

# Информация о товаре

---

## Описание товара:

Система лазерного сканера является очень популярной в мягкой и ужине тонкой печатной платы. Применение лазера для панели Ag травления, это задать ужин гомогенности размера пучка и очень узкая термическую зону сдавления. Ftheta будет сложной конструкции и покрытия.

Carmanhaas предлагает профессиональную систему лазерного травления. Оптические компоненты в основном относятся к оптическим компонентам, используемым в печатном плате травления. Эти оптические системы, как правило, состоит из систем сканирования гальванометра, в том числе расширителей пучка, гальванометров и F-Theta объектив обслуживания сканирующего.

МыWholesales [Лучшая цена Лазерное травление Китай](#)

## Преимущество:

Точность поверхности (1) Объектив  $< \lambda/5$ , the assembly scheme of the objective lens is required to ensure the height of the spot is consistent;

(2) Полный формат сфокусированного пятна консистенции  $> 95\%$ ;

(3) в фокальной плоскости консистенции  $< 0.5\text{mm}$ ;

Соотношение фокусного расстояния (4) Формата  $> 1,05$ .

Нажмите на [Оптика линзы для лазерного травления](#) Узнать больше



Технические параметры:

1064 F-Theta объектив

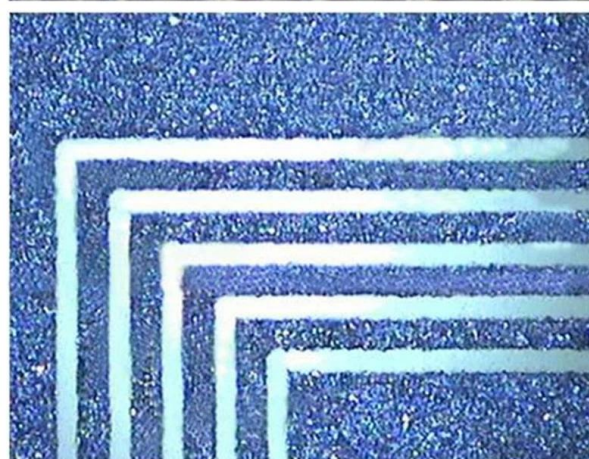
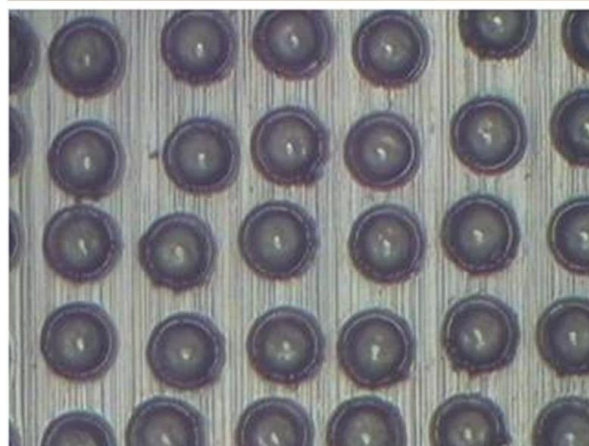
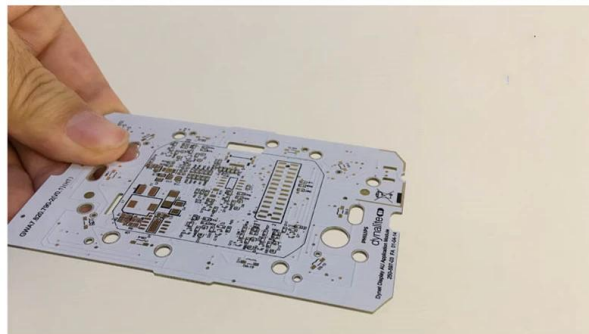
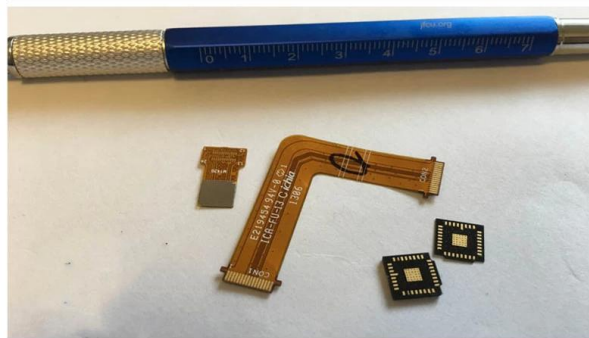
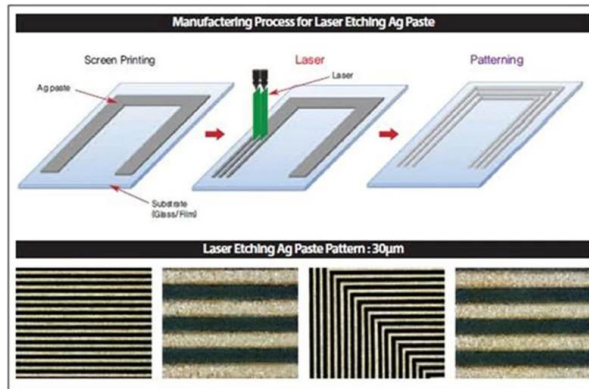
Часть Описание	Фокусное расстояние(Мм)	Область сканирования (Мм)	Мах вход Зрачок (мм)	Рабочее расстояние (мм)	монтаж Нить
SL-1064-140-200	200.	140x140	14.	208	M85x1
SL-1064-185-255-(16CA)	255	185x185	16	274	M85x1

1064 Beam Expander

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 Зеркало

Диаметр (мм)	Толщина (мм)	Покрытие
+25,4	6,35	HR @ 1030-1090nm, 45 ° AOI
30	5.	HR @ 1030-1090nm, 45 ° AOI
50.	10.	HR @ 1030-1090nm, 45 ° AOI





# Фабрика

---











PerkinElmer Lambda 950---Testing Transmission and Reflectivity





# Сертификат и выставка

---



# 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**

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: Mutlukent Mahallesi 2073 Sokak (Eski 93 Sokak) No:10 Çankaya - Ankara - TURKEY  
Phone: +90 0312 443 03 90 Fax: +90 0312 443 03 76  
E-mail: [info@udemtd.com.tr](mailto:info@udemtd.com.tr) [www.udem.com.tr](http://www.udem.com.tr)

*Signature*  
UDem International Certification  
Auditing Training Centre Industry  
and Trade Inc. Co.



## 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>)



**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



## Товарная накладная

---





**Политика возврата:**

Должны ли потребоваться возврат:

- Шаг 1) Свяжитесь с нами с помощью этого веб-сайта электронной почты.  
Шаг 2) Обеспечить как можно больше подробностей о проблеме, которую вы имеете.  
Шаг 3) Авторизация для возврата товара будет выдана.  
Шаг 4) Верните товар на согласованную замену или возмещение.

### **Логистика:**

(1) для лазерной оптики Заказать Доставка, может быть необязательным с DHL, UPS, FedEx, TNT, EMS, ETS

(2) для Лазер машина заказ Доставка, банка быть необязательный с участием термина из Промышленная работа FOB, CNF, CIF K Воздух или Морской основанный на покупателе экспедитор или наш.

## **Вопросы-Ответы**

---

Q1. Вы производитель?

A1: Да, мы являемся профессиональным и опытным производителем с нашими собственными пресс-форм и производственными линиями.

Q2. Как о качестве продуктов?

A2: Наши специалисты и команды QC тестируют продукты по одному, используя линию старения, профессиональные устройства и инструменты для обеспечения качества для всех продуктов.

Q3. Как о цене?

A3: Мы являемся производителем и всегда предлагаем нашим клиентам наиболее конкурентоспособные цены.

Q4. Как сделать заказ?

A4: Контакт с онлайн-сервисом или отправляю нам электронное письмо напрямую, мы ответим вам с ценой продукта, спецификациями, упаковкой и т. Д. Спасибо.

Q5. May Посылаю материал для тестовой маркировки производительности?

A5: Да! Вы можете прислать материал, чтобы проверить наше превосходное качество и сервис.

Q6. Can я посетить ваш завод?

A6: Да, приглашаем посетить наш завод в удобное для Вас время.

Q7. How я могу сделать OEM или ODM заказы?

A7: Мы имеем различную обработку печати для различного OEM / ODM от ERS. Пожалуйста, свяжитесь с нами службой или отправить электронную почту к нам напрямую.

Q8. Как я должен платить за мои заказы?

A8: Вы можете оплатить T / T будет доступен для квалифицированного банка и MOQ требуется для каждого заказа.