

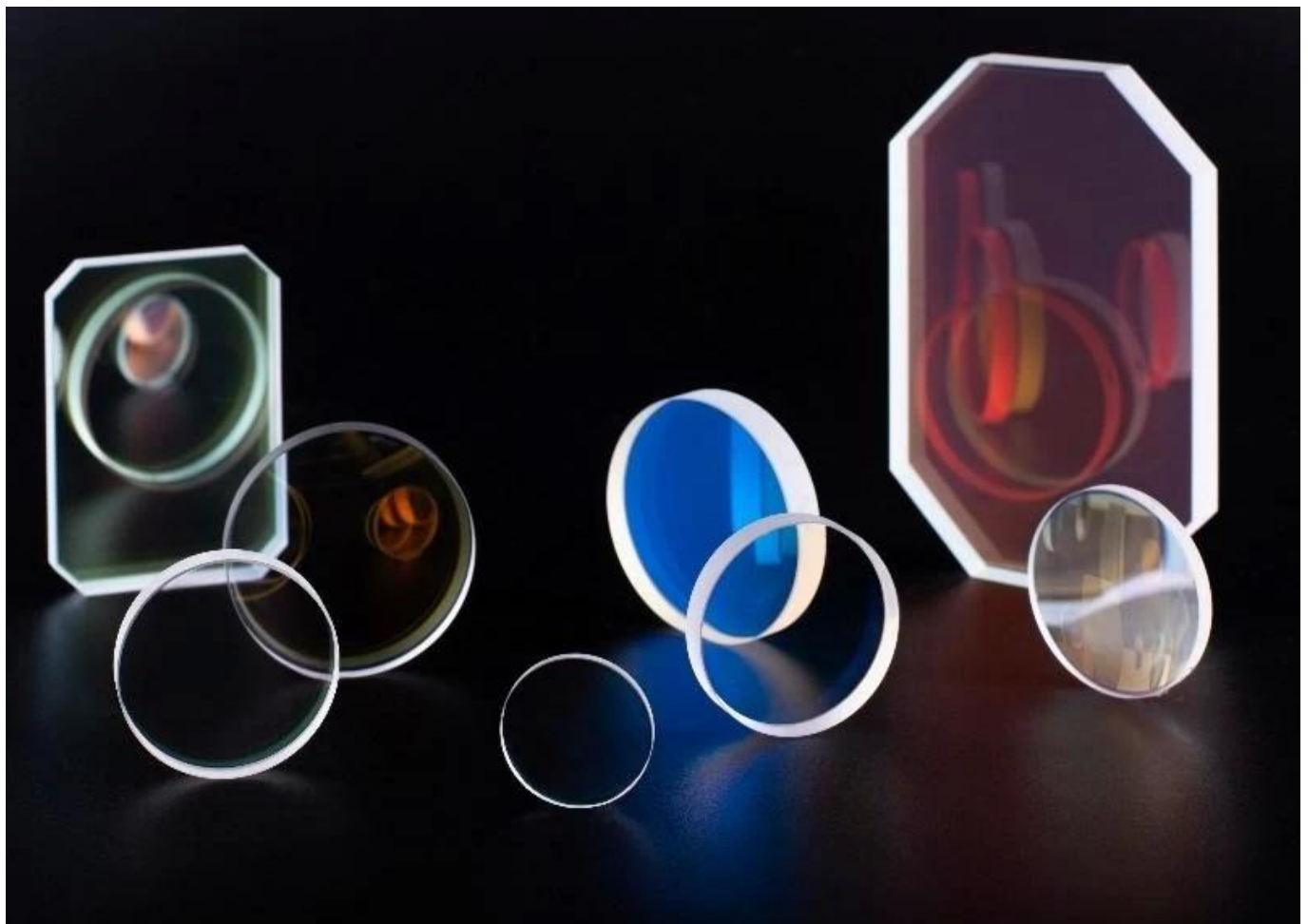
## Mô tả Sản phẩm

---

Carmanhaas là [Aspheric Fused Silica Tập trung Lens Factory](#), Chúng tôi sợi cắt các thành phần quang học được cung cấp bởi Carmanhaas được sử dụng trong nhiều loại hình đầu cắt sợi laser, truyền và tập trung đầu ra chùm từ sợi để đạt được mục đích của cắt tấm.

### Đặc tính sản phẩm:

- (1) nhập khẩu nguyên liệu thạch anh hấp thụ cực thấp
- (2) độ chính xác bề mặt:  $\lambda / 5$
- (3) Năng lượng sử dụng: Lên đến 15000W
- (4) lớp phủ hấp thụ cực thấp, tỷ lệ hấp thụ <20ppm, long life time
- (5) Aspherical bề mặt kết thúc chính xác lên đến  $0.2\mu\text{m}$



**Collimating Lens for  
Fiber Cutting Head  
D30 F100mm**



**Focusing Lens for  
Fiber Cutting Head  
D30 F125mm**



**Cutting Head full optical parts**



## Nhấp chuột [Trung Quốc tập trung Laser Lens Factory](#) để tìm hiểu thêm

### Năng lực sản xuất:

Thông số kỹ thuật	
bề mặt vật liệu	Fused Silica
Dung sai chiều	0,000" -0,005"
Dung sai độ dày	± 0.005"
Sphere điện	3 rìa
Sphere Bất thường	1 rìa
Chất lượng bề mặt	10-5
Rõ ràng Aperture (đánh bóng)	≥90%
Hiệu quả Độ dài tiêu cự (EFL) Tolerance	< 1.0%

### Phủ Capabilities:

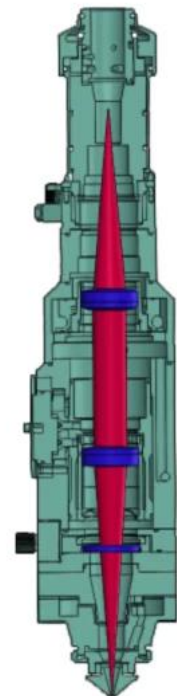
Thông số kỹ thuật	
Chuẩn Both Sides AR sơn @ 1070nm	
Tổng số hấp thụ	< 30PPM
truyền	> 99,9%
Ultra Low-hấp thụ AR / AR sơn @ 1070nm	
Tổng số hấp thụ	< 10PPM
truyền	> 99,9%

### Fused Silica chuẩn trực Lens:

Đường kính (mm)	Chiều dài tiêu cự (mm)	lớp áo
25,4	75.	AR / AR @ 1030-1090nm
25,4	100.	AR / AR @ 1030-1090nm
28	75.	AR / AR @ 1030-1090nm
28	100.	AR / AR @ 1030-1090nm
30	75.	AR / AR @ 1030-1090nm
30	100.	AR / AR @ 1030-1090nm
37	100.	AR / AR @ 1030-1090nm

## Fused Silica Tập trung Lens:

Đường kính (mm)	Chiều dài tiêu cự (mm)	lớp áo
25,4	125.	AR / AR @ 1030-1090nm
28	125.	AR / AR @ 1030-1090nm
30	125.	AR / AR @ 1030-1090nm
30	150	AR / AR @ 1030-1090nm
30	200.	AR / AR @ 1030-1090nm
37	150	AR / AR @ 1030-1090nm
37	200.	AR / AR @ 1030-1090nm
38,1	200.	AR / AR @ 1030-1090nm



光纤切割头光路示意图  
Figure of Fiber Cutting Head

Nhà máy











重要仪器,  
非专业人士勿动。

OptiCentric 300

TRIOPTICS



PerkinElmer Lambda 950---Testing Transmission and Reflectivity





# Giấy chứng nhận & Triển lãm

---



# 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**

  
UDEM International Certification  
Auditing Training Centre Industry  
and Trade Inc. Co.

The validity of the certificate can be checked through [www.udem.com.tr](http://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-mentioned 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: Mithakerezi Mahallesi 2073 Sokak (Eski 93 Sokak) No:10 Çankaya - Ankara - TÜRKİYE  
Phone: +90 0312 443 03 90 Fax: +90 0312 443 03 76  
E-mail: info@udemtd.com.tr www.udem.com.tr



## Certificate of Approval

Certificate No.: 10119Q12565R0M

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 can be found on the official website of Beijing Zhonglian Tianrun Certification center (<http://www.zltr.com.cn>)



Beijing Zhongliantianrun Certification Center

Room2003, 22nd Floor, 2nd Unit, Block 1, No.4 Yard, Qiyang Road, Chaoyang District, Beijing, P.R. China 100022

Information of the 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



## đóng gói Danh sách

---



## Packaging & Shipping

### Packaging 1



### Packaging 2



### Packaging 3



### Shipping 4





**Chính sách hoàn trả:**

Nên trả về được yêu cầu:

Bước 1) Liên hệ với chúng tôi với email trang web này.

Bước 2) Cung cấp càng nhiều chi tiết càng tốt về vấn đề bạn đang gặp phải.

Bước 3) Ủy quyền để trả lại hàng sẽ được ban hành.

Bước 4) Trả lại hàng cho sự thay thế hoặc hoàn tiền đã thỏa thuận.

## **Logistics:**

(1) Đối với lệnh giao hàng Laser Optics, có thể tùy chọn với DHL, UPS, FedEx, TNT, EMS, ETS

(2) Đối với Laser cỡ máy gọi móng giao hàng, lon thì là ở không bắt buộc với điều kiện của Công việc cũ FOB, CNF, CIF Qua không khí hoặc là qua Biển dựa trên trên các của người mua giao nhận hoặc là của chúng tôi.

## **Hỏi đáp**

---

### **Q1. Bạn có phải là nhà sản xuất không?**

A1: Có, chúng tôi là nhà sản xuất chuyên nghiệp và có kinh nghiệm với khuôn mẫu và dây chuyền sản xuất riêng.

### **Q2. Làm thế nào về chất lượng sản phẩm?**

A2: Các kỹ thuật viên và các nhóm QC của chúng tôi kiểm tra các sản phẩm từng người một bằng cách sử dụng dòng lão hóa, thiết bị và dụng cụ chuyên nghiệp để đảm bảo chất lượng cho tất cả các sản phẩm.

### **Q3. Làm thế nào về giá?**

A3: Chúng tôi là một nhà sản xuất và luôn cung cấp cho khách hàng của chúng tôi giá cả cạnh tranh nhất.

### **Q4. Làm thế nào để đặt hàng?**

A4: Liên hệ với dịch vụ trực tuyến hoặc gửi email trực tiếp cho chúng tôi, chúng tôi sẽ trả lời bạn với giá sản phẩm, thông số kỹ thuật, đóng gói, vv sớm. Cảm ơn bạn.

### **Câu 5. Tôi gửi tài liệu để kiểm tra hiệu suất đánh dấu?**

A5: Vâng! Bạn được chào đón để gửi tài liệu để kiểm tra chất lượng và dịch vụ cao cấp của chúng tôi.

### **Q6. Có thể ghé thăm nhà máy của bạn?**

A6: Vâng, chào mừng bạn đến thăm nhà máy của chúng tôi vào thời điểm thuận tiện của bạn.

### **Q7. Làm thế nào tôi có thể thực hiện các đơn đặt hàng OEM hoặc ODM?**

A7: Chúng tôi có xử lý in khác nhau cho OEM / ODM khác nhau. Vui lòng liên hệ với chúng tôi với dịch vụ trực tuyến hoặc gửi email cho chúng tôi trực tiếp.

### **Q8. Tôi nên trả tiền cho đơn đặt hàng như thế nào?**



A8: Bạn có thể thanh toán bằng T / T sẽ có sẵn cho Ngân hàng đủ điều kiện và Moq cần thiết cho mỗi đơn hàng.