

informação do produto

Descrição do Produto:

A máquina de marcação a laser de CO2 da Carmanhaas adota o laser de radiofrequência de CO2 e o sistema galvanômetro de varredura de alta velocidade. Todo o sistema da máquina possui alta precisão de marcação, velocidade rápida e desempenho estável e pode ser aplicado a linhas de produção de fluxo de processamento on-line em larga escala.

Características do produto:

- (1) Laser CO2 de alto desempenho, boa qualidade de marcação, velocidade de processamento rápida, alta produtividade
- (2) O design da estrutura da fuselagem é compacto, a plataforma de elevação é estável, o espaço físico é pequeno e a taxa de utilização do espaço é alta
- (3) Processamento sem contato, sem danos aos produtos, sem desgaste de ferramentas, boa qualidade de marcação;
- (4) A qualidade do feixe é boa, a perda é baixa e a área afetada pelo calor do processamento é pequena.
- (5) Alta eficiência de processamento, controle de computador e fácil automação

Indústria de aplicação:

China máquina de marcação a laser de CO2 □ Amplamente utilizado em alimentos e bebidas, cosméticos, medicamentos, cigarros, componentes eletrônicos, roupas, presentes artesanais e outras indústrias

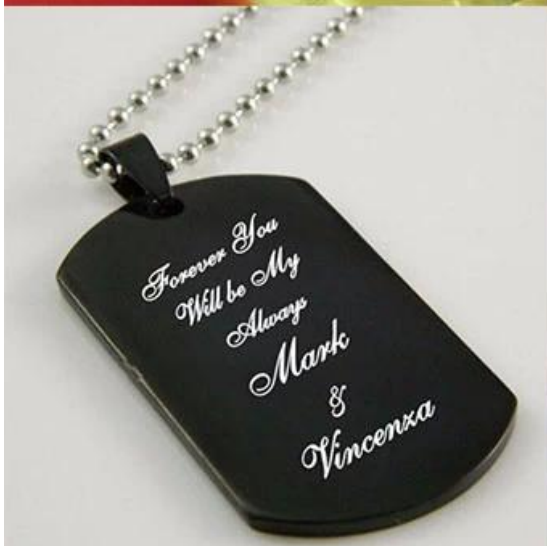




Materials aplicáveis:

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	≤7000mm/s	≤7000mm/s	≤7000mm/s	≤7000mm/s
Minimum line width	0.1mm	0.1mm	0.1mm	0.1mm
Minimum character	0.2mm	0.2mm	0.2mm	0.2mm
Repeat accuracy	±0.003mm	±0.003mm	±0.003mm	±0.003mm
Electricity	220±10%, 50/60Hz, 5A	220±10%, 50/60Hz, 5A	220±10%, 50/60Hz, 5A	220±10%, 50/60Hz, 5A
Machine Size	750mmx600mmx1400mm	750mmx600mmx1400mm	750mmx600mmx1400mm	750mmx600mmx1400mm
Cooling system	Air Cooling	Air Cooling	Air Cooling	Air Cooling



Marcando amostras



Fábrica



Certificado & Exposição





CERTIFICATE

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>)

ISO 9001

ISO 9001



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.cca.gov.cn>)

Detalhes de empacotamento

Detalhes de empacotamento	Um conjunto em uma caixa de madeira
Tamanho único pacote	110x90x78cm
Peso bruto único	110Kg
Tempo de entrega	Enviado em 2 dias após o recebimento do pagamento integral

Logística:

Pedido de óptica enviado por DHL, UPS, FedEx, TNT, EMS etc





Lista de embalagem:

Nome do item		Quantidade
Máquina de marcação a laser	Carmanhaas	1 conjunto
Corpo da máquina	Dividido	
Pé Interruptor		1 conjunto
Cabo de alimentação CA (opcional)	UE / EUA / Padrão Nacional	1 conjunto
Ferramenta chave		1 conjunto
Régua de 30cm		1 pedaço
Manual do usuário		1 pedaço
Googles de proteção a laser	10.6nm	1 pedaço

Política de devolução:

Nós fornecemos uma GARANTIA GRATUITA de Máquina de UM ANO e GARANTIA DE ORIGEM A DOIS ANOS

Devem ser necessários retornos:

Etapa 1) Entre em contato com este e-mail do site.

Etapa 2) Forneça o máximo de detalhes possível sobre o problema que você está tendo.

Etapa 3) A autorização para devolver o item será emitida.

Etapa 4) Devolva o item para a substituição ou reembolso acordado.

Perguntas frequentes

Você é um fabricante?

A1: Sim, nós somos profissionais e experientes fabricante com nossos próprios moldes e linhas de produção.

Q2.How sobre a qualidade dos produtos?

A2: Nossos técnicos e equipes de controle de qualidade testam os produtos um a um usando linha de envelhecimento, dispositivos e instrumentos profissionais para garantir a qualidade de todos os produtos.

Q3.How sobre o preço?

A3: Nós somos um fabricante e sempre oferecemos aos nossos clientes os preços mais competitivos.

Q4.How para fazer um pedido?

A4: entre em contato com o serviço on-line ou envie um email diretamente para nós, responderemos em breve com o preço do produto, especificações, embalagem etc. Obrigado.

Q5.Posso enviar material para testar o desempenho da marcação?

A5: Sim! Você pode enviar material para testar nossa qualidade e serviço superiores.

Q6.Can eu visito sua fábrica?

A6: Sim, bem-vindo a visitar nossa fábrica no seu momento conveniente.

Q7.How posso fazer pedidos de OEM ou ODM?

A7: Temos diferentes processos de impressão para diferentes ordens de OEM / ODM. Entre em contato conosco com o serviço online ou envie um email diretamente para nós.

Q8 Como devo pagar pelos meus pedidos?

A8: Você pode pagar por T / T estaria disponível para banco qualificado e MOQ necessário para cada pedido. China Fábrica de máquina de marcação a laser de CO2 na China, fornecedor de máquina de marcação a laser