



## Product Information

### Mô tả Sản phẩm:

Carmanhaas cung cấp Ống kính silica hợp tác hấp dẫn và hình cầu với đầu cắt sợi 6-8kW Precitec.

Carmanhaas ([Nhà máy cắt ống kính](#)) Các thành phần quang cắt sợi được sử dụng trong các loại đầu cắt laser sợi quang, truyền và lấy nét đầu ra chùm tia từ sợi để đạt được mục đích cắt tấm.



Thuận lợi:

- (1) Vật liệu thạch anh hấp thụ siêu thấp nhập khẩu
- (2) Độ chính xác bề mặt:  $\lambda / 5$
- (3) Sử dụng năng lượng: Lên đến 15000W
- (4) Lớp phủ hấp thụ siêu thấp, tỷ lệ hấp thụ <20ppm, long life time
- (5) Độ chính xác hoàn thiện bề mặt hình cầu lên tới 0,2 $\mu$ m

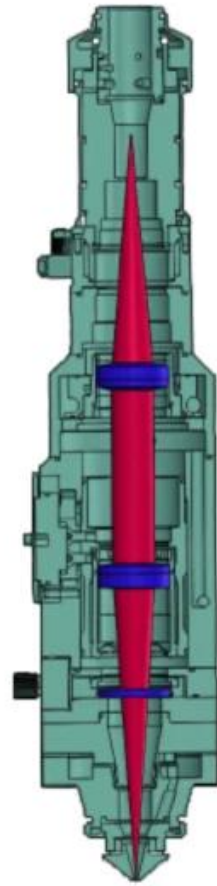
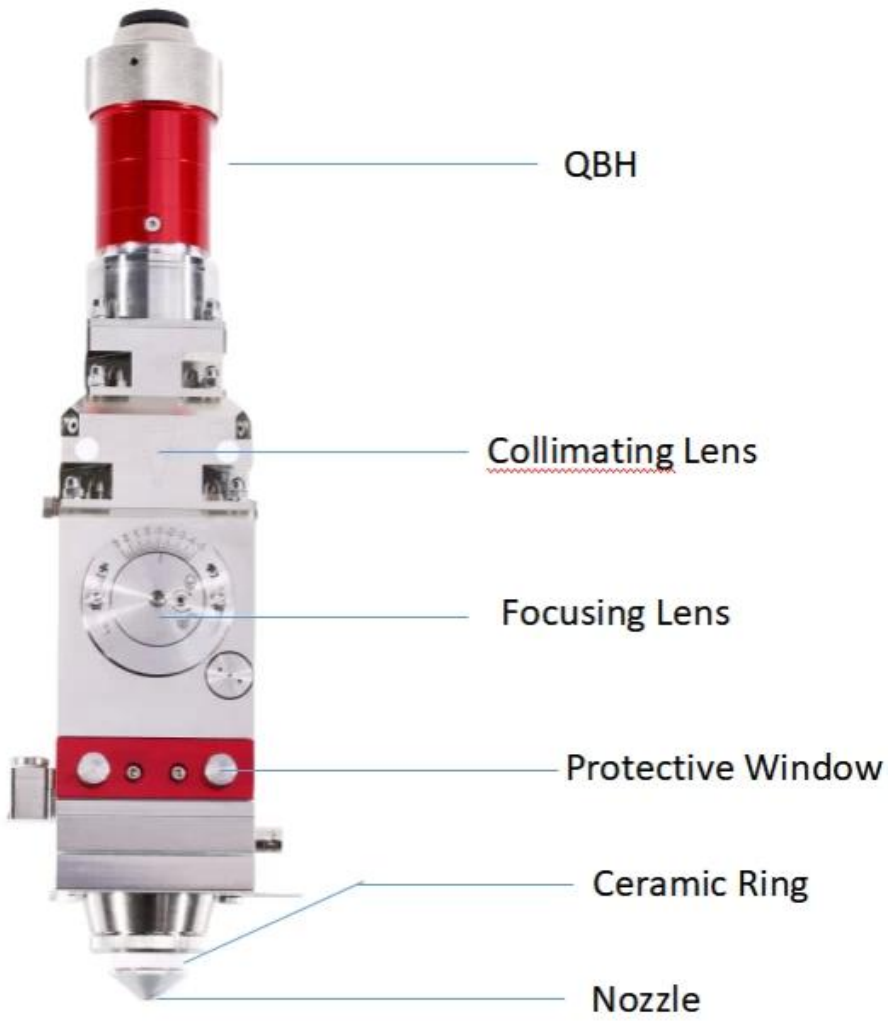
Nhấp chuột [Cửa sổ ống kính bảo vệ đầu cắt laser Precitec](#) để tìm hiểu thêm

Sự chỉ rõ:

Phân hạng	Đường kính (mm)	Tiêu cự	Chiều dài (mm)	lớp áo
-----------	-----------------	---------	----------------	--------

Ống kính silica hợp nhất	Hình cầu / aspheric.	25.	75.	Ar / ar @ 1030-1090nm
		25.	100.	
		28.	75.	
		28.	100.	
		30.	75.	
		30.	100.	
		30.	125.	
		37.	100.	
		37.	125.	
		38.1.	100.	
		38.1.	125.	
		50.	100.	
		50.	125.	
		50.	150.	
		52.	125.	
		52.	150.	

**Đơn xin:**



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



Factory







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 : **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*  
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 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>)



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





## 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 giao hàng thứ tự quang học laser, có thể là tùy chọn với DHL, UPS, FedEx, TNT, EMS, ERS

(2) Đối với giao hàng đơn hàng máy laser, có thể là tùy chọn với các điều khoản của exwork fob, cnf, cif bằng đường hàng không hoặc đường biển dựa trên các giao nhận của người mua hoặc chúng tôi.



## FAQ

### 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 các 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 có sẵn cho Ngân hàng đủ điều kiện và Moq cần thiết cho mỗi đơn hàng.