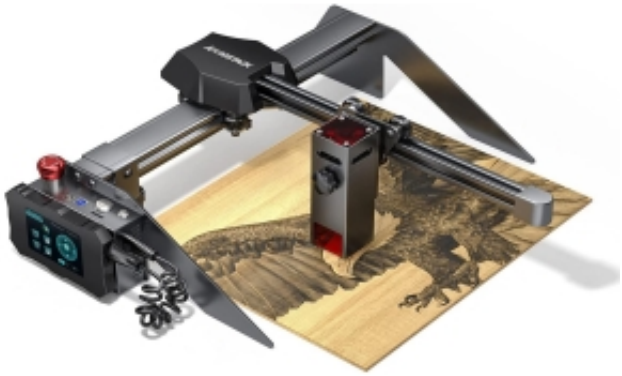
Datos actuales a fecha de: 02-11-2026 10:22

Enlace al producto:
https://cncworld.es/plotter-lser-mquina-de-grabado-p9-m40-atomstack-22x25cm-distribucion-en-espaa-p-863.html



Plotter láser - máquina de grabado P9 M40 Atomstack 22x25cm | Distribución en España

Precio bruto	**479.00 €**
Precio neto	**395.87 €**
Disponibilidad	**Disponible**
Tiempo de envío	**48 horas**
Número de catálogo	**10435**
Código del fabricante	**P9-M40**
Código EAN	**5907052594622**

Descripción del producto

Máquina de grabado láser P9 M40 ATOMSTACK 22x25cm

CNCWorld.es, tu proveedor en España, te ayuda a elegir el equipo y la configuración adecuados para tus proyectos. Contacta con nosotros para recibir asesoramiento y consultar las opciones de servicio.

¡ATENCIÓN!

Ahora puede adquirir accesorios adicionales para su máquina de grabado que sean necesarios para un trabajo eficaz, como una cubierta con campana de escape y otros. Los encontrarás visitando el siguiente enlace:

https://cncworld.es/accesorios-para-grabadoras-lser-c-6_29_45.html

Amplias posibilidades en una pequeña máquina láser

La máquina de grabado láser Atomstack P9 M40 es completamente nueva en nuestro mercado, pero ya ha sido probada en otros países por miles de clientes. Es una máquina de grabado extremadamente manejable y compacta: pesa sólo 3,5kg, puedes trabajar con ella literalmente en cualquier lugar gracias a su pequeño tamaño.

La máquina de grabado P9 se puede utilizar para trabajar con muchos materiales, desde plásticos, pasando por madera

contrachapada y madera, hasta **metales** - no es broma, tenemos la oportunidad **grabado incluso en acero inoxidable** ¡Gracias a un cabezal especialmente diseñado con sistema antirreflectante!

La máquina de grabado P9 M40 ha recibido mejoras significativas en comparación con el modelo anterior P7 M40:
- panel de control con botón de seguridad y pantalla táctil (esta solución se utiliza en los modelos más caros Atomstack)
- nuevo filtro para proteger los ojos de la radiación
- Se utilizó una nueva tecnología de láser de compresión con una mayor densidad de rayo láser y un punto más pequeño, ahora el punto láser tiene el tamaño **0,08x0,08mm,** el modelo P7 M40 tenía un tamaño de punto de 0,14x0,14mm - **punto láser más pequeño = mayor precisión y concentración del rayo láser**
- área de trabajo ampliada **22x25cm**

La máquina de grabado láser Atomstack P9 M40 no requiere tanto como los plotters láser. **CO2 refrigeración por agua, configuración de la óptica, cuidando una serie de parámetros de funcionamiento para cortar con excelente calidad**. Su diseño es muy sencillo, sólido y ligero, para que podamos centrarnos en lo más importante, es decir, crear proyectos.

Obtiene una máquina con un cabezal láser moderno, libre de mantenimiento y con una larga vida útil, lo que garantiza confiabilidad cada vez que crea algo.

Gracias al uso de una tecnología innovadora: un cabezal láser mejorado con un rayo láser comprimido, los grabados son mucho más nítidos que en las máquinas de grabado convencionales de empresas de la competencia.

Su punto fuerte no es sólo el grabado, sino que también es capaz de cortar muchos materiales.

¿Qué hace que nuestra grabadora láser P9 M40 sea única?

Punto comprimido - gracias al uso de lentes y enfoque por colimación en el cabezal láser 4, el rayo láser está mucho más comprimido y por lo tanto tiene mayor potencia durante el grabado y corte, el punto láser solo tiene 0,0064mm^2 -El láser es muy denso y tiene una potencia de salida real de 5,5W, por lo que puedes grabar en cerámica e incluso metales.

El láser utilizado en la máquina de grabado tiene un enfoque fijo y el propio rayo láser se enfoca en **Longitud 50mm (modelos de otras marcas 30mm),** la potencia del láser tiene un valor más estable que en los láseres con distancia focal variable.

- **Grabado sin conexión:** Atomstack A10 PRO tiene un panel de control táctil que admite el grabado sin conexión. Puede cortar y grabar sin utilizar una ordenador configurando todos los parámetros operativos necesarios. El panel de control tiene una interfaz de usuario clara e intuitiva y un sistema operativo eficiente para un trabajo rápido y eficiente. Incluso los usuarios que nunca hayan utilizado una máquina láser podrán utilizarla con facilidad.

- **Panel con botones y conectores útiles:** Podemos detener la máquina en cualquier momento mediante la seta roja - el botón de seguridad STOP, al lado tenemos conectores de conexión, un botón para encender y apagar rápidamente la máquina de grabado y un botón RESET que detiene el trabajo, apaga el terminal y reinicia el dispositivo.

- **Construcción ultraligera y duradera.** la máquina de grabado pesa sólo 3,5kg, su bastidor está fabricado íntegramente de aluminio. El montaje de todos los componentes de la máquina no requiere más que 10min. Se puede mover libremente de un lugar a otro. Además, el marco es abierto, lo que facilita la colocación del material en el campo de trabajo y su cambio de posición.

El set con la máquina de grabado incluye soportes estabilizadores 4 - para un perfecto posicionamiento de la máquina de grabado en relación al material. También ayudan si quieres grabar usando un accesorio giratorio, aumentando la altura.

La máquina de grabado láser P7 M40 es compatible con muchos sistemas operativos: (Programa LightBurn, Laser GRBL): WinXp, Win7, Win8, Win10 y también con el sistema Mac (programa LightBurn). También admite múltiples formatos de archivo: NC, BMP, JPG, PNG, DXF, etc.

El cabezal láser está equipado con una perilla., gracias al cual podremos ajustar fácilmente su altura, así como un cristal filtrante que absorbe hasta 97% la luz ultravioleta, lo que permite trabajar sin necesidad de llevar gafas protectoras.

Varilla roscada integrada: La máquina utiliza una varilla roscada integrada en lugar de una junta unida. El motor paso a paso y el tornillo están integrados, lo que hace que el movimiento del láser sea más preciso y el embrague más duradero.

Hay líneas de escala precisas en el eje X y el eje Ypara facilitar la medición rápida de la longitud.

¿Para qué materiales se puede utilizar el grabador láser P9 M40?

- **Materiales de grabado:** madera, contrachapado, bambú, cartón, acrílico, plástico, cuero, MDF, pizarra, metal lacado, acero inoxidable, etc.;
- **Materiales de corte:** cartón, telas no tejidas, chapas, acrílico, plástico, esponja, MDF, cuero, madera contrachapada;

El conjunto incluye:

- Máquina de grabado láser P9 M40
- manual de usuario
- Un tapete protector para la mesa.
- Accesorios de montaje
- Cable de conexión USB
- Soportes estabilizadores 4 para la máquina.

Datos técnicos de la máquina de grabado láser P9 M40: