



## Product Information

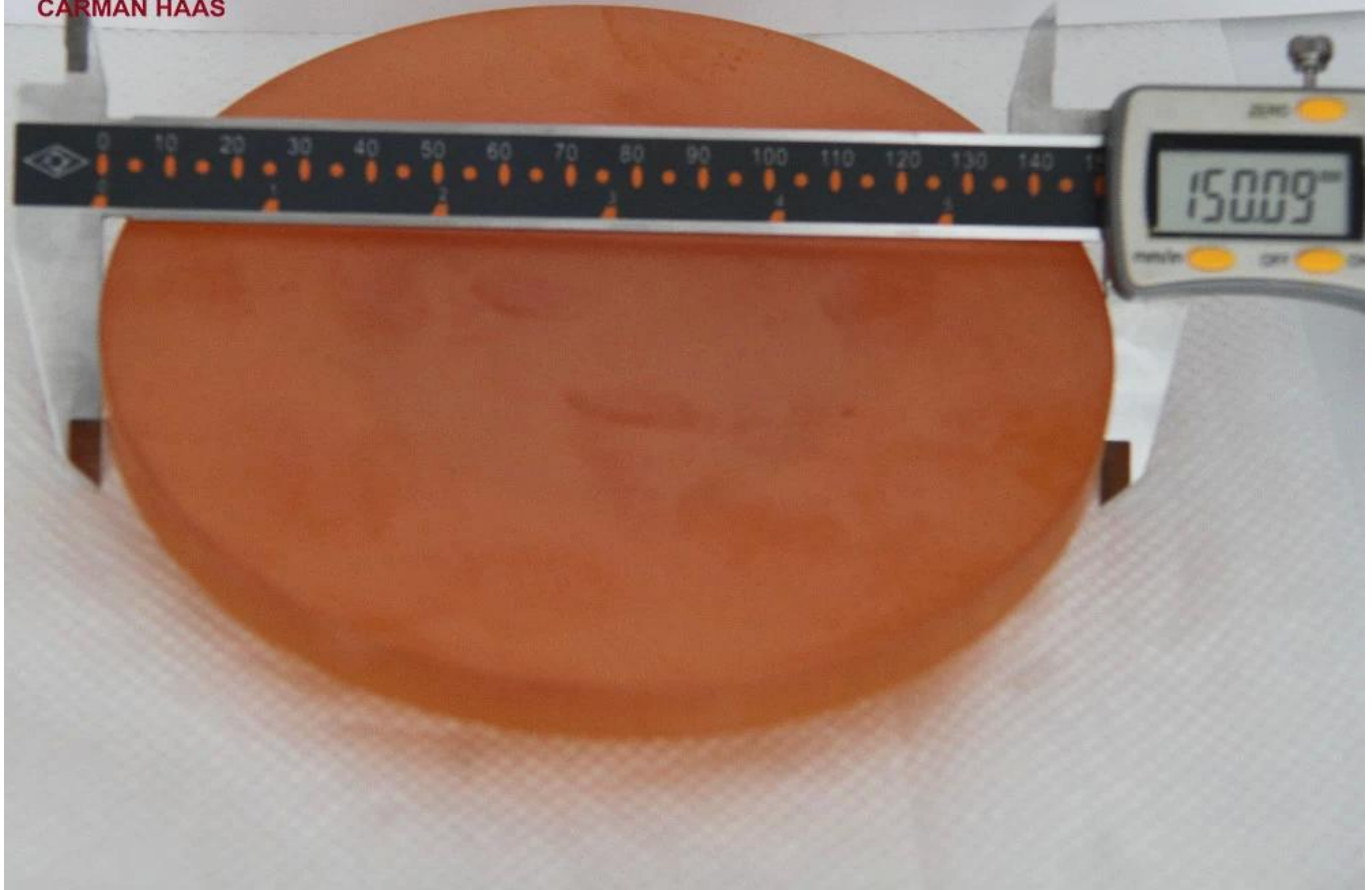
### Mô tả Sản phẩm:

Carmanhaas ZnSe xát của Windows thường được sử dụng trong các hệ thống quang học để tách các môi trường trong một phần của hệ thống từ khác, chẳng hạn như để chân không niêm phong hoặc các tế bào áp suất cao. Bởi vì các vật liệu truyền hồng ngoại có chiết suất cao, một lớp phủ chống phản chiếu thường được áp dụng cho các cửa sổ để giảm thiểu thiệt hại do phản xạ.

Để bảo vệ ống kính quét từ backsplatter và mối nguy hiểm môi trường làm việc khác, Carmanhaas có các cửa sổ bảo vệ, còn được gọi là cửa sổ mảnh vỡ được một trong hai bao gồm như là quá trình quét phần lắp ráp ống kính tổng thể, hoặc được bán riêng. ([Trung Quốc ZnSe Ống kính sứ](#)), Những cửa sổ phẳng-plano có sẵn trong cả hai ZnSe và Ge vật liệu và cũng có thể cung cấp chưa gắn hoặc lắp ráp.

[Trung Quốc chuyên nghiệp ZnSe Vòng bảo vệ cửa sổ Nhà sản xuất](#)





### Các thông số kỹ thuật:

Thông số kỹ thuật	Tiêu chuẩn
Dung sai chiều	+ 0.0mm / -0.1mm
Dung sai độ dày	± 0.1mm
Xử lý song song: (Plano)	≤ 3 phút arc
Rõ ràng Aperture (đánh bóng)	90% đường kính
Surface Hình @ 0.63um	Công suất: 1 rìa, Bất thường: 0,5 rìa
Scratch-Dig	40-20

### ZnSe bảo vệ Windows:

Đường kính (mm)	ET (mm)	Loại sơn	Vật liệu
-----------------	---------	----------	----------

10	2/4	Không tráng / AR@10.6um	ZnSe Laser Grade, CVD
12.	2.		ZnSe Laser Grade, CVD
12,7	2,5		ZnSe Laser Grade, CVD
13	1/2		ZnSe Laser Grade, CVD
15	2/3		ZnSe Laser Grade, CVD
18	1.		ZnSe Laser Grade, CVD
19	2.		Không tráng / AR@10.6um
20	2/3	ZnSe Laser Grade, CVD	
25	1/2/3	ZnSe Laser Grade, CVD	
25,4	1/2/3	ZnSe Laser Grade, CVD	
30	2/4	ZnSe Laser Grade, CVD	
32	1.	ZnSe Laser Grade, CVD	
38,1	1.5 / 3/4	ZnSe Laser Grade, CVD	
42	2.	ZnSe Laser Grade, CVD	
50	3	ZnSe Laser Grade, CVD	
70	3	ZnSe Laser Grade, CVD	
80	3	ZnSe Laser Grade, CVD	
90	3	ZnSe Laser Grade, CVD	
100	3	ZnSe Laser Grade, CVD	
12LNS12W	1.	ZnSe Laser Grade, CVD	
135LNS102W	3	ZnSe Laser Grade, CVD	
161LNS110W	3	ZnSe Laser Grade, CVD	

Lưu ý: nếu nhu cầu kích thước khác và bước sóng phủ, pls liên lạc để chúng tôi [đầu cắt laser ống kính bảo vệ nhà sản xuất của sổ](#)việc bán hàng.

## 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.









重要仪器,  
非专业人士勿动。

OptiCentric 300

TRIOPTICS





PerkinElmer Lambda 950---Testing Transmission and Reflectivity









# 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](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 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



## Packing List

# Packaging & Shipping

## Packaging 1



## Packaging 2

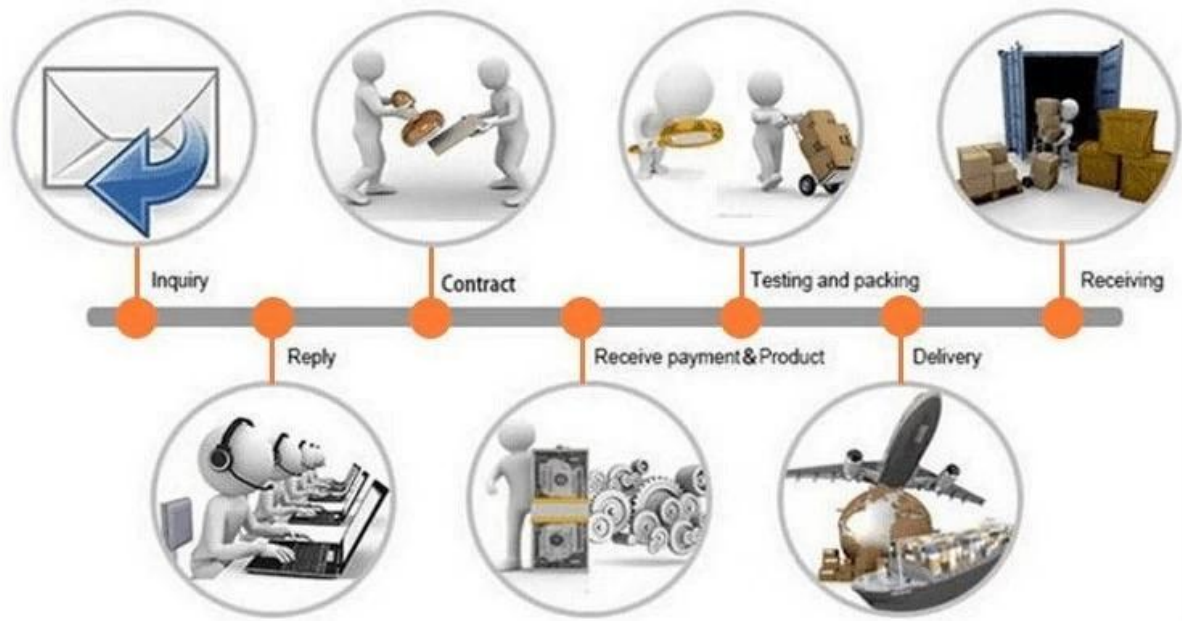


## Packaging 3



## Shipping 4





**Logistics:**

- (1) Đối với lệnh giao hàng Laser Optics, có thể tùy chọn với DHL, UPS, FedEx, TNT, EMS vv
- (2) Đối với Laser lệnh giao hàng máy, có thể là bắt buộc với các điều khoản của EXW, FOB, CNF, CIF By Air hoặc bằng đường biển trên cơ sở giao nhận hoặc chúng ta của người mua.

## **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.



## **FAQ**

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

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 cả?**

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.

### **Q5. Tôi có thể gửi tài liệu để kiểm tra đánh dấu hiệu quả?**

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

### **Q6. Tôi 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 làm OEM hay ODM đơn đặt hàng?**

A7: Chúng tôi có xử lý in khác nhau cho đơn đặt hàng 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 được cung cấp cho ngân hàng có trình độ và MOQ yêu cầu cho mỗi đơn hàng.