

## Информация о товаре

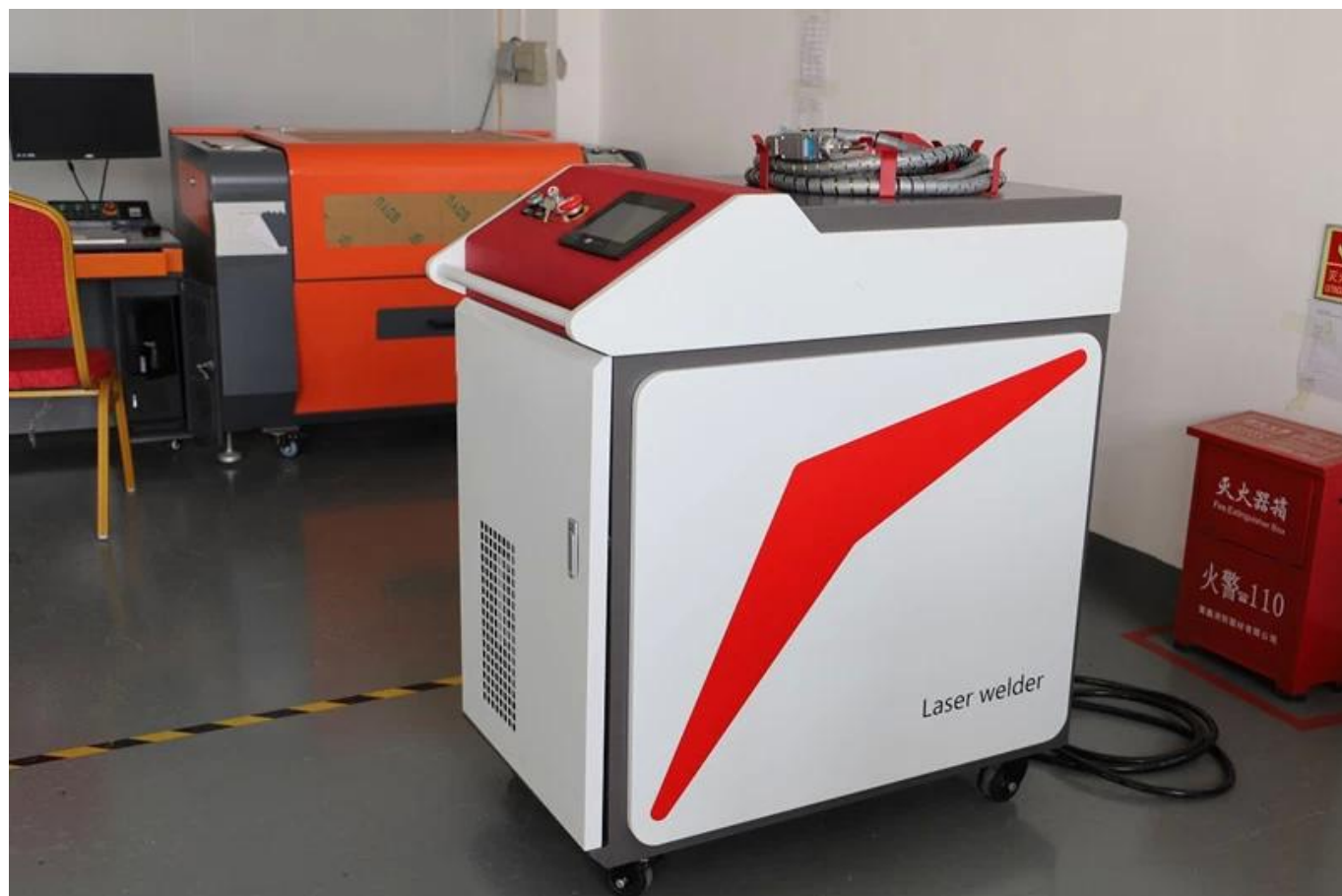
### Описание товара:

Волоконная лазерная сварка - это сварочная технология, используемая для создания прочного соединения между несколькими металлическими компонентами с волоконным лазером. Волоконный лазер создает луч высокой интенсивности, которая сосредоточена в одном месте. Этот концентрированный источник тепла обеспечивает тонкую глубокую сварку с высокой скоростью сварки.

**Китай производителю портативной сварки**, Ручной лазерной головкой - это легкая и портативная, она может сваривать какую-либо часть заготовки и имеет различные методы сварки, такие как стыковочная сварка, сварка стека, складная сварка.

Волоконно-лазерный сварочный аппарат широко используется в ИТ-индустрии, медицинской технике, коммуникационном оборудовании, аэрокосмическом, производстве машин, производство аккумулятора, производство лифта, ремесленниками, производством бытовой техники, оснащение, оснащение, шестерни, автомобильные судостроение и других отраслей промышленности.

### **Китай Сварочный аппарат 1000W Handheld Fiber лазера завод**







### Технический параметр:

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Модель:                   | CHLW-1000W / 1500W / 2000W   |
| Лазерная мощность         | 1000 Вт / 1500 Вт / 2000 Вт  |
| Длина лазерной волны (нм) | Raycus: 1080 ± 5 / IPG: 1070 ± 10                                  |
| Рабочий режим             | Непрерывный / импульс  |
| Скорость сварки (мм / с)  | 0-120.   |
| Сварочный зазор           | ≤ 1/5 толщины листового металла                                    |
| Диапазон сварки (мм)      | 0,5 ~ 4 из углеродистой или нержавеющей стали;<br>0,5 ~ 3 алюминий |
| Длина волокна (м)         | Стандарт 10.   |

|                     |   |
|---------------------|---|
| Режим охлаждения    | Водяное охлаждение                        |
| Электромеханический | 380 В / 50 Гц или 220 В необязательно     |
| Электромеханический | Температура 10-35 ° С, влажность 20% -80% |

Как то [Портативная сварка поставщик Китай](#), Carmanhaas поставляют 1kw / 1,5 кВт / 2 кВт волоконные лазерные сварочные машины для продажи.

### Лазерная сварка против аргоновой дуговой сварки:

| Сравнение предмета                     | Лазерная сварка  | Аргоновая дуговая сварка                                 |
|--|--|--|
| Метод сварки                           | Точечная сварка или непрерывная  | Точечная сварка  |
| Применимые материалы                   | Нержавеющая сталь, углеродистая сталь, оцинкованные лист, алюминий и др. | Нержавеющая сталь, углеродистая сталь, оцинкованный лист |
| Требования к толщине                   | 0,5-4 мм   | 1-12 мм  |
| Деформация заготовки / подреза         | Небольшой  | Большой  |
| Скорость сварки                        | 0-8 м / мин  | 0-1М / мин   |
| Последующая обработка                  | Свет или без шлифования  | Нужна полировка  |
| Эксплуатация сложности                 | Простой  | Сложный  |
| Безопасность и защита окружающей среды | Относительно безопасный и экологически чистый                            | Не безопасно и экологически чистый                       |
| Затраты на оплату труда                | Генеральные работники (могут работать после простого обучения)           | Профессиональный сварщик                                 |
| Носить детали                          | Объектив, насадка  | Аргон  |
| Запасы                                 | Аргон / азот   | Аргон  |

### Применимые материалы:

Лазерная сварочная машина может быть использована в сварке из нержавеющей стали, светильника, меди, хрома, никеля, титана и других металлов или сплавов.

1. 1000W / 1KW портативный лазерный сварщик может приваривать 0,5-2 мм стали;
2. 1500 Вт / 1,5 кВт волоконно-лазерный сварщик используется для сварки стали 0,5-3 мм;
3. 2000 Вт / 2 кВт-лазерный сварщик может приваривать 0,5-4 мм стали, алюминий 0,5-3 мм.

\* Вышеуказанные данные основаны на треугольном освещении.

\* Из-за разницы пластины и труда, пожалуйста, обратитесь к фактической сварке.

## **Наш сервис**

"Предварительная продажа сервис

(1) бесплатная маркировка образца

Для бесплатных образцов тестирования, пожалуйста, отправьте нам свой файл, мы сделаем маркировку здесь и сделаем видео, чтобы показать вам эффект или отправить образец для вас для проверки качества.

(2) Индивидуальный дизайн машины

Согласно заявке клиента, мы можем пересматривать нашу машину соответственно для удобства клиентов и высокой эффективности производства.

" Послепродажное обслуживание

(1) Установка:

После того, как машина достигнет сайта покупателя, инженеры от продавца несут ответственность за установку и ввод в эксплуатацию машины, используя специальные инструменты в соответствии с помощью покупателя. Покупатель должен оплатить нашу информацию для визы инженера, авиабилеты, проживание, питание и т. Д.

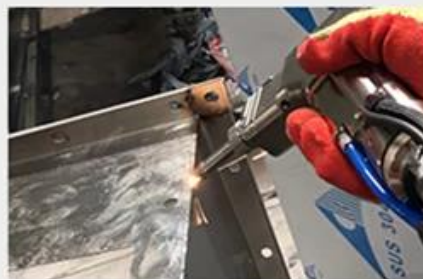
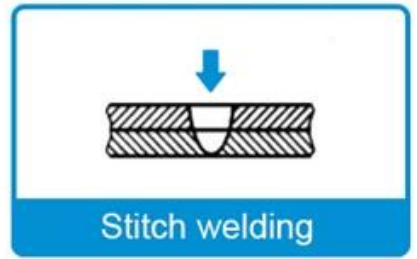
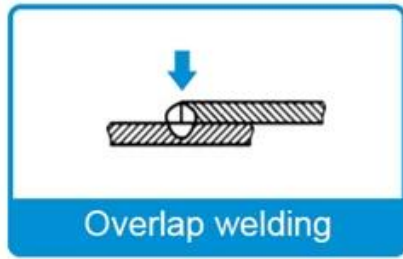
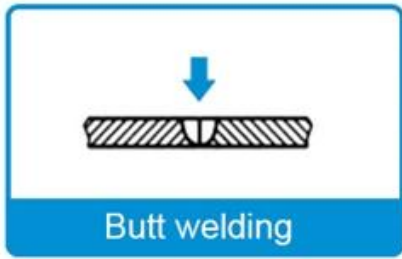
(2) Обучение:

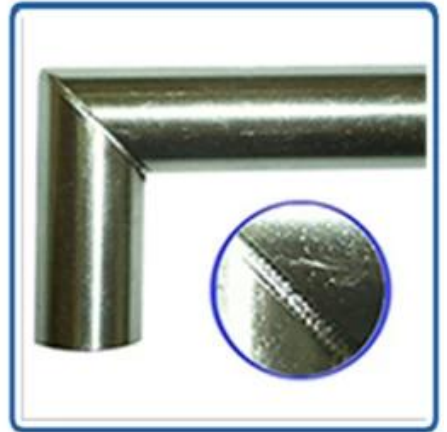
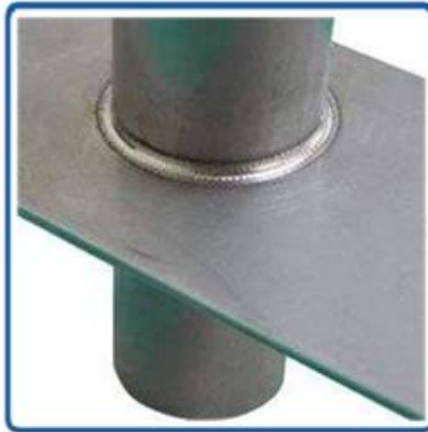
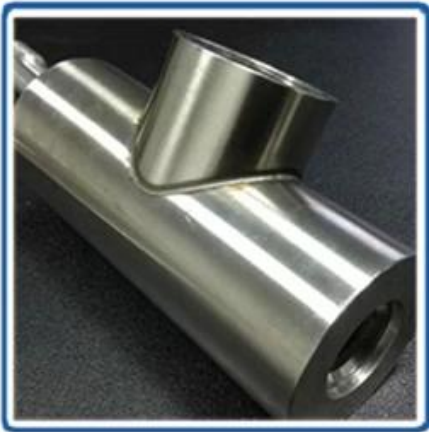
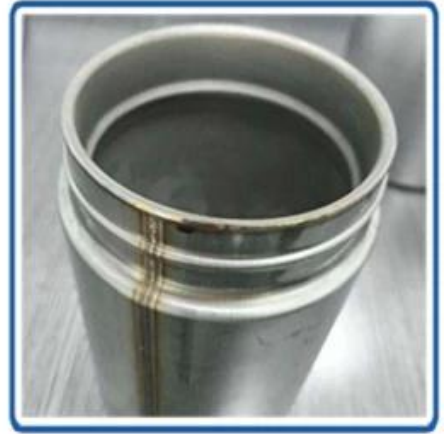
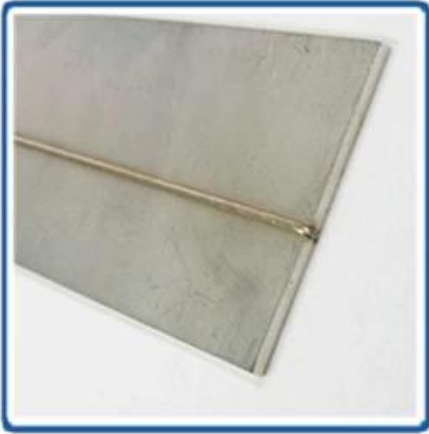
Чтобы обеспечить обучение в безопасном эксплуатации, программировании и обслуживании, поставщик машин должен предоставлять квалифицированные инструкторы после того, как покупатель наконец устанавливает оборудование.

1. Обучение технической технической технике
2. ГАЗ / Электронное техническое обслуживание
3. Обучение технического обслуживания
4. Программирование обучения
5. Воздается тренировка
6. Лазерное обучение безопасности

## **Сварочные образцы:**









Фабрика











重要仪器,  
非专业人士勿动。

OptiCentric 300

TRIOPTICS





PerkinElmer Lambda 950---Testing Transmission and Reflectivity





## Сертификат и выставка



# 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**

*U. Saygılı*  
UDEM 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-mentioned 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: Mithakerezi 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@udemtr.com.tr](mailto:info@udemtr.com.tr) [www.udem.com.tr](http://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>)

ISO 9001

ISO 9001



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 certificate can be found on the official website of Certification and Accreditation Administration of the People's Republic of China (<http://www.cca.gov.cn>)



## Товарная накладная

| Р / N.                       | Имя элемента  |           | Количество |
|------------------------------|---|-----------|------------|
|                              | Ганхельд сварочный аппарат                          | Карманаас | 1 комплект |
| <b>Бесплатные аксессуары</b> |   |           |            |
| 1.                           | Защитная линза                                      |           | 2 куса     |
| 2.                           | Сопла   |           | некоторые  |
| 3.                           | Сварочная головная кабель                           |           | 1 комплект |
| 4.                           | Руководство пользователя и лазерный источник отчета |           | 1 кусок    |
| 5.                           | Лазерные защитные гудлы                             | 1064 нм   | 1 кусок    |

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Детали упаковки:         | Один набор в деревянном корпусе                         |
| Одиночный размер пакета: | 110x64x48см   |
| Единый вес брутто        | 264 кг  |
| Срок поставки :          | Отправлено через 2-5 дней после получения полной оплаты |









## 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 выдано.

Шаг 4) Верните товар на согласованную замену или возмещение.

## Логистика:

Оптика Заказать Соблюдение DHL, UPS, FedEx, TNT, EMS и т. Д.

Для доставки заказа лазерной машины может быть необязательно с условиями EXW, FOB, CNF, CIF с экспресс, воздушным грузовым или морским грузом на основе экспедитора покупателя или нашего.

## часто задаваемые вопросы

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 Я отправляю материал для проверки маркировки производительности?

A5: Да! Вы можете отправить материал для проверки нашего превосходного качества и обслуживания.

Q6. CAN Я посещаю свою фабрику?

A6: Да, добро пожаловать на наш завод в удобное время.

Q7. Как я могу сделать OEM или ODM заказы?

A7: У нас разная обработка печати для разных OEM / ODM ORD. Пожалуйста, свяжитесь с нами с онлайн-сервисом или отправьте нам письмо напрямую.

Q8. Как мне платить за мои заказы?

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