?

El grabador láser de fibra ATOMSTACK M4 20W es una máquina versátil que se adapta a muchas industrias y campos. Aquí tienes algunos ejemplos de lo que puedes hacer con él:

- Crear regalos personalizados como llaveros, colgantes, pulseras, carteras, bolígrafos, tazas, cojines y mucho más. Puedes grabar textos, gráficos, fotos o logotipos. Ofrece regalos personalizados a tus clientes, grabados con sus nombres, frases o diseños que tengan un significado especial para ellos.
- Producir placas profesionales, marcas comerciales, códigos de barras, números de serie o fechas de vencimiento en productos y empaques. Puedes grabar en metales como acero, aluminio, cobre, latón, titanio u oro, así como en plásticos, **como ABS, PC, PVC o PET.**
- Decorar objetos cotidianos como relojes, gafas, joyas, accesorios para computadoras, teléfonos, fundas o carcasas. Puedes grabar diseños únicos, patrones o símbolos.
- Expresar tu creatividad y pasión creando tus propias obras de arte. Puedes grabar en madera pintada, cuero o textiles y realizar hermosas imágenes, esculturas, decoraciones o prendas de vestir.



## PRINCIPALES VENTAJAS DEL GRABADOR LÁSER DE FIBRA ATOMSTACK M4 20W

- **Grabado repetitivo con un solo botón:** El ATOMSTACK M4 cuenta con una función integrada para repetir el grabado con un solo botón sin computadora, lo que permite una producción fluida de grandes cantidades en poco tiempo.
- **Estructura sólida y duradera:** La construcción compacta de aluminio anodizado hace que la máquina sea robusta y estable. Toda la estructura está diseñada para un montaje rápido y puede estar lista para funcionar en solo 10 minutos tras desempacarla.
- **Eficiencia:** La potencia del láser te permite lograr resultados de grabado sorprendentes. Independientemente del material - madera, cuero, plástico o metal - esta máquina está a la altura de cualquier desafío.
- **Facilidad de uso:** No necesitas ser un experto para utilizar el grabador láser de fibra ATOMSTACK M4 20W. Gracias a una interfaz de usuario sencilla e intuitiva, su manejo es extremadamente fácil. Configura rápidamente los parámetros de grabado y disfruta de un control total sobre el proceso.
- **Rendimiento y fiabilidad:** Gracias al sistema de enfriamiento por aire, el ATOMSTACK M4 20W ofrece una larga vida útil del láser, lo que se traduce en fiabilidad y durabilidad de la máquina. Concéntrate en tu creatividad sin

---

preocuparte por tiempos de inactividad.

- **Posibilidad de grabado manual:** ¿Tienes una vena artística o quieres personalizar tus objetos? Simplemente toma el grabador en tu mano, aplícalo sobre una pared y graba el diseño deseado, o en cualquier otro objeto.

El grabador láser de fibra ATOMSTACK M4 20W es un dispositivo que cumplirá al 100% con tus expectativas y te ayudará a realizar tus ideas en tu negocio.

**¡No esperes más y ordénalo hoy mismo en nuestra tienda! Ofrecemos un precio atractivo, envío rápido y garantía completa.**



---

**Incluido en el paquete del grabador ATOMSTACK M4 20W:**

- Capucha de marcado
- Regla para enfoque
- Juego de tornillos
- Hojas para enfoque
- Papel de calibración
- Manual de usuario
- Memoria USB
- Marco de posicionamiento
- Gafas de protección
- Cable USB
- Cable de alimentación
- Adaptador

