Product Information

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 травлении. Эти оптические системы, как правило, состоит из систем сканирования гальванометра, в том числе расширителей пучка, гальванометров и линзы сканирования F-THETA. (**оптика линзы для лазерного травления**Несомненно

Преимущество:

Точность поверхности (1) Объектив < λ/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 <0.5mm;

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

щелчок Китай ITO-винторезный объектив Цена Оптовый Узнать больше

CARMAN HAAS

CARMAN HAAS

CARMAN HAAS

CARMAN HAAS

CARMAN HAAS

Технические параметры:

1064 F-Theta объектив

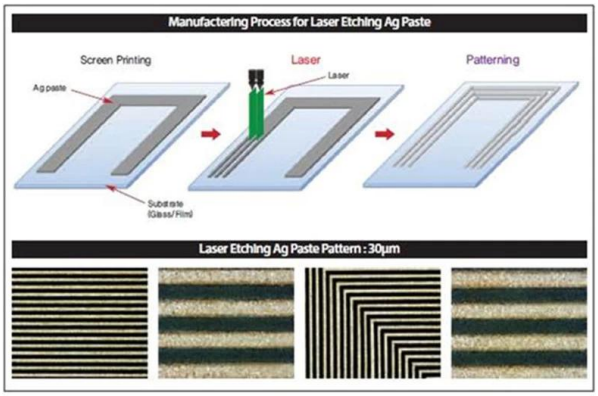
Часть Описание	Фокусное расстояние(Мм)	Область сканирования (Мм)	Max вход Зрачок (мм)	Рабочее расстояние (мм)	монтаж Нить
SL-1064-140-200	200	140x140	14.	208	M85x1
SL-1064-185-255-(16CA)	255	185x185	16.	274	M85x1

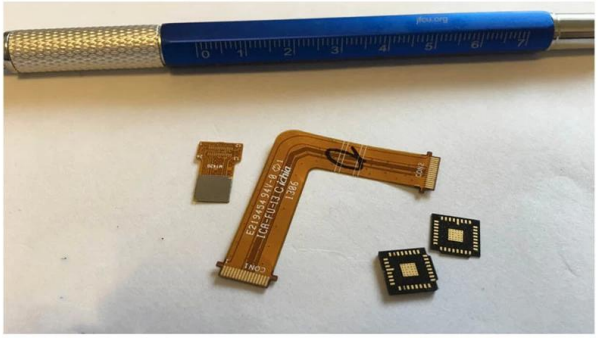
1064 Beam Expander

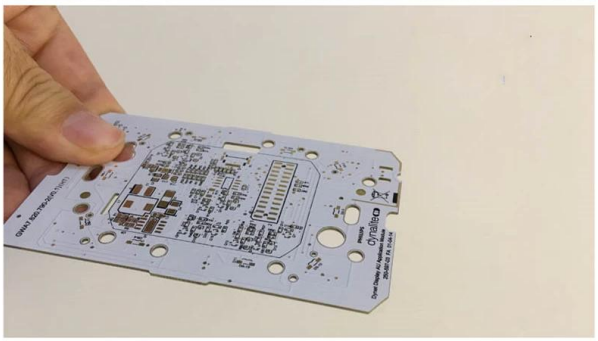
Part Description	Expansion Ratio	Input CA (mm)	Output CA (mm)	Housing Dia (mm)	Housing Length (mm)	Mounting Thread
BE-1064-D23:40.5-1.5x	1.5X	10	20.7	27	40.5	M22*0.75
BE4-(1030-1090)-D35:163.9-Z14x	1X-4X	20	35	44	163.9	/
BE4-(1030-1090)-D34:162.6-Z210x	2X-10X	14	34	40	162.6	/

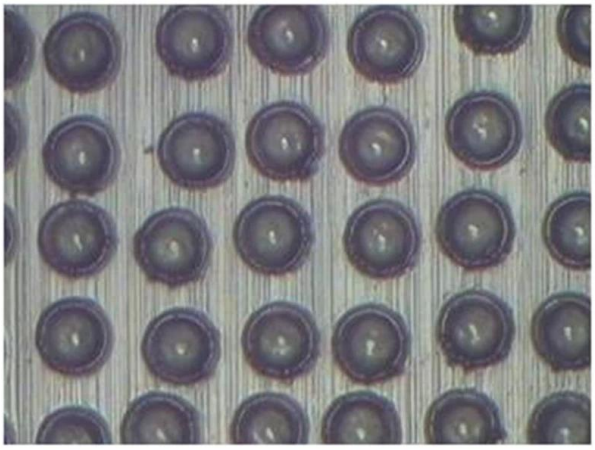
1064 Зеркало

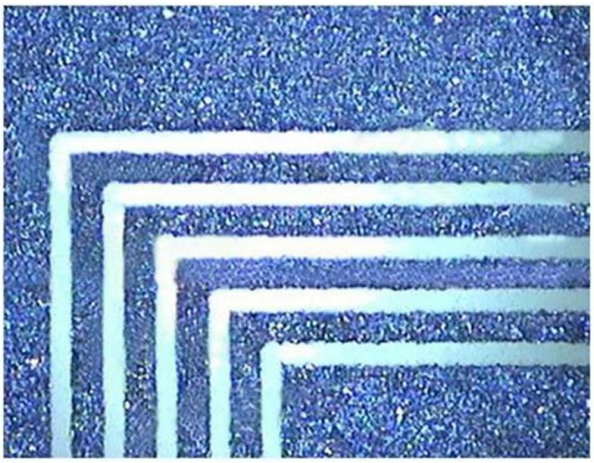
Диаметр (мм)	Толщина (мм)	Покрытие
+25,4	6,35	HR @ 1030-1090nm, 45 ° AOI
30.	5.	HR @ 1030-1090nm, 45 ° AOI
50	10.	HR @ 1030-1090nm, 45 ° AOI


Manufactering Process for Laser Etching Ag Paste
Screen Printing
Laser
Patterning
Ag paste
Laser
Substrate
(Glass/Film)
Laser Etching Ag Paste Pattern : 30μm





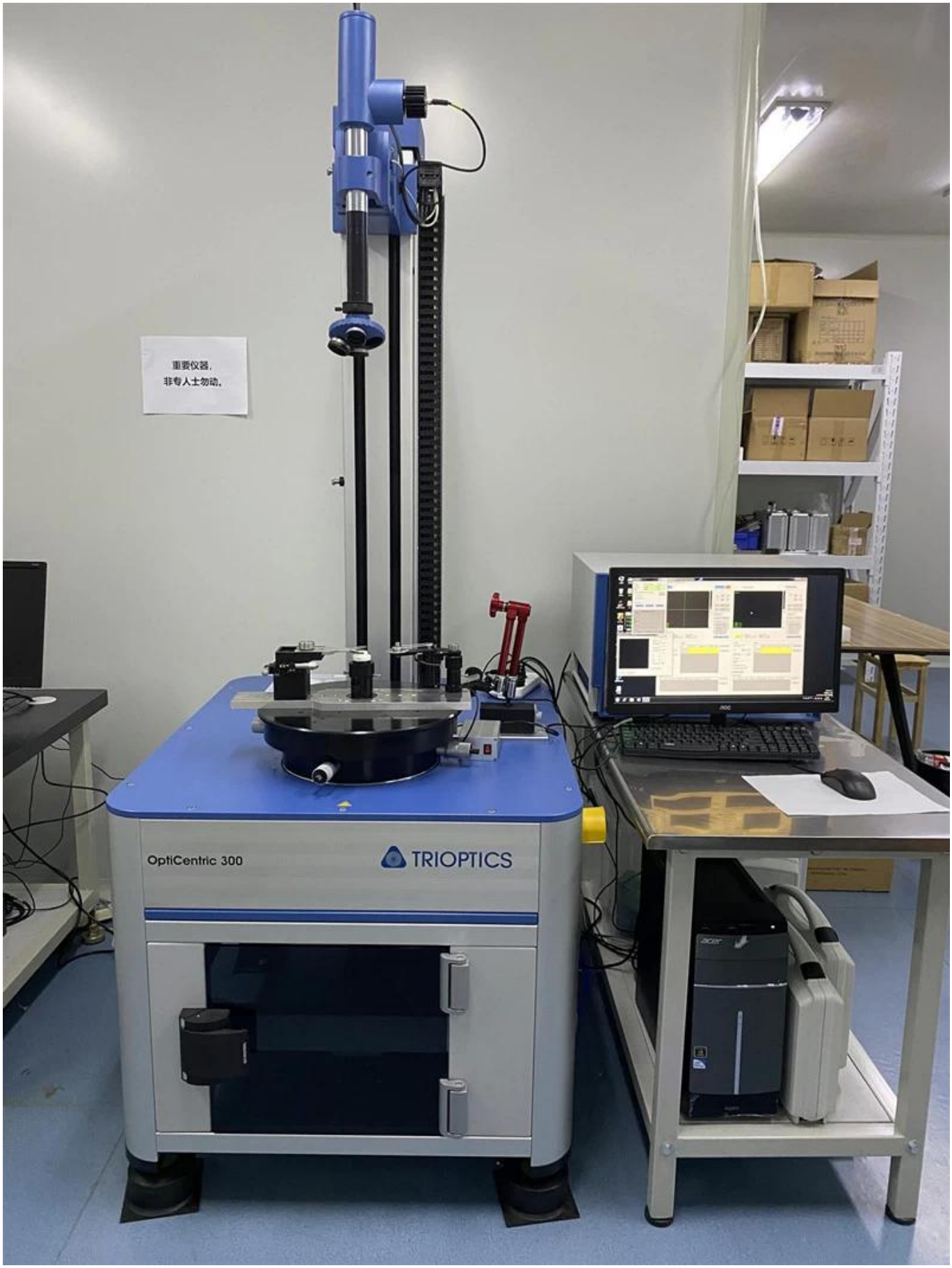


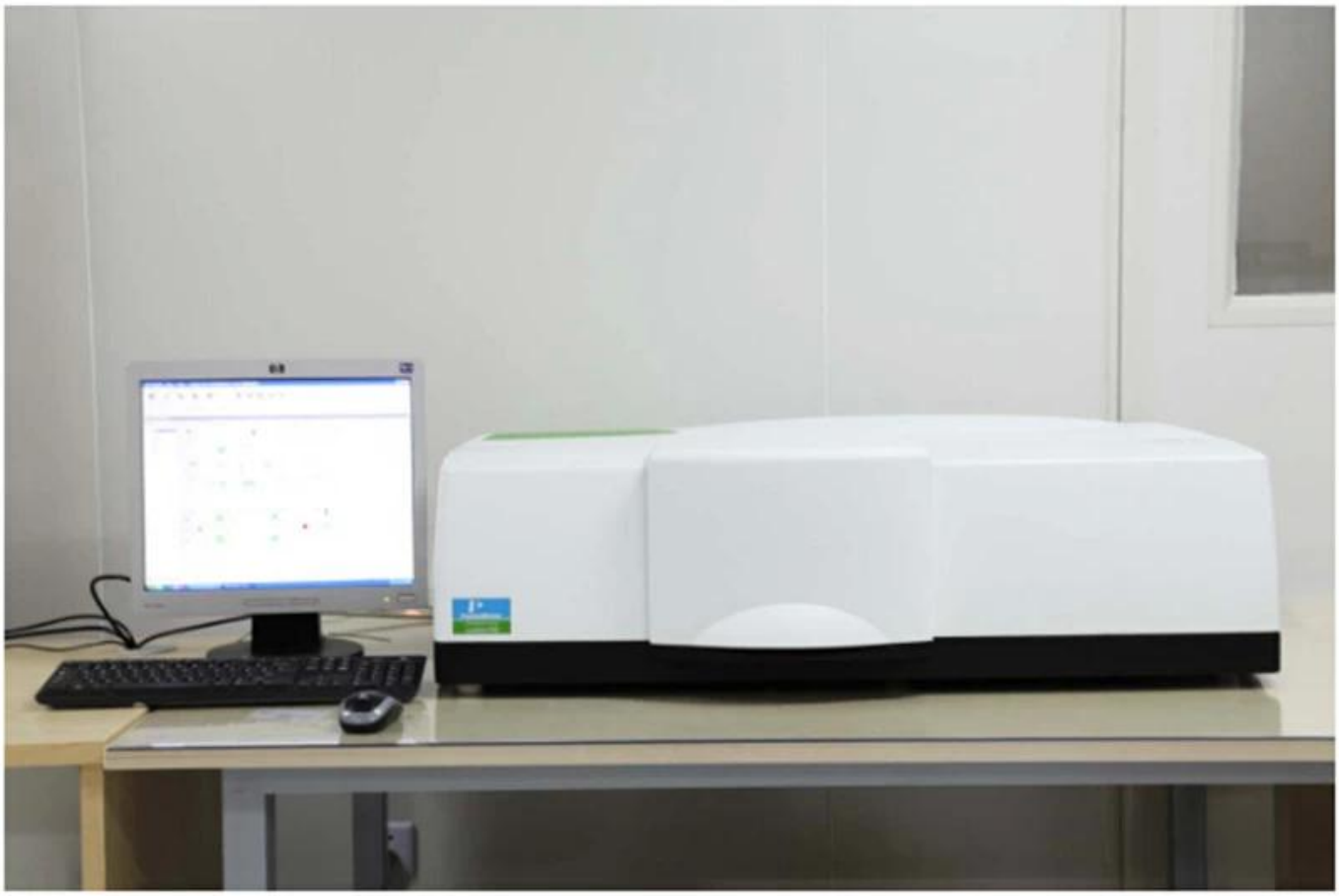


Factory

CARMAN HAAS
企业愿景：致

verifire
zygo


重要仪器，
非专人士勿动。
OptiCentric 300
TRIOPTICS



PerkinElmer Lambda 950---Testing Transmission and Reflectivity

CERTIFICATE

ATIESTATION
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	: **Carman 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. 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@udemltd.com.tr www.udem.com.tr

ISO 9001

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 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)

SCC Accredited CB-MS
OCSM Accrédité CCN
Accredited CB-MS (Certification Body – Management Systems)

MEMBER OF MULTILATERAL RECOGNITION ARRANGEMENT IAF

Beijing Zhongliantianrun Certification Center ISSUED BY

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

Packing List

Политика возврата:

Если возвращения необходимы:

Шаг 1) Свяжитесь с нами этим сайтом по электронной почте.
Шаг 2) Обеспечить настолько подробно, насколько это возможно о проблеме вы имеете.
Шаг 3) возвратить деталь будет выдан.
Шаг 4) деталь для согласованной замены или возврата.

Логистика:

(1) Для лазерной оптики доставки заказа, может быть опционно с DHL, UPS, FedEx, TNT, EMS, етсь

(2) Длялазермашиназаказдоставка, может,бытьнеобязательныйс участиемтерминыизПрошлая работаFOB, CNF, CIFKВоздухиликМореоснованныйнатоДЛЯ пОКУПАТЕЛЯэкспедиторыилинаши.

FAQ

Q1.Are Вы производитель?

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

Q2.How о качестве продукции?

A2: Наши техники и команды QC проверить продукты один за другим, используя старения линии, профессиональные приборы и инструменты для обеспечения качества для всех продуктов.

Q3.How о цене?

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

Q4.How сделать заказ?

A4: Как связаться с онлайн-сервис, или отправленного по электронной почте к нам напрямую, мы ответим вам с ценой продукта, технические характеристики, упаковка и т.п. в ближайшее время. 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 orERS. 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.