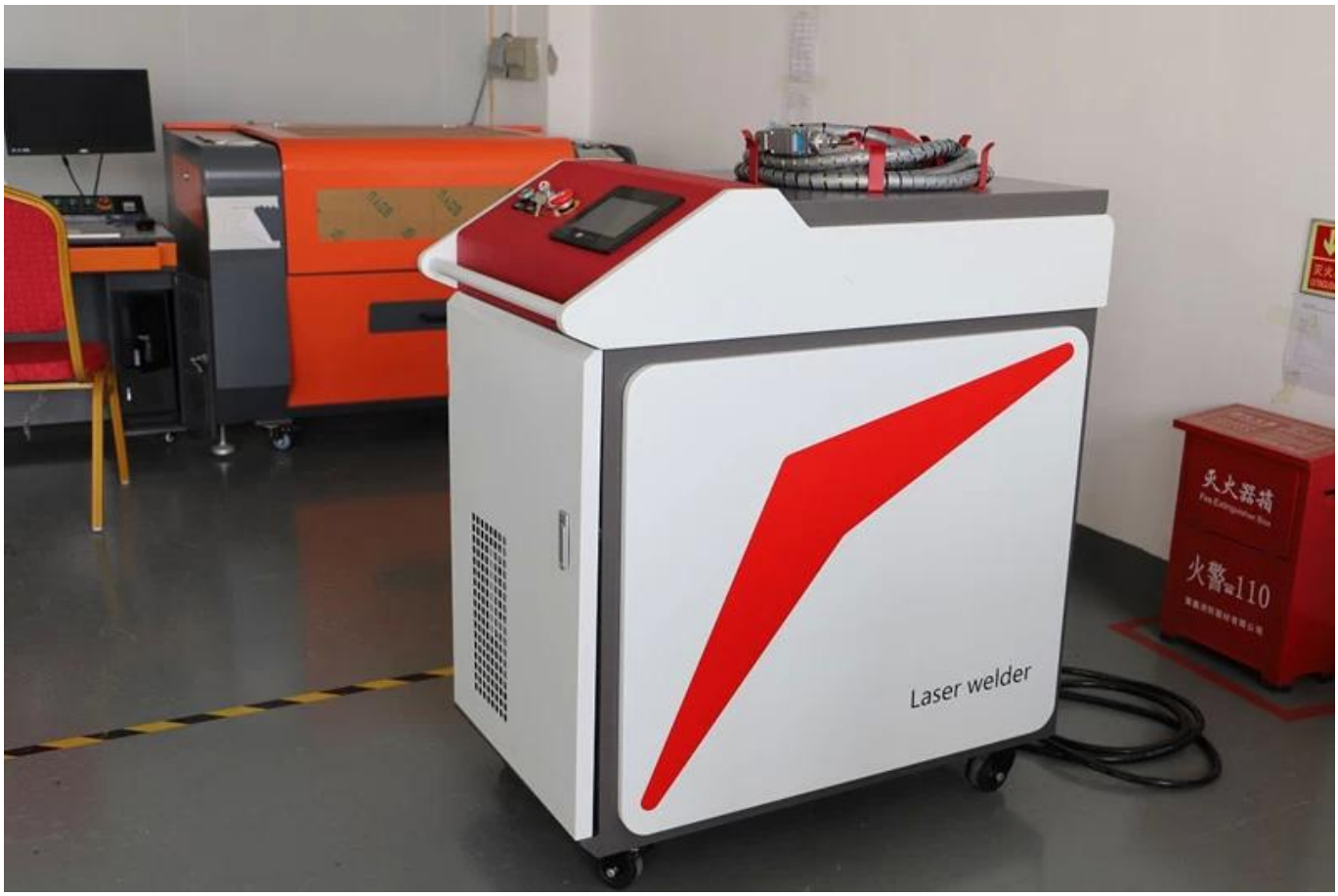
informação do produto

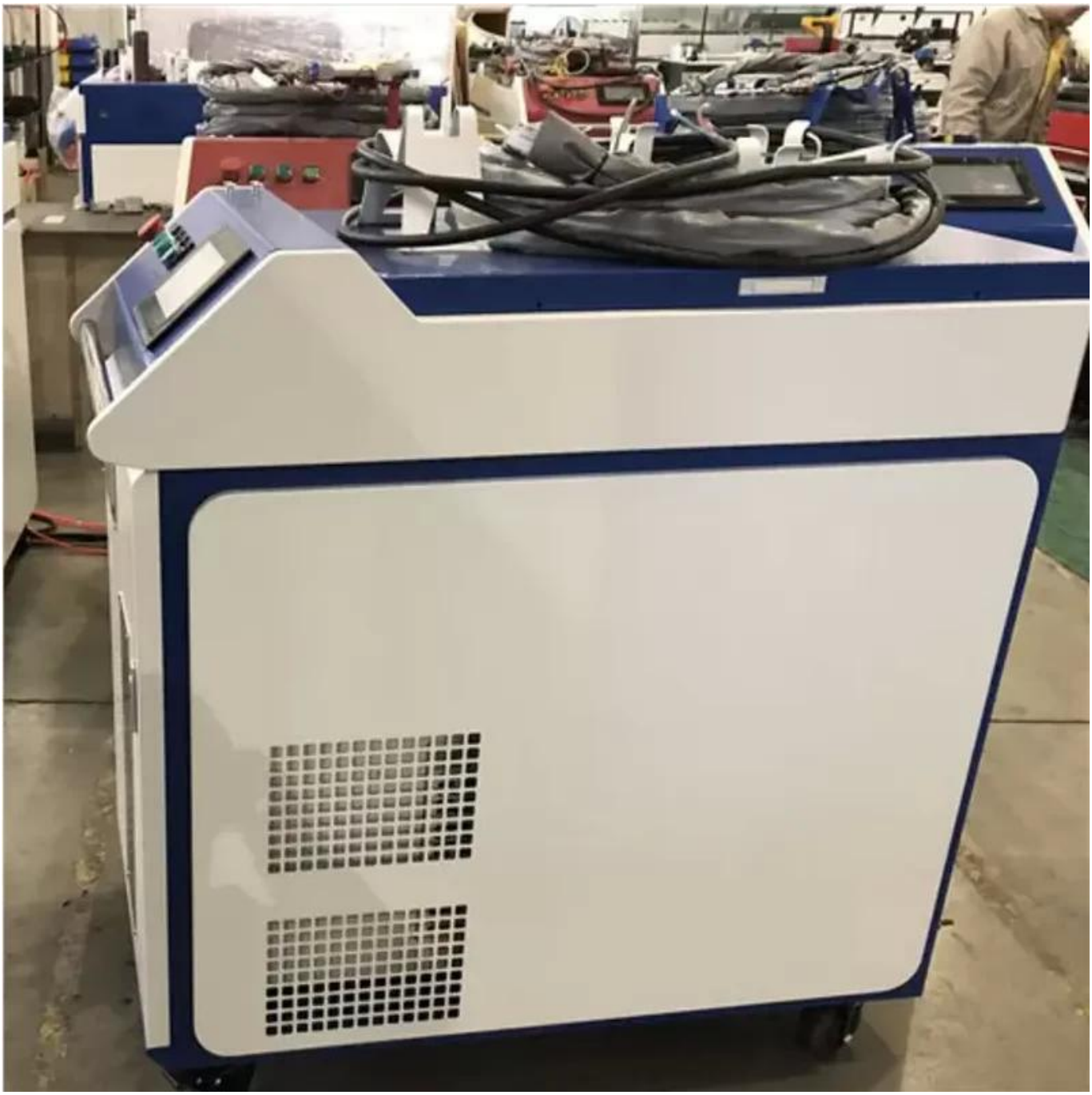
Descrição do Produto:

A solda a laser de fibra é uma tecnologia de soldagem usada para criar uma articulação forte entre vários componentes de metal com laser de fibra. O laser de fibra produz um raio de alta intensidade que é concentrado em um ponto. Esta fonte de calor concentrada permite uma soldagem multa e profunda com alta velocidade de soldagem.

China Handheld Soldando Fabricante, A cabeça de laser de mão é leve e portátil, pode soldar qualquer parte da peça de trabalho, e tem vários métodos de solda, como soldagem de extremidade, soldagem de pilha, soldagem sob medida.
A máquina de solda a laser de fibra é amplamente utilizada na indústria de TI, equipamentos médicos, equipamentos de comunicação, fabricação de máquinas, fabricação de máquinas, manufatura de bateria, manufatura de elevador, presentes de artesanato, fabricação de eletrodomésticos, ferramentas, engrenagens, construção naval de automóveis e outras indústrias.

China Laser handheld da fibra handheld da máquina de soldadura fábrica





Parâmetro técnico:

Modelo:	Chlw-1000W / 1500W / 2000W
Poder a laser	1000W / 1500W / 2000W
Comprimento de onda a laser (nm)	Raycus: 1080 ± 5 / IPG: 1070 ± 10
Modo de trabalho	Contínuo / pulso
Velocidade de solda (mm / s)	0-120.
Gap de soldagem	≤ 1/5 da espessura da chapa metálica
Gama de soldagem (mm)	0,5 ~ 4 aço carbono ou aço inoxidável; 0,5 ~ 3 alumínio
Comprimento de fibra (m)	Padrão 10.

Modo de resfriamento	Refrigeração a água.
Eletromecânico	380V / 50Hz ou 220V opcional
Eletromecânico	Temperatura 10-35 ° C, umidade 20% -80%

Enquanto o **Soldadura portátil fornecedor China**, Carmanhaas fornece 1KW / 1.5KW / 2KW Fibra máquinas de solda a laser para venda.

Soldadura a laser vs Arcon Soldadura:

Item de comparação.	Soldagem a laser	Arco de Argon Soldadura
Método de soldagem.	Soldagem pontual ou contínua	Soldadura pontual
Materiais aplicáveis	Aço inoxidável, aço carbono, folha galvanizada, alumínio, etc.	Aço inoxidável, aço carbono, folha galvanizada
Requisitos de espessura	0.5-4mm.	1-12mm.
Deformação da peça de trabalho / rebaixo	Pequena	Grande
Velocidade de soldagem	0-8m / min	0-1m / min
Processamento subseqüente	Luz ou sem lixamento	Precisa de polimento
Dificuldade de operação	Simples	Complexo
Segurança e proteção ambiental	Relativamente seguro e ecologicamente correto	Não é seguro e ambientalmente amigável
Custos de mão-de-obra	Trabalhadores gerais (podem operar após treinamento simples)	Solda profissional
Vestindo peças	Lente, bocal	Argônio
Suprimentos	Argônio / nitrogênio	Argônio

Materiais aplicáveis:

A máquina de solda a laser pode ser usada em aço inoxidável, luminum, cobre, cromo, níquel, titânio e outros metais ou ligas.

1. O soldador de laser portátil 1000W / 1KW pode soldar aço 0,5-2mm;

2. O soldador de laser de fibra de 1500W / 1.5KW é usado para soldar aço de 0,5-3 mm;

3. O soldador de laser de 2000W / 2KW pode soldar aço 0.5-4mm, 0,5-3mm de alumínio.

* Os dados acima são baseados no ponto de luz triangular.

* Devido à diferença da placa e do trabalho, por favor consulte a soldagem real.

Nosso serviço

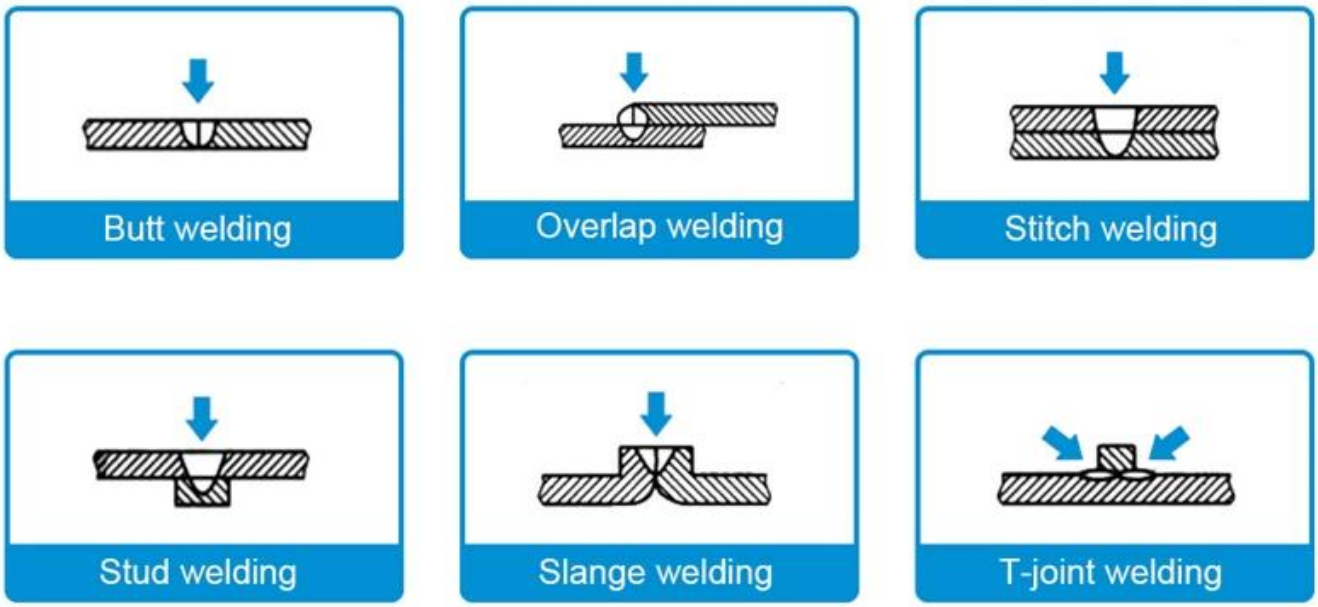
"Serviço de pré-venda
(1) marcação de amostra grátis
Para testes de amostra gratuitos, envie-nos o seu arquivo, vamos marcar aqui e fazer vídeos para mostrar o efeito ou enviar amostra para você para verificar a qualidade.

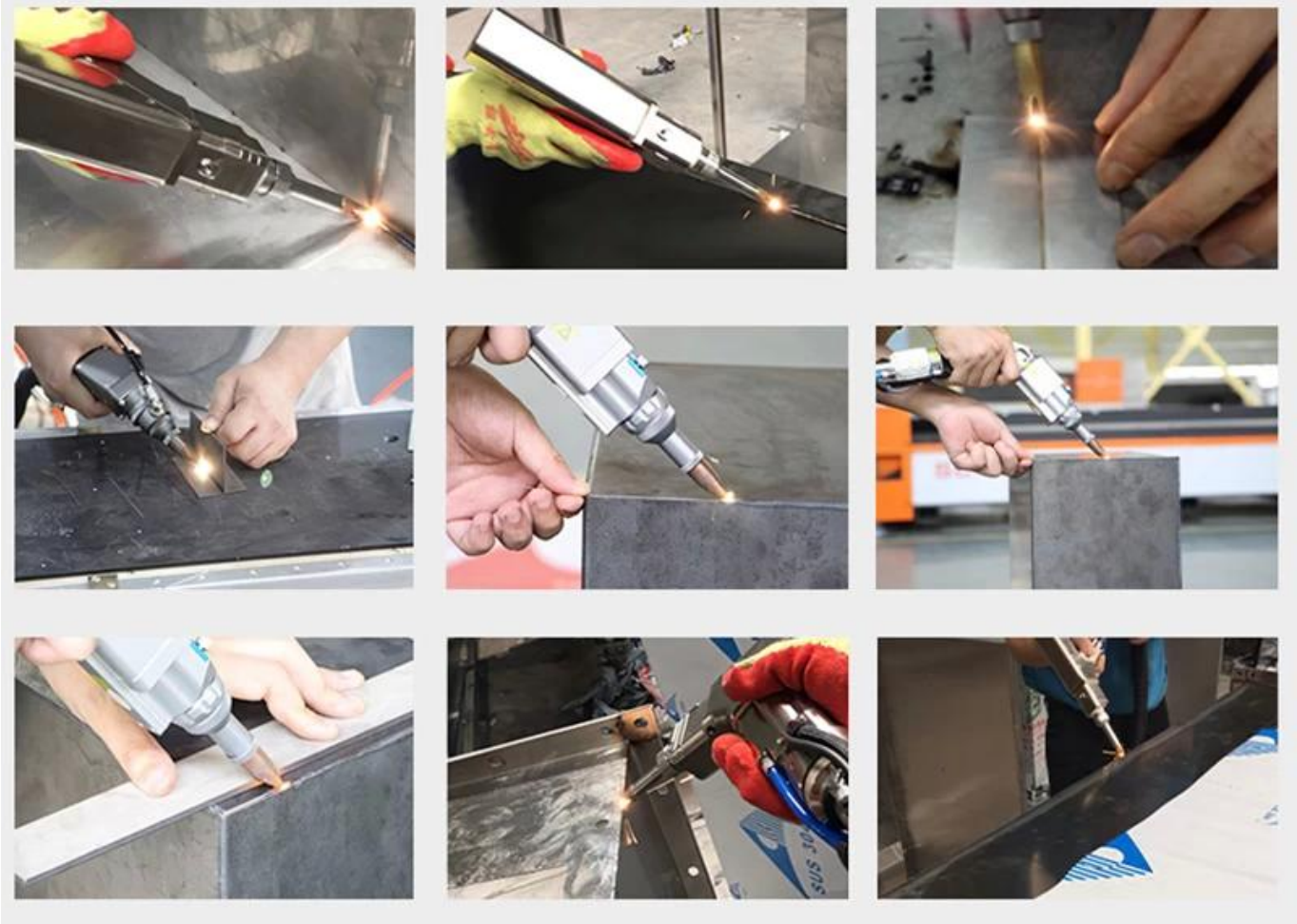
(2) design de máquina personalizado
De acordo com a aplicação do cliente, podemos revisar nossa máquina de acordo com a conveniência do cliente e alta eficiência de produção.

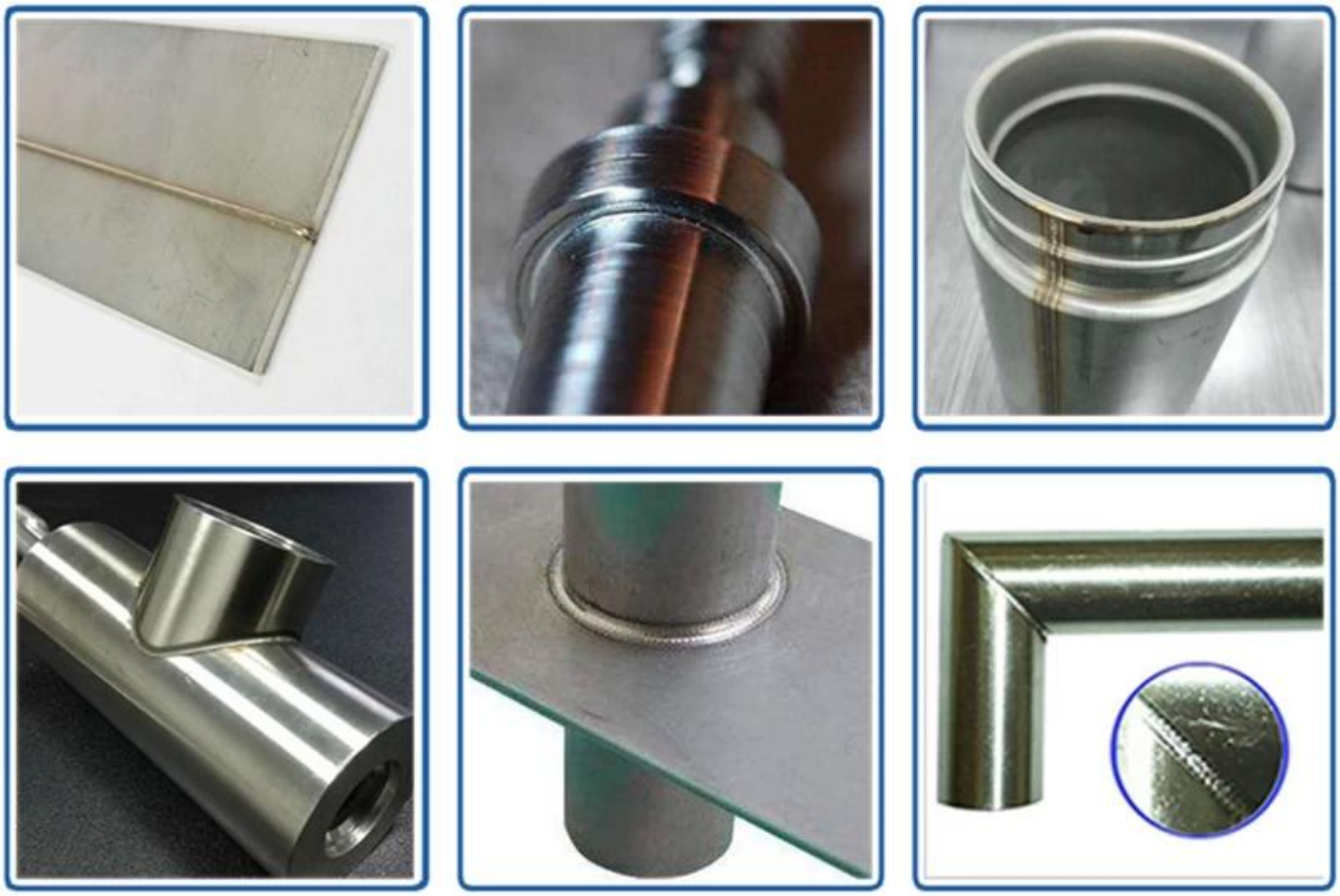
"Serviço pós-venda
(1) Instalação:
Após a máquina chegar ao site do comprador, os engenheiros do vendedor são responsáveis pela instalação e comissionamento da máquina usando as ferramentas especiais sob a ajuda do comprador. O comprador deve pagar pela nossa taxa de visto de engenheiro, passagens aéreas, alojamento, refeições etc.

(2) Treinamento:
Para fornecer treinamento em operação, programação e manutenção segura, o fornecedor de máquinas deve fornecer instrutores qualificados após o comprador finalmente instala o equipamento.
Treinamento de manutenção 1.Mecânica
Treinamento de manutenção eletrônica 2.
Treinamento de manutenção 3.Ptical.
Treinamento 4.Programentação.
Treinamento de operação 5.Advanced.
Treinamento de segurança 6.Laser.

Amostras de soldagem:





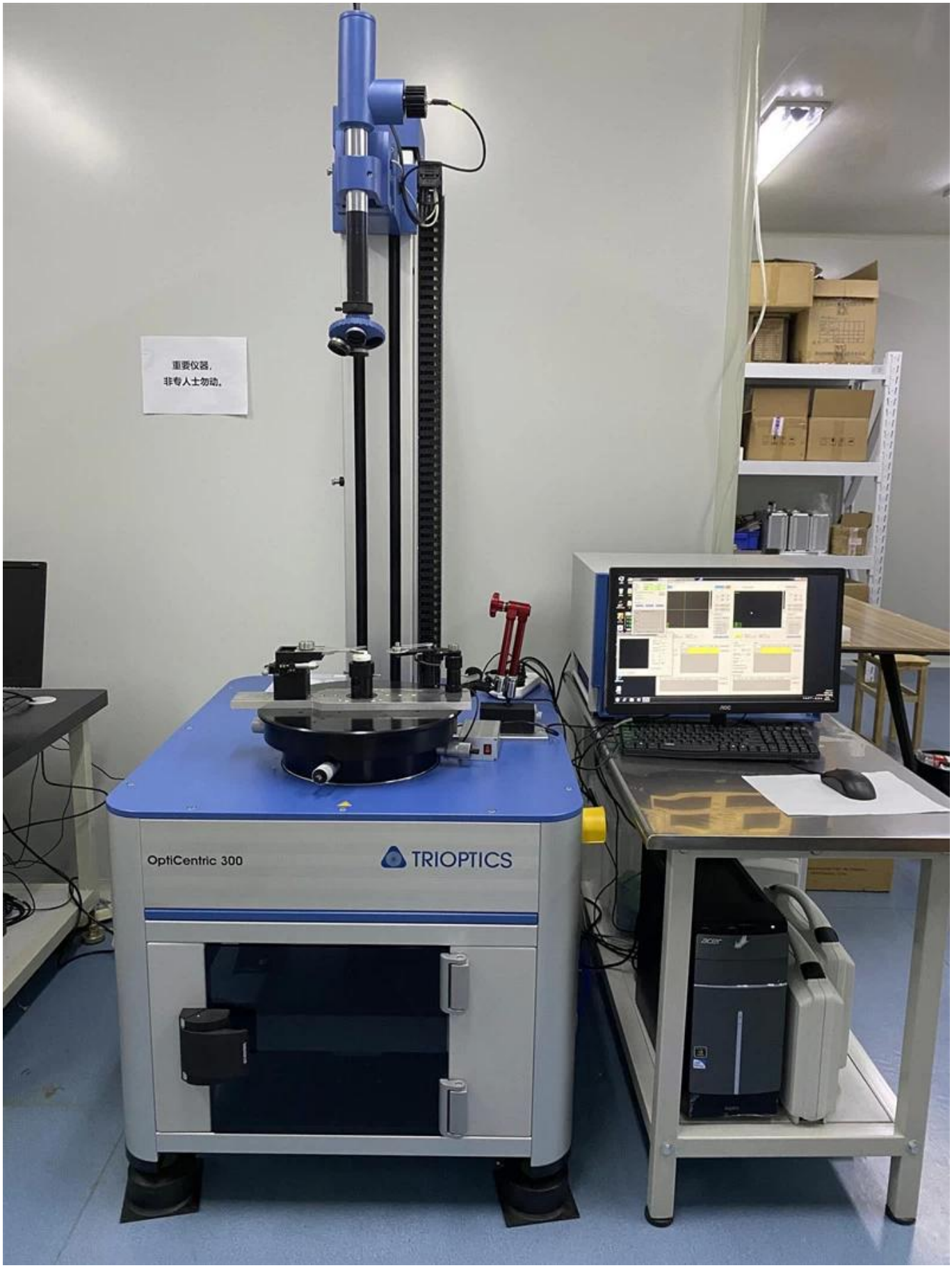


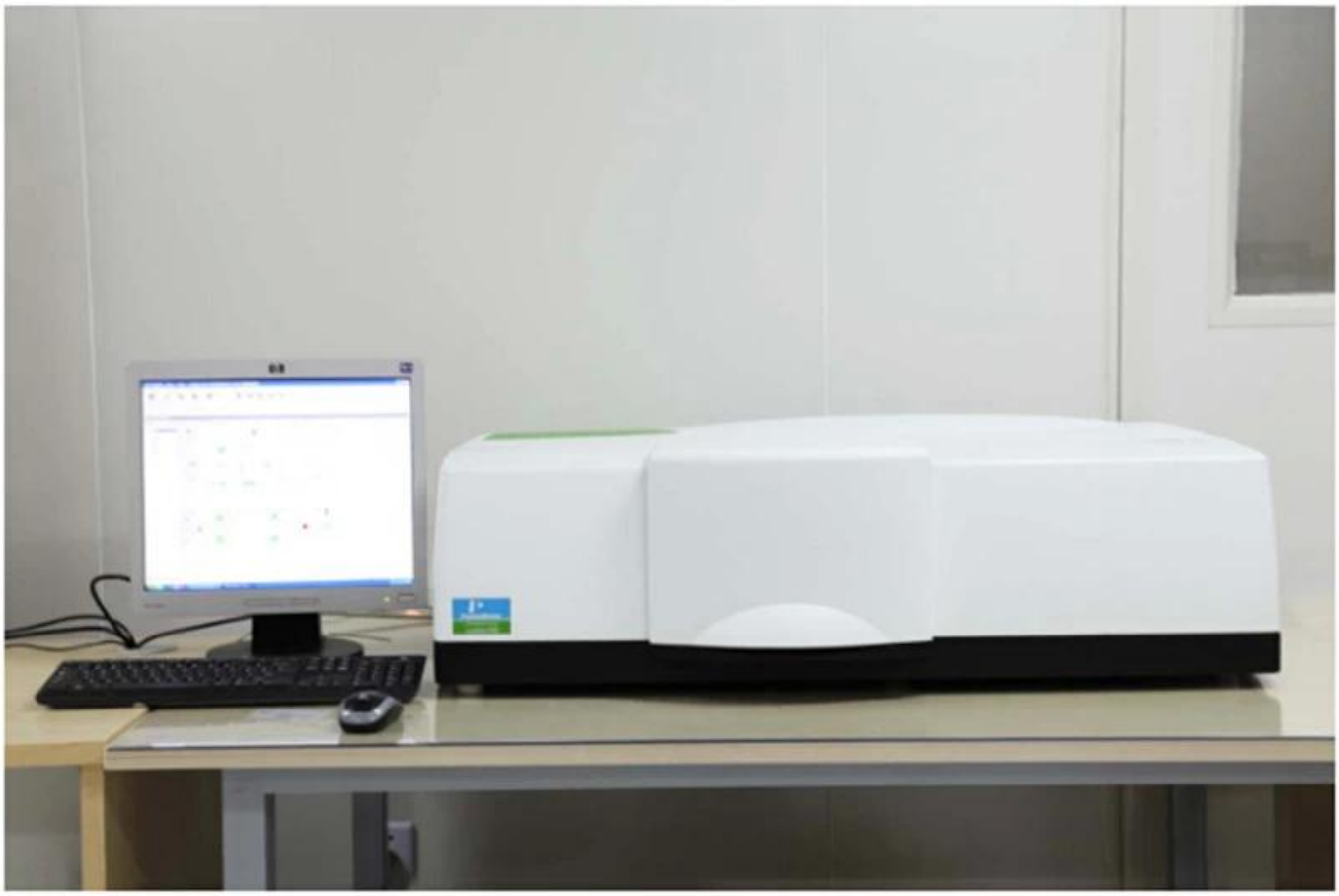
Fábrica

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

Certificado e Exposição.

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 notified 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 Accredited CCN

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

Lista de embalagem

P / n.	Nome do item		Quantidade
	Máquina de soldadura Hanheld.	Carmanthaas.	1 conjunto
	Acessórios gratuitos		
1.	Lente protetora		2 pedaços
2.	Bocal		algum
3.	Cabo principal de soldadura		1 conjunto
4.	Manual do usuário & Report Fonte Laser		1 pedaço
5.	Laser Googles de protecção	1064nm	1 pedaço

Detalhes de empacotamento:	Um conjunto de uma caixa de madeira
tamanho único pacote:	110x64x48cm
peso bruto única	264 kg
Tempo de entrega :	Enviado em 2-5 dias depois de receber o pagamento integral

2000kg
Laser welder

Laser welder

Política de devolução:

Deve ser exigido retorna:
Passo 1) Entre em contacto com o site de e-mail.
Etapa 2) Forneça o máximo de detalhes possível sobre o problema que você tem.
Etapa 3) Autorização para retornar o item será emitido.
Etapa 4) Retorne o item para a substituição ou o reembolso concordado.

Logística:

Optics navio encomenda por DHL, UPS, FedEx, TNT, EMS etc

Para a entrega dos pedidos Máquina Laser, pode ser opcional com termos de EXW, FOB, CNF, CIF por Express, Air Freight ou Marítimo com base no remetente ou a nossa do comprador.

Perguntas frequentes

Q1.Are fabricante?

A1: Sim, nós somos fabricante profissional e experiente, com nossos próprios moldes e linhas de produção.

Q2.How sobre a qualidade de produtos?

A2: Os nossos técnicos e equipes do QC testam os produtos um por um, usando linha de envelhecimento, dispositivos e instrumentos profissionais para garantir a qualidade de todos os produtos.

Q3.How sobre o preço?

A3: Nós somos um fabricante e sempre oferecer aos nossos clientes os preços mais competitivos.

Q4.How fazer um pedido?

A4: O contato com o serviço on-line, ou e-mail enviado diretamente a nós, vamos responder-lhe com o preço do produto, especificações, embalagem etc. breve. Obrigada.

Q5.May I enviar o material para o desempenho marcação teste?

A5: Sim! Você está convidado a enviar o material para testar nossa qualidade e serviço superior.

Q6.Can I visitar sua fábrica?

A6: Sim, bem-vindo para visitar nossa fábrica em seu tempo conveniente.

Q7.How posso fazer encomendas OEM ou do ODM?

A7: Temos processamento de impressão diferente para diferentes OEM / ODM orders. Entre em contato com o serviço on-line ou enviar e-mail para nós diretamente.

Q8. Como devo pagar as minhas ordens?

A8: Você pode pagar com T / T estaria disponível para o banco qualificado e MOQ exigido para cada ordem.