

Información del Producto

Descripción del producto:

La máquina de marcado láser CARMANHAAS CO2 adopta un sistema de galvanómetro de escaneo de radiofrecuencia de CO2 de radiofrecuencia. Todo el sistema de máquinas tiene una alta precisión de marcado, velocidad rápida y rendimiento estable, y se puede aplicar a las líneas de producción de flujo de procesamiento en línea a gran escala.

Características del producto:

- (1) láser CO2 de alto rendimiento, buena calidad de marcado, velocidad de procesamiento rápida, alta productividad
- (2) El diseño de la estructura del fuselaje es compacta, la plataforma de elevación es estable, el espacio en el piso es pequeño y la tasa de utilización del espacio es alta
- (3) procesamiento sin contacto, sin daños a los productos, sin desgaste de la herramienta, buena calidad de marcado;
- (4) La calidad del haz es buena, la pérdida es baja, y el área afectada por calor de procesamiento es pequeña.
- (5) Alta eficiencia de procesamiento, control de computadora y fácil automatización.

Industria de la aplicación:

CARMANHAAS CO2 Máquina de marcado láser ampliamente utilizado en alimentos y bebidas, cosméticos, medicina, cigarrillos, componentes electrónicos, ropa, regalos artesanales y otras industrias.

[\(Máquina de marcado láser CO2 Price China"](#)

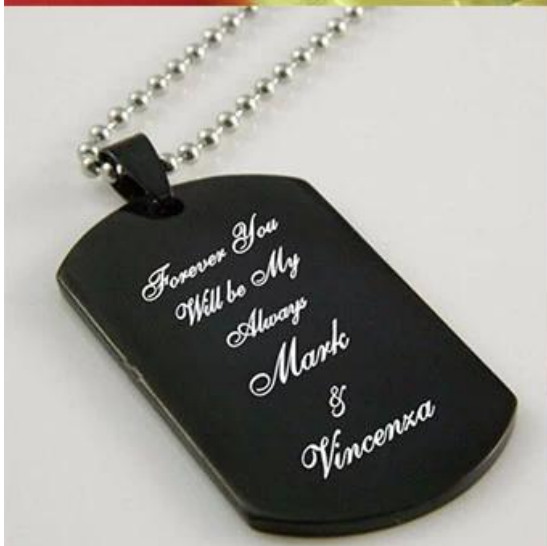




Materiales aplicables:

Applicable Materials

Material	Fiber Laser	Material	Co2 Laser
Stainless Steel	✓	Wood	✓
Aluminum	✓	Acrylic	✓
ABS	✓	Fabric	✓
Brass	✓	Glass	✓
Carbon Fiber	✓	Coated Metals	✓
Carbon Nanotube	✓	Ceramic	✓
Cobalt Chrome Steel	✓	Delrin	✓
Colored Delrin	✓	Cloth	✓
Copper	✓	Leather	✓
Diallyl Phthalate	✓	Marble	✓
Glass Filled PEEK	✓	Matte Board	✓
Glass Filled Teflon	✓	Melamine	✓
Magnesium	✓	Paper	✓
Metal Plated Ceramics	✓	Mylar	✓
Molybdenum	✓	Pressboard	✓
Mild Steel	✓	Rubber	✓
Nylon	✓	Wood Veneer	✓
Polybutylene Terephthalate	✓	Fiberglass	✓
Polysulphone	✓	Painted Metals	✓
PET	✓	Tile	✓
Santoprene	✓	Plastic	✓
Silicon Carbide	✓	Cork	✓
Silicon Steel	✓	Corian	✓
Silicon Wafers	✓	Anodized Aluminum	✓



Technical Parameters:

P/N	LMCH-20	LMCH-30	LMCH-40	LMCH-60
Laser Output Power	20W	30W	40W	60W
Wavelength	10.6um/9.3um	10.6um/9.3um	10.6um/9.3um	10.6um
Beam Quality	≤ 1.2	≤ 1.2	≤ 1.2	≤ 1.2
Marking Area	50x50~300x300mm	50x50~300x300mm	50x50~300x300mm	50x50~300x300mm
Marking Speed	$\leq 7000\text{mm/s}$	$\leq 7000\text{mm/s}$	$\leq 7000\text{mm/s}$	$\leq 7000\text{mm/s}$
Minimum line width	0.1mm	0.1mm	0.1mm	0.1mm
Minimum character	0.2mm	0.2mm	0.2mm	0.2mm
Repeat accuracy	$\pm 0.003\text{mm}$	$\pm 0.003\text{mm}$	$\pm 0.003\text{mm}$	$\pm 0.003\text{mm}$
Electricity	220 \pm 10%, 50/60Hz, 5A	220 \pm 10%, 50/60Hz, 5A	220 \pm 10%, 50/60Hz, 5A	220 \pm 10%, 50/60Hz, 5A
Machine Size	750mmx600mmx1400mm	750mmx600mmx1400mm	750mmx600mmx1400mm	750mmx600mmx1400mm
Cooling system	Air Cooling	Air Cooling	Air Cooling	Air Cooling



Haga clic para obtener más información sobre las partes ópticas con láser: [Máquina de marcado láser de CO2 expansor](#)

Muestras de marcado



Fábrica



Certificado y Exposición





C E R T I F I C A T E

ATTESTATION CERTIFICATE OF MACHINERY AND LOW VOLTAGE DIRECTIVES

Technical file of the company mentioned below has been observed and audit has been completed successfully. 2006/42/EC Machinery Directive and 2014/35/EU Low Voltage Directive have been taken as references for these processes

Company Name : **Camnan HAAS Laser Technology (Suzhou) Co., Ltd.**

Company Address : No 155, West Road Suhong, Suzhou Industrial Park, Suzhou City, Jiangsu , P.R.China

Related Directives and Annex : **Low Voltage Directive 2014/35/EU
Machinery Directive 2006/42/EC**

Related Standards : **EN ISO 12100:2010; EN 60204-1:2006+A1:2009+AC:2010**

Product Name : **Laser Marking Machine**

Report No and Date : SD-90049717:09.08.2018

Product Brand/Model/Type : LMCH-3W,LMCH-5W,LMCH-10W,LMCH-15W,LMCH-20W,LMCH-25W,
LMCH-30W,LMCH-50W,LMCH-60W,LMCH-70W,LMCH-100W,
LMCH-120W,LMCH-150W,LMCH-200W,LMCH-300W,LMCH-500W

Certificate Number : **M.2018.201.N6073**

Initial Assessment Date : 10.08.2018

Registration Date : 13.08.2018

Reissue Date/No :

Expiry Date : **12.08.2023**

U. Bayraktar
UDM International Certification
Auditing Training Centre Industry
and Trade Inc. Co.

The validity of the certificate can be checked through www.udem.com.tr. The CE mark shown on the right can only be used under the responsibility of the manufacturer with the completion of EC Declaration of Conformity for all the relevant Directives. This certificate remains the property of UDEM International Certification Auditing Training Centre Industry and Trade Inc. Co. to whom it must be returned upon request. The above named firm must keep a copy of this certificate for 15 years from the registration of certificate. This certificate only covers the product(s) stated above and UDEM must be notified in case of any changes on the product(s)
Address: Mulkikent Mahallesi 2073 Sokak (Eski 93 Sokak) No:10 Çankaya - Ankara - TÜRKİYE
Phone: +90 0312 443 03 90 Fax: +90 0312 443 03 70
E-mail: info@udemtd.com.tr www.udem.com.tr



Certificate of Approval

Certificate No.: 10119Q12565ROM

Awarded to

**Carman Haas Laser Technology(SuZhou)
Co., Ltd.**

Organization Code Certificate No. / Unified Social Credit Code:91320594MA1MF4EP56
Add.:No.155, West Road Suhong, Suzhou Industrial Park, Suzhou City, Jiangsu Province, P.R. China. 215000

Beijing ZhongLian TianRun Certification Center (ZLTR) certify that the
Quality Management System of the above organization has been assessed and found to be
in accordance with the requirements of the standard:
GB/T19001-2016 / ISO9001:2015

SCOPE OF CERTIFICATION/REGISTRATION

The Research and Development and Production of Optics Lenses (Except the limits of national laws and regulations.)

This certificate is made valid when used with certification scopes and the requirements of applicable laws and regulations. These requirements include, but are not limited to, administrative permits, scopes of qualifications, and CCC requirements.

Subject to operation conditions in requirements conformity with Quality Management System,

This Certificate is valid for a period of three years only,
Date from: Mar 13th,2019 To: Mar 12th,2022

The effectiveness of this Certificate shall be Validated by periodic surveillance audit
of ZLTR for maintenance.

Information of this certificate can be found on the official website of Beijing Zhonglian Tianrun
Certification center (<http://www.zltr.com.cn>)



Beijing Zhongliantianrun Certification Center

Room2603, 22nd Floor, 2nd Unit, Block 1, No.4 Yard, Qiayang Road, Chaoyang District, Beijing, P.R. China 100102

Information of this certificate can be found on the official website of Certification and Accreditation Administration of the People's Republic of China (<http://www.cmaa.gov.cn>)

ISO 9001

ISO 9001

Detalles de empaque

Detalles de empaque	Un juego en una caja de madera.
Tamaño de paquete único	110x90x78cm
Peso bruto único	110Kg
El tiempo de entrega	Enviado en 2 días después de recibir el pago completo

Logística:

Óptica Ordene la nave por DHL, UPS, FEDEX, TNT, EMS, etc. Para la entrega de pedidos de la máquina láser, puede ser opcional con los términos de ExhWork, FOB, CNF, CIF por aire o por mar basado en el reenviador del comprador o el nuestro





Lista de empaque:

Nombre del artículo		Cantidad
Máquina de marcado láser	Carmanhaas	1 juego
Cuerpo de máquina	Separar	
PieCambiar		1 colocar
Cable de alimentación de CA (opcional)	EU / USA / Nacional Nacional	1 juego
Herramienta de llave		1 juego
RULER DE 30 CM		1 pieza
Manual de usuario		1 pieza
Google de protección láser	10.6nm	1 pieza

Política de devolución:

Ofrecemos una garantía gratuita de la máquina completa de un año y de dos años de garantía de origen láser

Se deben requerir devoluciones:

Paso 1) Póngase en contacto con nosotros con este correo electrónico de sitio web.

Paso 2) Proporcionar tanto detalle como sea posible sobre el problema que está teniendo.

Paso 3) La autorización para devolver el artículo se emitirá.

Paso 4) Devuelva el artículo para el reemplazo o reembolso acordado.

Preguntas más frecuentes

Q1. ¿Este un fabricante?

A1: Sí, somos fabricantes profesionales y experimentados con nuestros propios moldes y líneas de producción.

Q2. ¿Cómo sobre la calidad de los productos?

A2: Nuestros técnicos y los equipos de control de calidad prueban los productos uno por uno utilizando la línea de envejecimiento, dispositivos y instrumentos profesionales para garantizar la calidad de todos los productos.

Q3. ¿Cómo sobre el precio?

A3: Somos un fabricante y siempre ofrecemos a nuestros clientes los precios más competitivos.

P4. ¿Cómo realizar un pedido?

A4: Póngase en contacto con el servicio en línea, o envíenos un correo electrónico directamente, le responderemos con el precio del producto, las especificaciones, el embalaje, etc. Pronto. Gracias.

Q5. May I ¿Envío material al rendimiento de marcado de prueba?

A5: ¡Sí! Le invitamos a enviar material para probar nuestra calidad y servicio superior.

Q6. ¿Puede visito su fábrica?

A6: Sí, bienvenido a visitar nuestra fábrica a su momento conveniente.

Q7. ¿Cómo puedo hacer pedidos OEM o ODM?

A7: Tenemos diferentes procesos de impresión para diferentes órdenes de OEM / ODM. Póngase en contacto con nosotros con un servicio en línea o envíenos un correo electrónico directamente.

Q8. ¿Cómo debo pagar mis órdenes?

A8: puede pagar por T / T estaría disponible para el banco calificado y MOQ requerido para cada pedido. Fábrica de máquinas de marcado láser CO2, proveedor de máquinas de marcado láser