

Thông tin sản phẩm

Mô tả Sản phẩm:

Máy khắc laser sợi quang của anhanhasas sử dụng laser sợi quang tích hợp cao và điện kế quét tốc độ cao. Công suất đầu ra ổn định, chế độ quang học tốt, phù hợp để đánh dấu chính xác và chính xác; kích thước nhỏ, làm mát không khí đầy đủ, không có vật tư tiêu hao, không cần bảo trì, để đáp ứng nhu cầu làm việc liên tục trong công nghiệp; Laser nhập khẩu hoặc trong nước có thể được lựa chọn theo yêu cầu.

Tính năng sản phẩm:

- (1) Đánh dấu nhiều loại vật liệu kim loại và phi kim loại.
- (2) Xử lý không tiếp xúc, không làm hỏng sản phẩm, không bị mài mòn dụng cụ, chất lượng đánh dấu tốt;
- (3) Chất lượng chùm tia tốt, tổn thất thấp và diện tích xử lý nhiệt bị ảnh hưởng nhỏ.
- (4) Hiệu quả xử lý cao, điều khiển máy tính và tự động hóa dễ dàng
- (5) Phần mềm đánh dấu tương thích với các tệp từ Coreldraw, AutoCAD, Photoshop và các phần mềm khác
- (6) Hỗ trợ PLT, PCX, DXF, BMP, v.v., bạn có thể trực tiếp sử dụng thư viện phông chữ SHX, TTF.
- (7) Hỗ trợ mã hóa tự động, in số sê-ri, số lô, ngày, mã vạch, mã QR, nhảy số tự động, v.v.



Ứng dụng sản phẩm:

*** Tài liệu áp dụng:**

Máy khắc laser sợi thích hợp cho tất cả các loại kim loại, nhựa công nghiệp, điện cực, vật liệu phủ kim loại, cao su, gốm sứ, v.v.

*** Ngành áp dụng:**

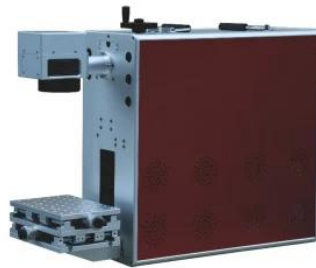
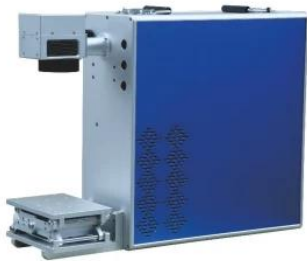
Máy khắc Laser Fiber này được sử dụng rộng rãi trong nút di động, nút nhựa trong suốt, linh kiện điện tử, IC, dụng cụ, sản phẩm truyền thông, sản phẩm tắm, phụ kiện dụng cụ, kính và đồng hồ, trang sức, trang trí nút cho hộp và túi, bếp, sản phẩm thép không gỉ và Sớm.

Các thông số kỹ thuật:

P / N	LM-20	LM-30
--------------	--------------	--------------

Công suất đầu ra laser	20W	30W
Bước sóng	1064nm	1064nm
Chùm chất lượng M2	□ 1,3	□ 1,3
Tần số laser	20kHz ~ 200kHz	30kHz ~ 200kHz
Khu vực đánh dấu	70 * 70mm 110 * 110mm 150 * 150mm 175 * 175mm	70 * 70mm 110 * 110mm 150 * 150mm 175 * 175mm
Độ sâu đánh dấu	≤1mm	≤1,5mm
Tổng công suất	800W	800W
Chiều rộng dòng tối thiểu	0,03mm	0,04mm
Lặp lại chính xác	± 0,0001mm	± 0,0001mm
Điện lực	220 ± 10%, 50 / 60Hz, 2.5A	220 ± 10%, 50 / 60Hz, 2.5A
Hệ thống làm mát	Làm mát không khí	Làm mát không khí

Máy khắc laser bán sỉ



Sản phẩm Các phần:

Product details

01

Raycus laser source

Raycus' 10~100W Q-switched pulsed fiber lasers feature high peak power, high pulse energy and optional output beam size. They are widely used in marking, precision drilling and engraving on non-metal and high reflection metals, such as gold, silver, aluminum and stainless steel etc..



02

Galvanometer

Galvanometer scanner and beam expander to form a two dimensions scanning system. The scan lens is optimized to provide a flat field image with diffraction-limited spot size in micron scale over the entire scan field.

03

F-theta lens

it have very good laser beam transparent rate, less laser beam loss, longer lifetime than other brand lens
200*200/300*300mm lens could be configured



04

Laser controller card



Laser control card enables real-time control of scan system and lasers over a standard USB host interface. Customers can integrate complete machinery easily over the laser control card due to its compactness and I/O capabilities. Fast response times and short execution cycle times make the EzCad Card perfectly suitable for high performance applications. It can load marking file via a removable MMC memory card.

Đánh dấu Mẫu:

The Kitchenware Industry



The Jewelry Industry



■ The Car Industry



■ Other Industry



Nhà máy & Giấy chứng nhận





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 : **Caman 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


UDEM 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 noticed in case of any changes on the product(s)

Address: Mutlukent Mahallesi 2073 Sokak (Eski 93 Sokak) No:10 Çankaya - Ankara - TURKEY

Phone: +90 0312 443 03 90 **Fax:** +90 0312 443 03 76

E-mail: info@udemltd.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, Qiyang 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.cnca.gov.cn>)

ISO 9001

ISO 9001

Chi tiết đóng gói

Chi tiết đóng gói	Một bộ trong hộp gỗ
Kích thước gói đơn	80x78x34cm
Tổng trọng lượng đơn	60Kg
Thời gian giao hàng	Giao hàng trong 2 ngày sau khi nhận được thanh toán đầy đủ



Bảng kê hàng hóa:

Tên mục		Định lượng
Máy khắc laser	Bánh nướng	1 bộ

Thân máy	Di động	
Đổi chân		1 bộ
Dây nguồn AC (Tùy chọn)	Tiêu chuẩn EU / Hoa Kỳ / Quốc gia	1 bộ
Công cụ cờ lê		1 bộ
Thước 30cm		1 miếng
Hướng dẫn sử dụng		1 miếng
Googles bảo vệ bằng laser	1064nm	1 miếng