

» » » » » информация о продукте

Описание товара:

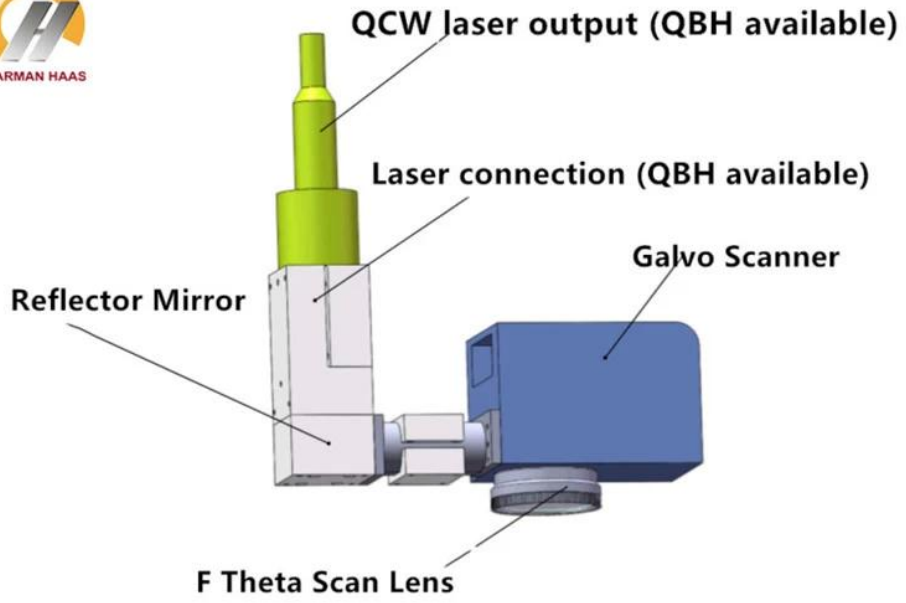
Лазеры могут обеспечить высокоскоростную очистку и подготовку поверхности практически во всех отраслях промышленности. Не требующий технического обслуживания, легко автоматизируемый процесс может использоваться для удаления масла и смазки, нанесения краски или покрытий, а также для изменения текстуры поверхности, например, для добавления шероховатости для повышения адгезии.

Carmanhaas предлагает профессиональную систему лазерной очистки. ([Промышленные лазерные системы очистки 1000W поставщик](#)) Обычно используемые оптические решения: лазерный луч сканирует рабочую поверхность через гальванометр Система и линза сканирования для очистки всей рабочей поверхности. Широко используемые для очистки металлических поверхностей, специальные лазерные источники энергии также могут применяться для очистки неметаллических поверхностей.

Оптические компоненты в основном включают коллимационный модуль QВН, гальванометрическую систему и сканирующую линзу F-THETA. Модуль коллимации QВН преобразует расходящийся лазерный луч в параллельный луч (уменьшая угол расхождения), система гальванометра осуществляет отклонение и сканирование луча, а линза F-Theta обеспечивает равномерную фокусировку луча.

Преимущество:

1. Никакие абразивные материалы не используются, без проблем отделения и удаления загрязняющих веществ;
2. Не используются растворители - не содержит химикатов и экологически чистый процесс;
3. Пространственно избирательный - уборка только необходимой площади, экономия времени и затрат за счет игнорирования неважных регионов;
4. бесконтактный процесс никогда не ухудшается в качестве;
5. Легко автоматизированный процесс, который может снизить эксплуатационные расходы за счет исключения трудозатрат и обеспечения большей согласованности результатов.



Технические параметры:

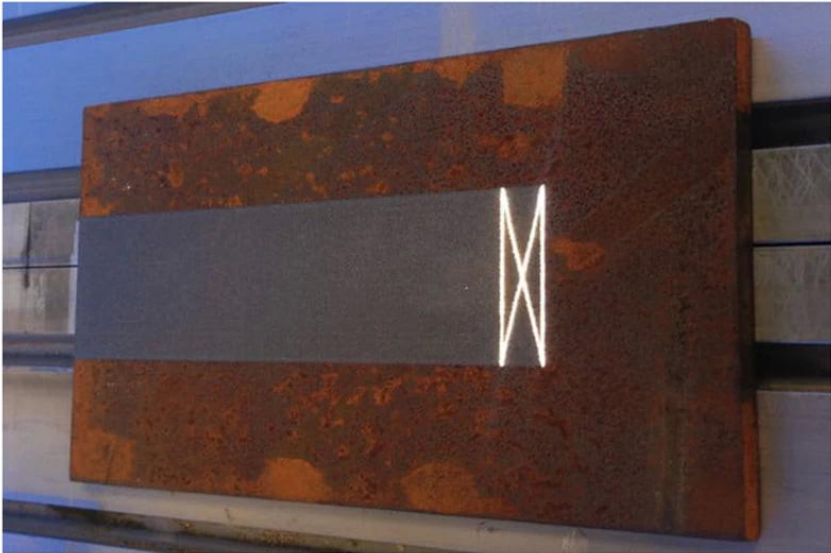
1030 нм - 1090 нм объектив F-Theta

Part Description	Focal Length (mm)	Scan Field (mm)	Max Entrance Pupil (mm)	Working Distance(mm)	Mounting Thread
SL-(1030-1090)-100-170-M39*1	170	100x100	8	175	M39x1
SL-(1030-1090)-140-335-M39*1	335	140x140	10	370	M39x1
SL-(1030-1090)-110-340-M39*1	340	110x110	10	386	M39x1
SL-(1030-1090)-100-160-SCR	160	100x100	8	185	SCR
SL-(1030-1090)-140-210-SCR	210	140x140	10	240	SCR
SL-(1030-1090)-175-254-SCR	254	175x175	16	284	SCR
SL-(1030-1090)-112-160	160	112x112	10	195	M85x1
SL-(1030-1090)-105-170-(15CA)	170	105x105	15	215	M85x1
SL-(1030-1090)-150-210-(15CA)	210	150x150	15	269	M85x1
SL-(1030-1090)-175-254-(15CA)	254	175x175	15	317	M85x1
SL-(1030-1090)-180-340-(30CA)-M102*1-WC	340	180x180	30	417	M102x1
SL-(1030-1090)-180-400-(30CA)-M102*1-WC	400	180x180	30	491	M102x1
SL-(1030-1090)-250-500-(30CA)-M112*1-WC	500	250x250	30	607	M102x1

Примечание: * WC означает Scan Lens с системой водяного охлаждения

Почему все больше производителей используют лазерную очистку для подготовки материала?

Лазерная очистка предлагает множество преимуществ по сравнению с традиционными подходами. Он не содержит растворителей и не содержит абразивных материалов, с которыми можно обращаться и утилизировать. По сравнению с другими процессами, которые менее детализированы, и часто ручными процессами, лазерная очистка является управляемой и может применяться только к определенным областям детали, может быть легко автоматизирована для максимизации производительности и обеспечивает гарантированную повторяемость, требуемую растущим числом качества стандарты.



»»»»» завод



TRIOPTICS OptiSpheric 2000 AF
---Testing EFL, R, Centering Error, Wedge Angle, BFL, MTF



PerkinElmer Lambda 950---Testing Transmission and Reflectivity



Carmanhaas Coating Machine

» » » » » 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**

Signature
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-mentioned firm must keep a copy of this certificate for 10 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: Mithakent 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 center 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 быть необходимы возвраты:

Шаг 1) Свяжитесь с нами по электронной почте.

Шаг 2) Предоставьте как можно более подробную информацию о проблеме, с которой вы столкнулись.

Шаг 3) Будет выдано разрешение на возврат товара.

Шаг 4) Верните товар для согласованной замены или возврата.

Логистика:

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

(2) Для лазер машина порядок доставка, может, быть по желанию с участием условия из Прошлая работа FOB, CNF, CIF По Воздух или по Море исходя из на ДЛЯ ПОКУПАТЕЛЯ экспедиторы или наши.

» » » » » Вопросы-Ответы

Q1. вы производитель?

A1: да, мы профессиональный и опытный производитель с нашими собственными пресс-формами и производственными линиями.

Q2. How о качестве продукции?

A2: Наши технические специалисты и команды контроля качества тестируют продукты один за другим, используя линию старения, профессиональные устройства и инструменты, чтобы гарантировать качество для всех продуктов.

Q3. Как насчет цены?

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

Q4. Как разместить заказ?

A4: Свяжитесь с онлайн-сервисом или отправьте нам электронное письмо напрямую, мы вскоре ответим вам о цене продукта, технических характеристиках, упаковке и т. Д. Спасибо.

Q5. Могу ли я отправить материал для проверки эффективности маркировки?

A5: Да! Вы можете прислать материал для проверки нашего высшего качества и сервиса.

Q6. Могу ли я посетить ваш завод?

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

Q7. Как я могу сделать заказы OEM или ODM?

A7: у нас есть разные обработки печати для разных OEM / ODM ordERS. Пожалуйста, свяжитесь с нами через онлайн-сервис или отправьте нам электронное письмо напрямую.

Q8. Как я должен оплатить мои заказы?

A8: Вы можете оплатить T / T будет доступна для квалифицированного банка и MOQ, необходимых для каждого заказа.