

Informazioni sul prodotto

Descrizione del prodotto:

Componenti ottici e sistema ottico per il sistema di scansione dell'obiettivo post

Porcellana Laser focalizzata la lente fabbrica Ottica del sistema ottico della scansione dinamica: 1 PZ Piccolo obiettivo di messa a fuoco, obiettivo di messa a fuoco di 1 PZ, specchio Galvo. L'intera lente ottica forma una funzione di espansione del fascio, focalizzazione e deflessione del raggio e scansione. La parte espansione è una lente negativa, cioè una piccola lente di messa a fuoco, che realizza l'espansione del fascio e lo zoom in movimento, l'obiettivo di messa a fuoco è composto da un gruppo di obiettivi positivi. Lo specchio Galvo è specchio nel sistema Galvanometer.

Vantaggio:

- (1) Ottimizzazione del design dell'obiettivo: rapporto ottimale del diametro al rapporto di spessore
- (2) Soglia di danno ad alta lente: > 30j / cm² 10ns
- (3) rivestimento ad assorbimento ultra-basso, tasso di assorbimento: <20ppm
- (4) Spessore galvanometro a diametro Ratio: 1:35
- (5) Accuratezza della superficie dell'obiettivo: <= $\lambda/5$



Optical components and optical system for post objective scanning system



CO2 Post-Objective Lens

Max Entrance Pupil (mm)	Optics 1 Diameter(mm)	Optics 2 Diameter(mm)	Optics 3 Diameter(mm)	Scan Field (mm)	Clear Aperture of Scanner (mm)
8	15	55	55	600x600 800x800	30
12	22	55	55	1600x1600	30

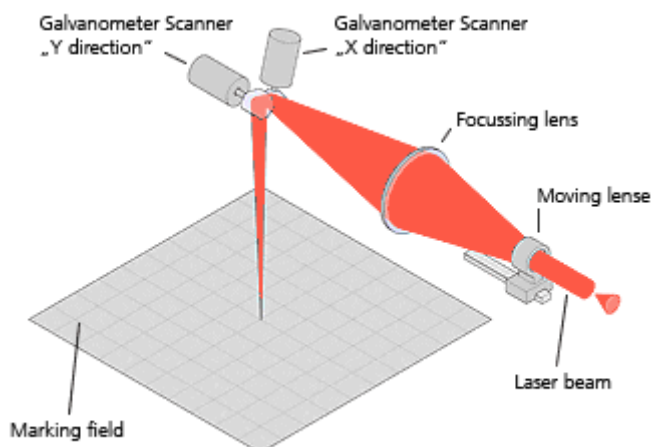
CO2 Galvo Mirror

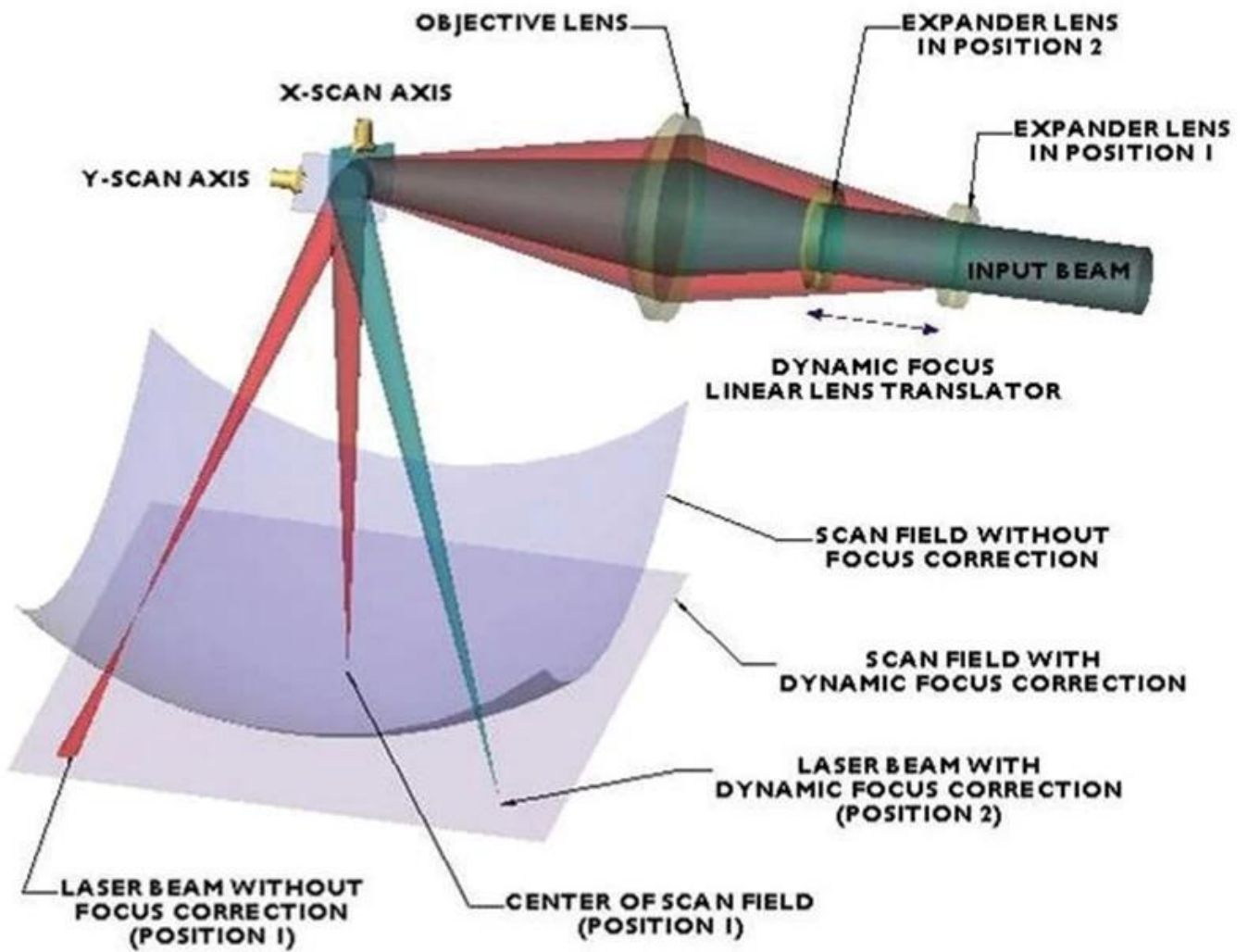
Part Description	Max Entrance Pupil (mm)	Material	Coating
55mmL*35mmW*3.5mmT-X 62mmL*43mmW*3.5mmT-Y	30	Silicon	MMR@10.6um

CO2 Window

Diameter(mm)	Thickness (mm)	Material	Coating
80	3	ZnSe	AR/AR@10.6um
90	3	ZnSe	AR/AR@10.6um
90x60	5	ZnSe	AR/AR@10.6um
90x64	2.5	ZnSe	AR/AR@10.6um
90x70	3	ZnSe	AR/AR@10.6um

Clic [Porcellana Fornitore di sistema di messa a fuoco dinamico](#) per saperne di più





Fabbrica







重要仪器,
非专业人士勿动。

OptiCentric 300

TRIOPTICS



PerkinElmer Lambda 950---Testing Transmission and Reflectivity



Certificato e mostra



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 : **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**

Signature
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 notified in case of any changes on the product(s)
Address: Muthakent 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@udemild.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, 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>)



Lista imballaggio

Packaging & Shipping

Packaging 1



Packaging 2



Packaging 3



Shipping 4



Lens Cleaning

1. For light pollution (dust, fiber particles) were flexible cleaning.

Using a blowing balloon, Blow off scattered contaminants on the surface of the optical element.



2. For light pollution (stains, fingerprints) were flexible cleaning.

Propanol, acetone glue with a cotton swab or alcohol to gently wipe the surface.



3. For moderately polluted (saliva, oil) in moderate-intensity cleaning.

Infiltrating distilled white vinegar with a cotton swab, wipe the surface a little pressure.



Politica di ritorno:

I rendimenti dovrebbero essere richiesti:

Passaggio 1) Contattaci con questa email del sito web.

Passaggio 2) Fornisci più dettagli possibili sul problema che stai avendo.

Passaggio 3) Autorizzazione per restituire l'articolo verrà emesso.

Passaggio 4) Restituire la voce per la sostituzione o il rimborso concordato.

La logistica:

Ottica Ordina nave da DHL, UPS, Fedex, TNT, EMS ecc

Per la consegna dell'ordine della macchina laser, può essere opzionale con termini di exwork, fob, cnf, cif in aereo o via mare basato sullo spedizioniere del compratore o il nostro

FAQ

Q1. Sei un produttore?

A1: Sì, siamo produttori professionali ed esperti con i nostri stampi e linee di produzione.

Q2. Che ne dici di la qualità dei prodotti?

A2: I nostri tecnici e i nostri team di controllo qualità testino i prodotti uno per uno utilizzando la linea di invecchiamento, dispositivi professionali e strumenti per garantire la qualità per tutti i prodotti.

Q3. Che ne dici del prezzo?

A3: Siamo un produttore e offriamo sempre ai nostri clienti i prezzi più competitivi.

Q4. Come effettuare un ordine?

A4: contatto con il servizio online, o inviato un'e-mail direttamente a noi, ti risponderemo con il prezzo del prodotto, le specifiche, l'imballaggio ecc. Presto. Grazie.

Q5. Posso inviare materiale per testare le prestazioni di marcatura?

A5: Sì! Siete invitati a inviare materiale per testare la nostra qualità e servizio di qualità superiore.

Q6. Posso visitare la tua fabbrica?

A6: Sì, benvenuto a visitare la nostra fabbrica al tuo tempo conveniente.

Q7. Come posso fare ordini OEM o ODM?

A7: abbiamo diverse elaborazioni di stampa per diversi OEM / ODM ORDers. Vi preghiamo di contattarci con il servizio online o invia direttamente email direttamente.

Q8. Come dovrei pagare per i miei ordini?

A8: è possibile pagare con T / T sarebbe disponibile per Bank qualificato e MOQ richiesto per ogni ordine.