

Ürün Bilgisi

Ürün Açıklaması:

Carmanhaas fiber lazer markalama makinesi, yüksek entegre fiber lazer ve yüksek hızlı tarama galvanometresini benimser. Çıkış gücü kararlıdır, optik mod iyi, ince ve hassas işaretleme için uygundur; Küçük boyut, tam hava soğutma, endüstriyel sürekli çalışmaların ihtiyaçlarını karşılamak için tüketmez, bakım gerektirmez; [Lazer İşaretleme Makinesi Fabrika](#) İthal veya yerli lazerler gereksinimlere göre seçilebilir.

Ürün Özellikleri:

- (1) Çeşitli metalik ve metalik olmayan malzemeleri işaretleysin.
- (2) Temassız işleme, ürünlere zarar gelmez, araç aşınması yok, iyi işaretleme kalitesi;
- (3) Giriş kalitesi iyidir, kayıp düşüktür ve işlem ısısı etkilenen alan küçüktür.
- (4) Yüksek İşlem Verimliliği, Bilgisayar Kontrolü ve Kolay Otomasyon



Uygulama endüstrisi:

Plastik şeffaf anahtarlarda, entegre devrelerde (IC), dijital ürün parçaları, hassas makine, mücevher, sıhhi tesisat, ölçüm aletleri ve kesme aletleri, saatler ve gözlük, elektronik bileşenler, donanım aksesuarları, donanım araçları, mobil iletişim bileşenleri, Otomatik ve Motosiklet aksesuarları Plastik ürünler, tıbbi cihazlar, yapı malzemeleri ve borular gibi yüksek hassasiyetli ürün tanımlama endüstrisi.

Uygulanabilir malzemeler:

Yüksek sert alaşım, galvanik ürünler, kaplama ürünleri, ABS, epoksi reçine, mürekkep kaplama ürünleri, seramik, mühendislik plastikleri vb. İçin uygundur.

[Fiber lazer markalama makinesi Toptan](#)







Technical Parameters:

P/N	LMCH-20	LMCH-30	LMCH-50	LMCH-100
Laser Output Power	20W	30W	50W	100W
Wavelength	1064nm	1064nm	1064nm	1064nm
Beam Quality M2	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
Laser frequency	20kHz~200kHz	30kHz~200kHz	50kHz~200kHz	50kHz~200kHz
Marking Area	100x100~300x300mm	100x100~300x300mm	100x100~300x300mm	100x100~300x300mm
Marking Depth	≤1mm	≤1.5mm	≤2mm	≤2mm
Total Power	800W	800W	800W	800W
Minimum line width	0.03mm	0.04mm	0.05mm	0.06mm
Repeat accuracy	±0.0001mm	±0.0001mm	±0.0001mm	±0.0001mm
Electricity	220±10%, 50/60Hz ,2.5A	220±10%, 50/60Hz ,2.5A	220±10%, 50/60Hz ,2.5A	220±10%, 50/60Hz ,2.5A
Machine Size	76*52*76cm	76*52*76cm	76*52*76cm	76*52*76cm
Cooling system	Air Cooling	Air Cooling	Air Cooling	Air Cooling

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.

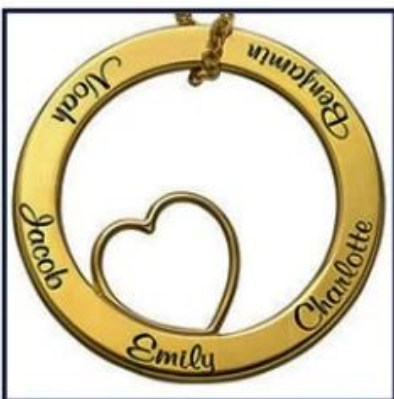
Örnek örnekleri



The Kitchenware Industry



The Jewelry Industry



■ The Car Industry



■ Other Industry



Fabrika ve Sertifika





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**

Signature
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:91320594M1MF4EP56
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

Paketleme detayları

Paketleme detayları	Bir tahta sandık içinde bir set
Tek paket boyutu	80x90x58cm
Tek brüt ağırlık	90Kilogram
Teslimat süresi	Tam ödeme aldıktan sonra 2 gün içinde gönderilir



Paket listesi:

Öge adı		Miktar
Lazer markalama makinesi	Carmanhaas	1 set
Makine gövdesi	Masaüstü	
AyakDeğiřtirmek		1Ayarlamak
AC güç kablosu (isteğe bağlı)	AB / ABD / Ulusal Standart	1 set
Anahtarı aracı		1 set
30cm cetvel		1 parça
Kullanım kılavuzu		1 parça
Lazer koruyucu googles	1064nm	1 parça



İade politikası:

Biz ücretsiz bir yıl tam makine garantisi ve iki yıl lazer kaynağı garanti veriyoruz
Geri döndürülmelidir:

Adım 1) Bu web sitesi e-postasıyla bize ulaşın.

Adım 2) Sahip olduğunuz sorun hakkında mümkün olduğunca fazla ayrıntı sağlayın.

Adım 3) Öđeyi iade etme yetkisi verilecektir.

Adım 4) Kabul edilen deđiřtirme veya geri ödeme için öđeyi iade edin.

Lojistik:

Optik sipariş gemi DHL, UPS, FEDEX, TNT, EMS ETC, Lazer Makinesi Sipariş Teslimatı için, Exwork, FOB, CNF, CIF terimleri ile havanın veya deniz yoluyla veya deniz yoluyla isteğe bağlı olabilir.

SSS

Q1. Bir üretici misiniz?

A1: Evet, kendi kalıplarımız ve üretim hatlarımızla profesyonel ve deneyimli üreticiyiz.

Q2.How ürünlerin kalitesi hakkında?

A2: Teknisyenlerimiz ve QC ekiplerimiz, tüm ürünler için kaliteyi sağlamak için yaşlanma hattı, profesyonel cihazlar ve enstrümanlar kullanarak ürünleri tek tek test eder.

Q3.How fiyat hakkında?

A3: Biz bir üreticiyiz ve her zaman müşterilerimize en rekabetçi fiyatlar sunuyoruz.

Q4.How sipariş vermek için?

A4: Çevrimiçi servisle temasa geçin veya doğrudan bize e-posta gönderdi, size ürün fiyatı, spesifikasyonlar, paketlenme vb. Size cevap vereceğiz. Teşekkürler.

Q5.May İşaretleme performansını test etmek için malzeme gönderir miyim?

A5: Evet! Üstün kalitemizi ve servisimizi test etmek için malzeme gönderebilirsiniz.

S6. fabrikanızı ziyaret edebilir miyim?

A6: Evet, fabrikamızı uygun zamanınızda ziyaret etmenizi bekliyoruz.

Q7.How OEM veya ODM siparişlerini nasıl yapabilirim?

A7: Farklı OEM / ODM siparişleri için farklı baskı işlemlerimiz var. Lütfen çevrimiçi servis ile bizimle iletişime geçin veya doğrudan bize e-posta gönderin.

S8. Emirlerim için nasıl ödeme yapmalıyım?

A8: Her sipariş için Nitelikli Banka ve MOQ için T / T ile ödeme yapabilirsiniz.