Описание товара

Лазерная сварка высокого эффективного метода точной сварки, который при использовании высокой энергии лазерного луча плотности в качестве источника тепла. Лазерная сварка является одним из важных аспектов технологии лазерной обработки. Лазерные излучает и нагревает рабочую поверхность, поверхность тепло диффундирует внутрь за счетом теплопроводности, то лазер делают заготовку плавление и формируют специфический сварочную ванну путем управления лазерной ширины импульса, энергия, пиковая мощность и частота повторения. Благодаря своим уникальным преимуществам, он был успешно применен для точной сварки для микро деталей и мелких деталей.

Лазерная сварка фьюзинг технологии сварки, лазерная сварки пут лазерного луча в качестве источника энергии, и сделать его воздействие на элементном сварном соединении для реализации сварки.

Ручной сварочный Поставщик Китай

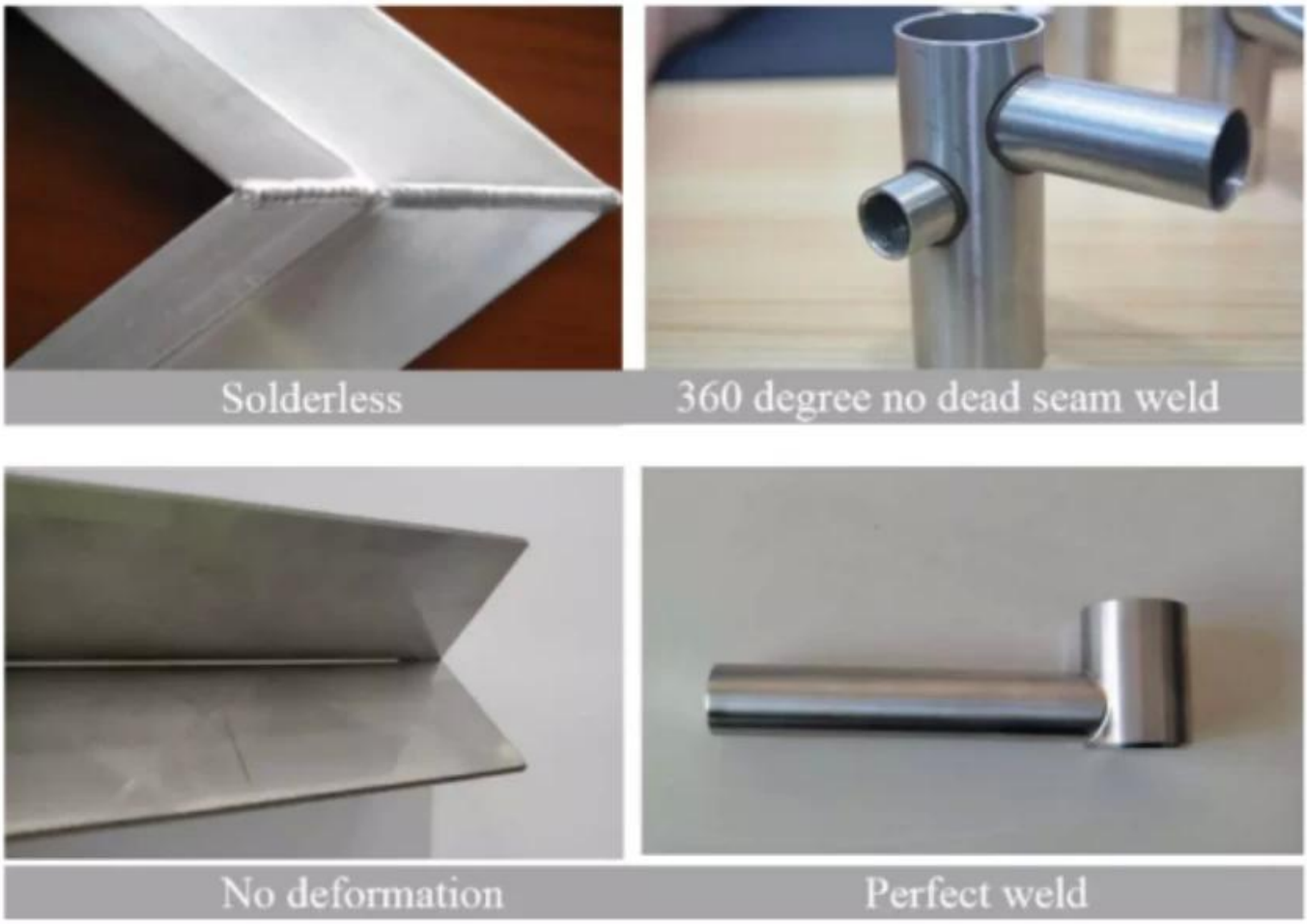
Характеристики машины:

1. Плотность энергии высока, подвод тепла является низким, количество тепловой деформации мало, и зона плавления и зоны термического влияния узкие и глубокий.
2.High скорость охлаждения, которая может приваривать тонкую структуру сварного шва и хорошую совместную работу.
3.Compared с контактной сваркой, лазерная сварка устраняет необходимость в электроды, снижая ежедневные расходы на техническое обслуживание и значительно повышая эффективность работы.
4.The сварной шов тонкий, глубина проникновения велика, конусность мала, точность высока, внешний вид гладкой, ровной и красивой.
5.No расходные материалы, малый размер, гибкая обработка, низкие эксплуатационные и эксплуатационные расходы.
6.The лазера передается через волоконно-оптические и может быть использован в сочетании с трубопроводом или роботом.

Машина Преимущество:

1, высокая эффективность
Скорость быстрее, чем традиционные скорости сварки более чем в два раза.
2, высокое качество
Гладкая и красивая сварной шов, без последующего шлифования, экономя время и затраты.
3, низкая стоимость

80% до 90% экономии электроэнергии, обработки снижаются затраты на 30%
4, гибкая работа
Простота в эксплуатации, без опыта необходимости может сделать хорошую работу.



Wholesales 1000W Ручной волоконный лазерный сварочный аппарат

Применение Промышленность:

Лазерный сварочный аппарат широко используется в ИТ-индустрии, медицинского оборудования, средств связи, аэрокосмической, производство машин, производство аккумуляторов, производство лифтов, ремесленных подарков, производство бытовой техники, инструмента, зубчатых колес, автомобильных судостроении, часы, ювелирные изделия и другие отрасли промышленности ,

Применяемые материалы:

Китай Сварочный аппарат 1000W Ручной волоконного лазера заводэта машина подходит для сварки из золота, серебра, титана, никеля, олова, меди, алюминия и других металлов и их сплавов материала, можно достичь той же точности сварки между металлом и разнородных металлов, широко используются в авиационно-космической техники, судостроение, приборы, механические и электротехнические изделия, автомобильные и другие отрасли промышленность.

Машина Технические параметры:

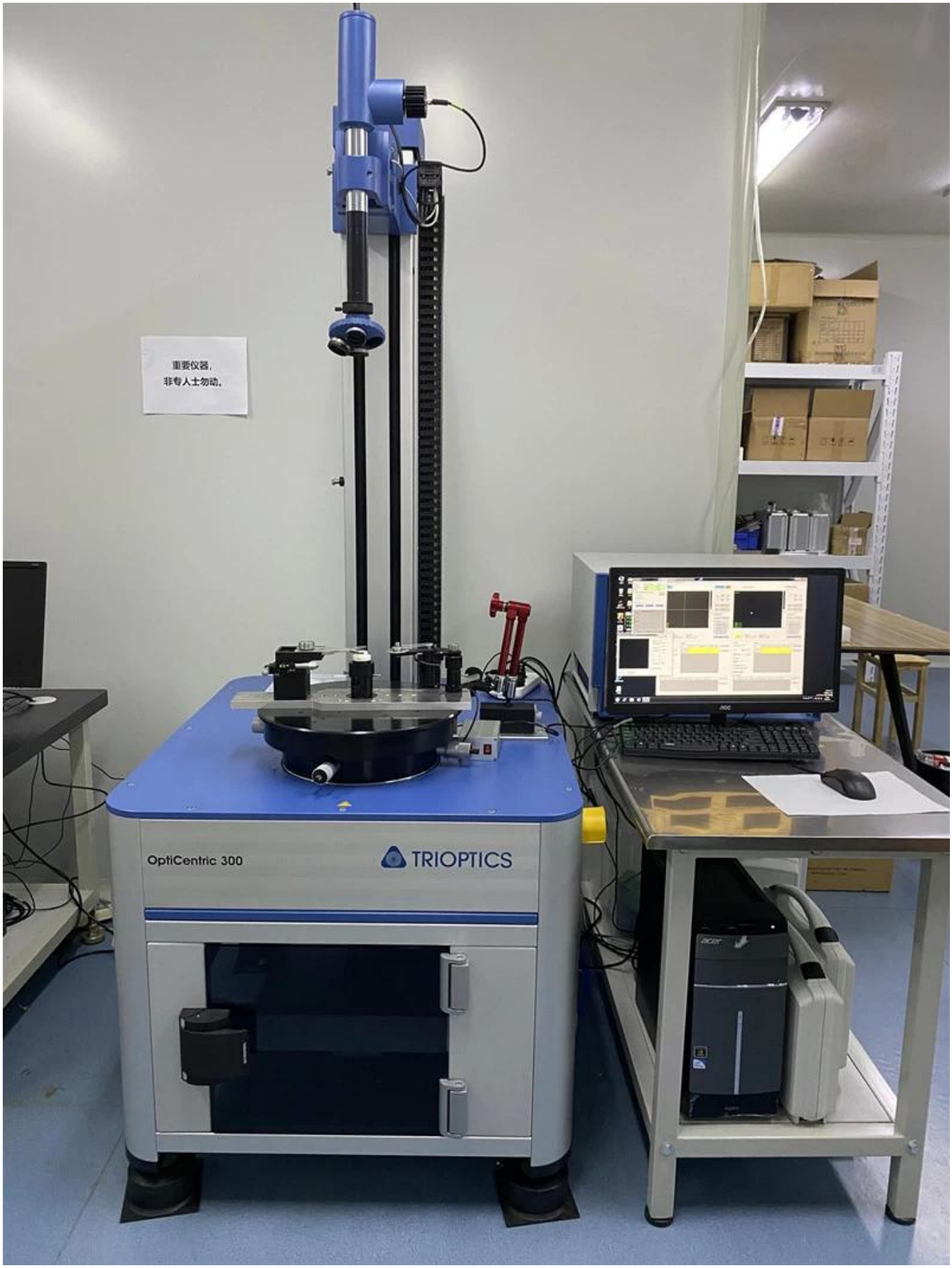
Модель:	CHLW-1000W / 1500W / 2000W
мощность лазера	1000W / 1500W / 2000W
Лазерный источник	Raycus (JPT / MAX является необязательным)
Рабочее напряжение	AC380V 50Hz
полная мощность	≤ 5000W
Центр длины волны	1080 ± 5 нм
Выходная мощность стабильность	<2%
частота лазера	50Гц-5KHz
Диапазон регулирования мощности	5-95%
качество луча	1,1
Оптимальная рабочая среда	Температура 10-35 ° C, влажность 20% -80%
спрос на электроэнергию	AC220V
Выходная длина волокна	5/10 / 15m (необязательно)
Способ охлаждения	Водяное охлаждение
Газ Источник	0.2Мра (аргон, азот)
Размеры упаковки	115 * 70 * 128см
Общий вес	218kg
Температура охлаждающей воды	20-25 & deg; C
Средняя потребляемая мощность	2000 / 4000W

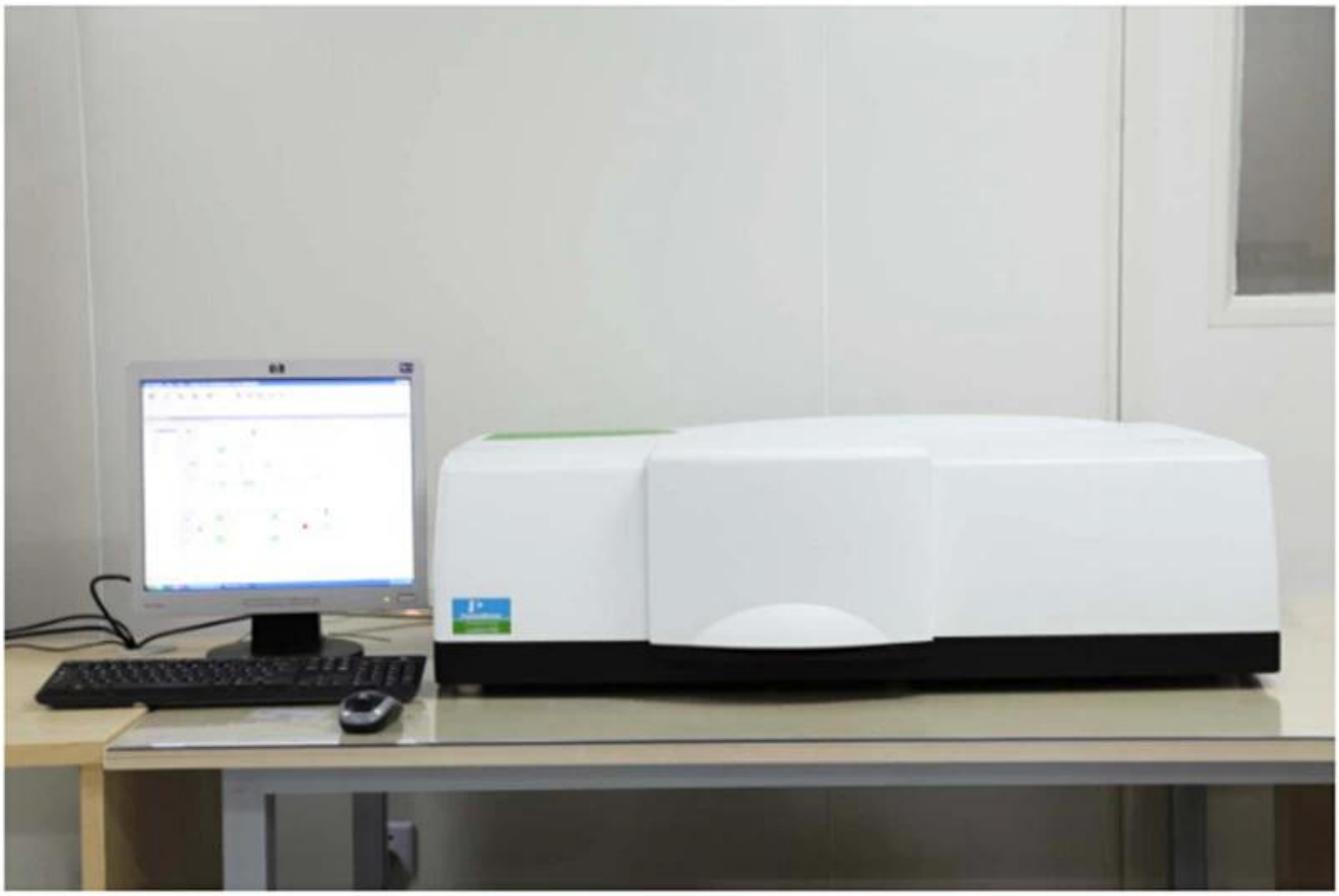
Фабрика

卡门哈斯（苏州）
CARMAN HAAS

CARMAN HAAS

venfire
zygo
LSXP


重要仪器，
非专人士勿动。
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	: **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.: 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)

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

Наш сервис

"Предпродажная сервис

(1) Свободный образец маркировки
Для бесплатного образца тестирования, пожалуйста, пришлите нам свой файл, мы будем делать маркировку здесь и сделать видео, чтобы показать вам эффект, или образец отправить вам для проверки качества.
(2) Индивидуальный дизайн машины
Согласно заявлению клиента, мы можем пересмотреть нашу машину, соответственно, для удобства клиента и высокой эффективности производства.

" Послепродажное обслуживание

(1) Установка:

После того, как машины рядом сайт покупателя, инженеры от продавца отвечает за установку и ввод в эксплуатации машины с помощью специальных инструментов при помощи покупателя. Покупатель должен заплатить за нашу плату инженера визы, авиабилеты, проживание, питание и т.д.

(2) Обучение:

Для того, чтобы обеспечить обучение безопасной эксплуатации, программирования и технического обслуживания, машина Поставщик должен предоставить квалифицированные инструкторы после того, как Покупатель, наконец, устанавливает оборудование.
1.Mechanical обучение технического обслуживания
2.Gas / электронное обучение технического обслуживания
3.Optical обучение технического обслуживания
обучение 4.programming
5. При этом обучение работы
обучение технике безопасности 6.Laser

Сварка образцов из нержавеющей стали:

УпаковкаСписок

P / N	Имя элемента		Количество
	Hanheld сварочный аппарат	**Carmanhaas**	1 комплект
Бесплатные аксессуары			
1.	Защитный объектив		2 куска
2.	форсунка		некоторые
3.	Сварочная головка кабель		1 комплект
4.	Руководство пользователя и лазерный источник отчет		1 кусок
5.	Лазерная Защитная Googles	1064	1 кусок

Детали упаковки:	Один набор в деревянном футляре
Один размер пакета:	110x64x48cm
Одноместный вес брутто	264Kg
Срок поставки:	Высылаем в течение 2-5 дней после получения полной оплаты

Политика возврата:

Мы предоставляем бесплатную ОДИН ГОД Full Machine ГАРАНТИИ и через два года Источник лазерной ГАРАНТИЮ

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) Длялазермашинапорядокдоставка, может,бытьпо желаниюс участиемтерминыизПрошлая работаFOB, CNF, CIFKВоздухиликМорена основаниинатоДЛЯ пОКУПАТЕЛЯэкспедиторыилинаши.

часто задаваемые вопросы

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.