Information produit

Description du produit:

Carmanhaas fibre laser Machine de marquage laser à fibre adopte fortement intégrée et galvanomètre à balayage à grande vitesse. La puissance de sortie est stable, le mode optique est bon, propice fin et précis de marquage; petite taille, le refroidissement de plein air, pas de consommables, sans entretien, pour répondre aux besoins de travail continu industriel; **Machine de marquage laser usine**importés ou domestiques lasers peuvent être sélectionnés en fonction des besoins.

Caractéristiques du produit:

- (1) Sélectionner une variété de matériaux métalliques et non métalliques.
- (2) traitement sans contact, aucun dommage aux produits, pas d'usure de l'outil, de bonne qualité de marquage;
- (3) La qualité du faisceau est bonne, la perte est faible, et la zone affectée par la chaleur de traitement est faible.
- (4) haute efficacité du traitement, le contrôle informatique et de l'automatisation facile



l'industrie de l'application:

Largement utilisé dans les touches transparentes en plastique, des circuits intégrés (IC), les pièces de produits numériques, les machines de précision, des bijoux, des articles sanitaires, outils de mesure et d'outils de coupe, des horloges et des verres, des composants électroniques, matériel accessoires, des outils matériels, des composants de communication mobile, auto et accessoires moto identification des produits de haute précision l'industrie tels que les produits en plastique, des dispositifs médicaux, des matériaux de construction et des tuyaux.

Matériaux applicables:

Il est adapté pour un alliage de haute-dur, des produits de galvanoplastie, les produits de revêtement, ABS, une résine époxy, produits revêtement d'encre, de la céramique, les plastiques techniques, etc.

Machine de marquage laser fibre Wholesales



















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	\pm 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



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..







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.



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







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.

Des échantillons de marquage



The Kitchenware Industry







The Jewelry Industry



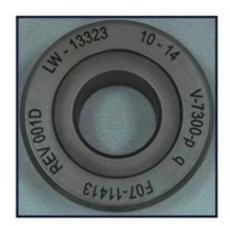




The Car Industry







Other Industry







Factory & certificat









ERTIFIC

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 any Name : Camman HAAS Laser Technology (Suzhou) Co., Ltd.

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

Machinery Directive 2006/42/EC

Related Directives and Annex : Low Voltage Directive 2014/35/EU

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 Initial Assessment Date : **M.2018.201.N6073** : 10.08.2018 UDEM Intern Registration Date : 13.08.2018

Reissue Date/No and Trade Inc. Co

Keessue Date/No

Exply Date

12.08.2023

and T

The validy of the coefficient can be checked through revendence comit. The CE mark down on the fight

that validy of the coefficient can be checked through revendence comit. The CE mark down on the fight

Conformity for all the relevant Described by the normal cannot with the completion of CE Described to Conformity for all the relevant Described to the normal cannot must the completion of CED Described to Conformity for all the relevant Described to the conformation of CED Described to Conformity for all the relevant Described to the CED Desc

ony coves me productly saliest adove and duzin mas to nozec in case or any changes on me passicity.

Address: Mutlukent Mahalleis 2073 Sokak (Eski 93 Sokak) No:10 Çankaya – Ankara – TURKEY

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

E-malk info@demRd.co.mr. www.udem.com.tr



UDEM



Certificate of Approval

Certificate No.: 10119012565ROM

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 ZhongLianTianRun 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 scan be found on the official weaking of Beling Zhonglian Tianrun Certification center (http://www.zltr.com.cn)







Beijing Zhongliantianrun Certification Center

Détails d'emballage

détails d'emballage	Un ensemble dans une caisse en bois
Taille du paquet unique	80x90x58cm
poids brut à l'unité	90Kg
Délai de livraison	Expédié en 2 jours après avoir reçu le paiement intégral



Liste de colisage:

Nom de l'article		Quantité	
Machine de marquage laser	Carmanhaas	1 ion	
Corps de la machine	DESKTOP	─1 jeu	
PiedChanger		1ensemble	
Cordon d'alimentation secteur (en option)	UE / Etats-Unis / Norme nationale	1 jeu	
outil clé		1 jeu	
règle 30cm		1 pièce	
Manuel de l'Utilisateur		1 pièce	
Laser de protection Googles	1064	1 pièce	



Politique de retour:

Nous fournissons gratuitement une GARANTIE D'UN AN La pleine machine et deux ans Laser GARANTIE Source

Devrait être requis:

Étape 1) Contactez-nous avec ce site Web par courrier électronique.

L'étape 2) fournit le plus de détails possible sur le problème que vous rencontrez.

Étape 3) L'autorisation de renvoyer l'article sera émise.

Étape 4) Remettez l'article pour le remplacement ou le remboursement convenus.

Logistique:

Optique pour navire par DHL, UPS, FedEx, TNT, EMS etcFor livraison de la commande de la machine laser, peut être en option avec des termes de ExWork, FOB, CNF, CIF par voie aérienne ou par voie maritime sur la base de commissionnaire ou le nôtre de l'acheteur

FAQ

- Q1.Atrez-vous un fabricant?
- A1: Oui, nous sommes fabricants professionnels et expérimentés avec nos propres moules et lignes de production.
- Q2.Comment la qualité des produits?
- A2: Nos techniciens et équipes de QC testent les produits un par un à l'aide de la ligne de vieillissement, des appareils et des instruments professionnels pour assurer la qualité de tous les produits.
- Q3.Comment le prix?
- A3: Nous sommes un fabricant et nous proposons toujours à nos clients les prix les plus compétitifs.
- Q4.Comment passer une commande?
- A4: Contact avec le service en ligne ou envoyé un courrier électronique à nous directement, nous vous répondrons avec le prix du produit, les spécifications, l'emballage, etc. bientôt. Merci.
- Q5.May j'envoie du matériel pour tester les performances de marquage?
- A5: Oui! Vous êtes invité à envoyer du matériel pour tester notre qualité et notre service supérieur.
- Q6.can je visite votre usine?
- A6: Oui, bienvenue pour visiter notre usine à votre moment opportun.
- Q7.Comment-je faire des commandes OEM ou ODM?
- A7: Nous avons un traitement différent d'impression pour différentes commandes OEM / ODM. S'il vous plaît contactez-nous avec un service en ligne ou envoyez-nous un e-mail directement.
- Q8. Comment devrais-je payer mes commandes?
- A8: Vous pouvez payer par T / T serait disponible pour la banque qualifiée et le MOQ requis pour chaque commande.