

Produktinformation

Produktbeschreibung:

Das Laserscanner-System ist sehr beliebt in weich und Abendessen dünnen PCB. Die Anwendung des Lasers ist für die Gruppe von Ag Ätzen, stellen sie Abendessen Homogenität der Strahlgröße und sehr engen Bereich thermische Impaktion. Die Ftheta werden komplexe Konstruktion und Beschichtung sein.

Carmanhaas bieten System professionelle Laser-Ätzen [Optiklinse zum Laserätzen](#). Optische Komponenten beziehen sich hauptsächlich auf optische Komponenten in der Leiterplatte Ätzen verwendet. Diese optischen Systeme sind in der Regel von Galvanometer-Scansystemen zusammengesetzt, einschließlich Strahlaufweiter, Galvanometer und F-theta-Abtastlinse.

Vorteil:

- (1) Linsenoberflächengenauigkeit $< \lambda/5$, the assembly scheme of the objective lens is required to ensure the height of the spot is consistent;
- (2) Vollformat konzentriert Punkt Konsistenz $> 95\%$;
- (3) Brennebene Konsistenz $< 0.5\text{mm}$;
- (4) Format Brennweite-Verhältnis von $> 1,05$.



Klicken [China ITO-Schneidglaspreis Großhandel](#) mehr wissen

Technische Parameter:

1064 F-Theta-Objektiv

Teil Beschreibung	Brennweite(Mm)	Scanfeld (Mm)	Max Eingang Pupille (mm)	Arbeitsabstand (mm)	Montage Faden
SL-1064-140-200	200.	140x140	14	208	M85x1
SL-1064-185-255- (16Ca)	255	185x185	16.	274	M85x1

1064nm Strahlaufweiter

Part Description	Expansion Ratio	Input CA (mm)	Output CA (mm)	Housing Dia (mm)	Housing Length (mm)	Mounting Thread
BE-1064-D23:40.5-1.5x	1.5X	10	20.7	27	40.5	M22*0.75
BE4-(1030-1090)-D35:163.9-Z14x	1X-4X	20	35	44	163.9	/
BE4-(1030-1090)-D34:162.6-Z210x	2X-10X	14	34	40	162.6	/

1064 Spiegel

Durchmesser (mm)	Dicke (mm)	Glaser
25.4	6,35	HR @ 1030-1090nm, 45 ° AOI
30	5.	HR @ 1030-1090nm, 45 ° AOI
50	10.	HR @ 1030-1090nm, 45 ° AOI



Fabrik







重要仪器,
非专业人士勿动。

OptiCentric 300

TRIOPTICS





PerkinElmer Lambda 950---Testing Transmission and Reflectivity



Zertifikat & Exhibition



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 : **Camman 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. Saygılı
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: 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>)

ISO 9001

ISO 9001



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>)



Packliste



Rücknahmegarantie:

Wenn Rückkehr angefordert wird:

Schritt 1) Kontakt mit dieser Website E-Mail.

Schritt 2) stellen so viele Details wie möglich über das Problem, das Sie haben.

Schritt 3), das Einzelteil zurückzubringen wird herausgegeben werden.

Schritt 4) das Einzelteil für den vereinbarten Austausch oder die Rückerstattung.

Logistik:

(1) Für die Lieferung Laser Optics Auftrag können optional mit DHL, UPS, Fedex sein, TNT, EMS, ets

(2) Bei Laser Maschine bestellen Lieferung kann sein optional mit Bedingungen von Exwork FOB, CNF, CIF Durch Luft oder durch Meer basierend andas Käufer Forwarder oder unsere.

FAQ

Q1. Are Sie einen Hersteller?

A1: Ja, wir sind professioneller und erfahrene Hersteller mit eigenen Formen und Produktionslinien.

Q2. How über die Qualität der Produkte?

A2: Unsere Techniker und QC-Mannschaften prüfen die einen Artikel von einem mit Alterung Linie, professionelle Geräten und Instrumenten, um die Qualität für alle Produkte zu gewährleisten.

Q3. How über den Preis?

A3: Wir sind ein Hersteller und immer bieten unseren Kunden die günstigsten Preise.

Q4. How eine Bestellung aufgeben?

A4: Kontakt mit Online-Service, oder sie per E-Mail direkt an uns, werden wir Sie mit Produkt-Preis, Spezifikationen antworten, Verpackung etc. bald. Danke schön.

Q5. May Ich schicke Material zu Testmarkierungs Leistung?

A5: Ja! Sie sind willkommen Material zu schicken unsere höchste Qualität und Service zu testen.

Q6. Can ich Ihre Fabrik besichtigen?

A6: Ja, willkommen, unsere Fabrik zu Ihrer bequemen Zeit zu besuchen.

Q7. How kann ich OEM oder ODM-Aufträge machen?

A7: Wir haben verschiedene Druckverarbeitung für verschiedene OEM / ODM orders. Bitte kontaktieren Sie uns mit Online-Dienst oder E-Mail direkt an uns senden.

Q8. Wie sollte ich für meine Aufträge bezahlen?

A8: Sie können durch T zahlen / T würde für qualifizierte Bank verfügbar sein und MOQ für jede Bestellung erforderlich.