

Información del Producto

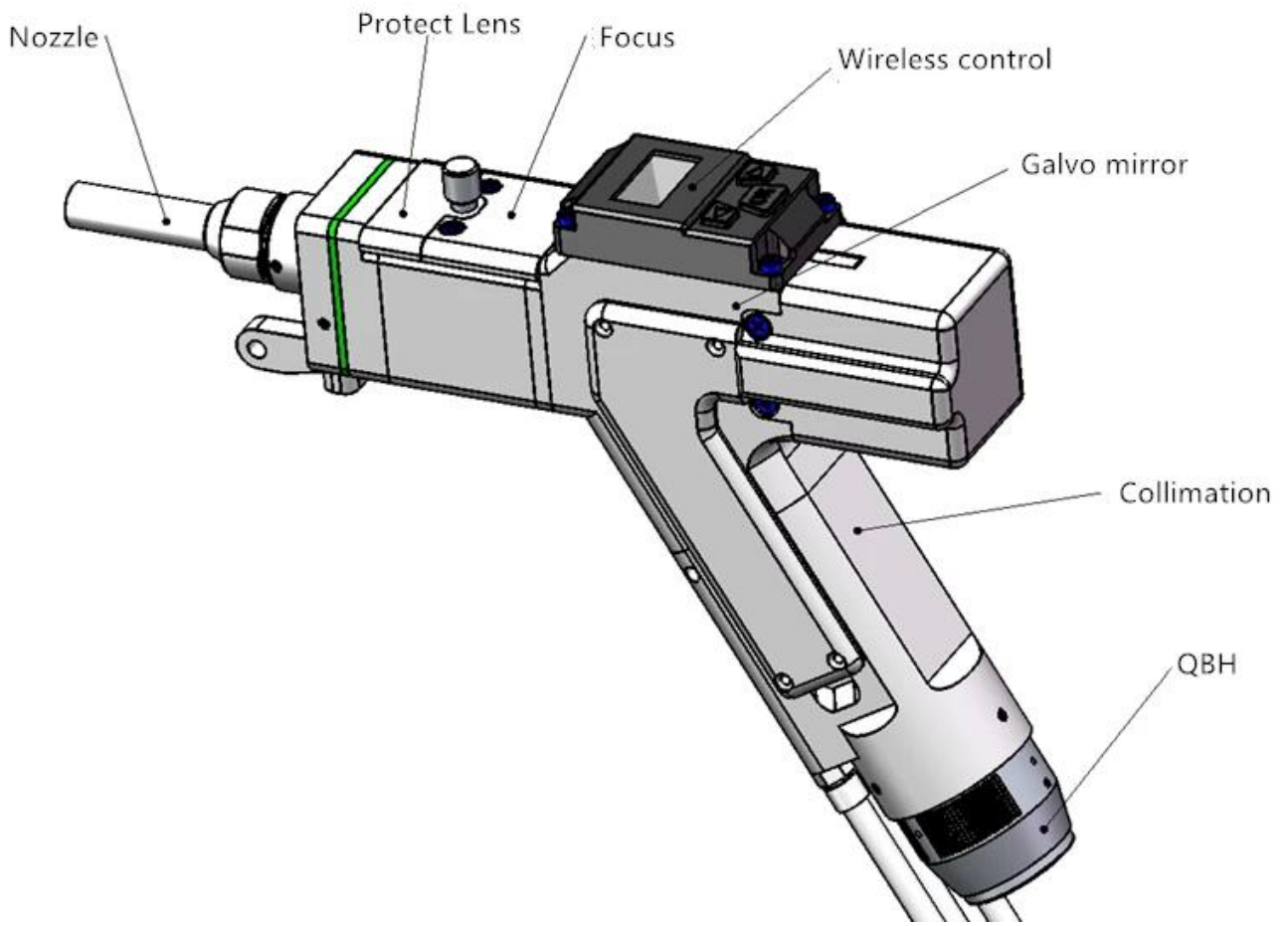
Descripción del producto:

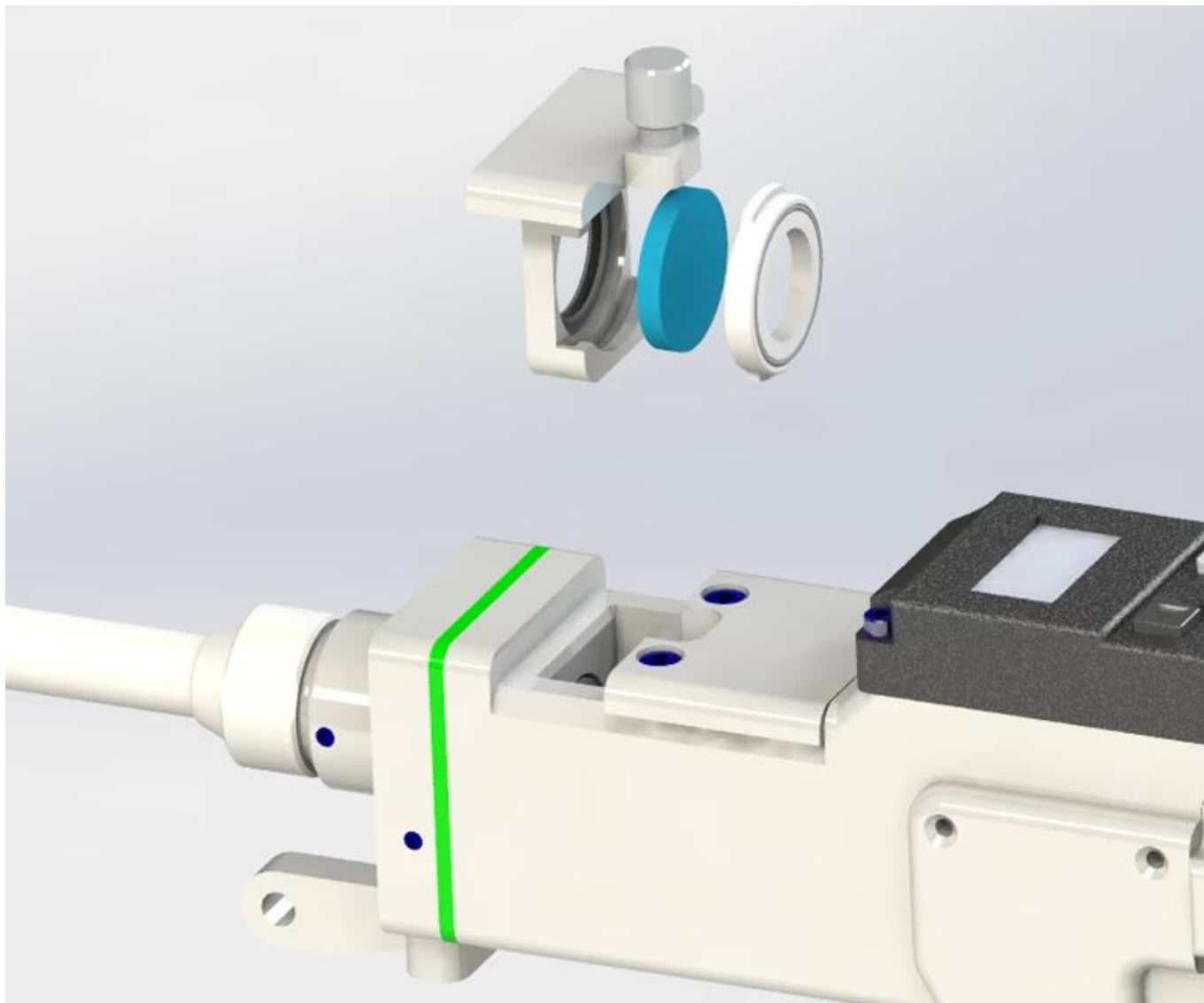
La soldadura por láser es un nuevo método de soldadura y la soldadura por láser de mano se usa más ampliamente. Carmanhaas El suministro de la máquina de soldadura por láser tiene las ventajas de la apariencia hermosa, el peso pequeño y ligero, el amplio rango de uso, la operación simple y la costura de la soldadura fina, lo que mejora en gran medida la eficiencia y la calidad de la soldadura. La soldadura por láser de mano resuelve los problemas de soldadura existentes, como la mala soldadura de esquinas, la soldadura insuficiente, el posprocesamiento de soldaduras, las soldaduras antiestéticas, etc. Es la primera opción para la mayoría de las soldaduras metálicas. [Máquina de soldadura por láser de fibra de mano 1000W.](#)

Composición de la estructura

Carmanhaas La cabeza de soldadura consta de siete unidades básicas: conector QBH, módulo de colimación, módulo de galvanómetro, módulo de control inalámbrico, módulo de enfoque, módulo de espejo protector y módulo de boquilla.







Parámetro técnico:

Modelo:	HW960
Potencia láser	Max.2000w
Tipo de interfaz de fibra óptica	QBH
Especificaciones de la lente de enfoque	DIA = 20mm, F = 150mm
Colimando las especificaciones de la lente	DIA = 20mm, F = 50mm
Diámetro máximo de apertura transparente	16mm
Longitud de onda láser	1064nm
Peso de la cabeza de soldadura	≤1000g
Tamaño externo máximo de la cabeza de soldadura (ancho)	47mm
Tamaño de la boquilla	Diámetro exterior 10 mm, tolerancia -0.02mm a -0.04mm, longitud 72.5mm

Materiales aplicables:

La máquina de soldadura por láser se puede usar en acero inoxidable de soldadura, aluminio, cobre, cromo, níquel, titanio y otros metales o aleaciones.

1. El soldador láser de mano 1000W / 1KW puede soldar de acero de 0.5-2 mm;
2. El soldador láser de fibra 1500W / 1.5KW se utiliza para soldar de acero de 0.5-3 mm;
3. El soldador láser 2000W / 2KW puede soldar de acero de 0.5-4 mm de acero, aluminio de 0.5-3 mm.

* Los datos anteriores se basan en el punto de luz triangular.

* Debido a la diferencia de la placa y el trabajo, consulte la soldadura real.

Hacer clic [Soldando láser proveedor china](#) aprender más

Nuestro servicio

"Servicio de pre-venta

(1) marcado de muestra gratis

Para obtener pruebas de muestra gratuita, envíenos su archivo, haremos marcando aquí y hacer un video para mostrarle el efecto, o enviaremos una muestra para verificar la calidad.

(2) Diseño de la máquina personalizada

Según la solicitud del cliente, podemos revisar nuestra máquina en consecuencia para la conveniencia del cliente y la alta eficiencia de producción.

" Servicio postventa

(1) Instalación:

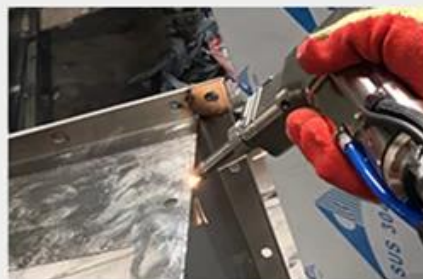
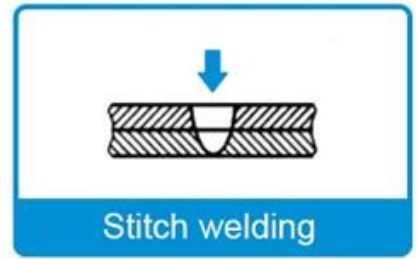
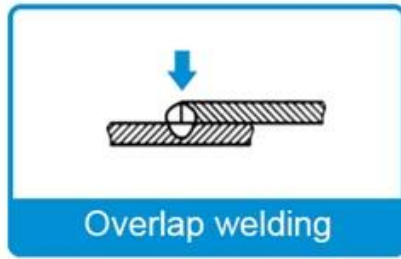
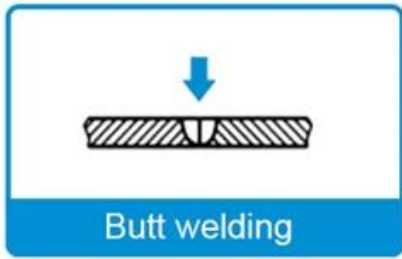
Después de que la máquina llegue al sitio del comprador, los ingenieros del vendedor son responsables de la instalación de la máquina y la puesta en servicio utilizando las herramientas especiales bajo la ayuda del comprador. El comprador debe pagar por nuestra tarifa de visa de ingeniero, billetes de avión, alojamiento, comidas, etc.

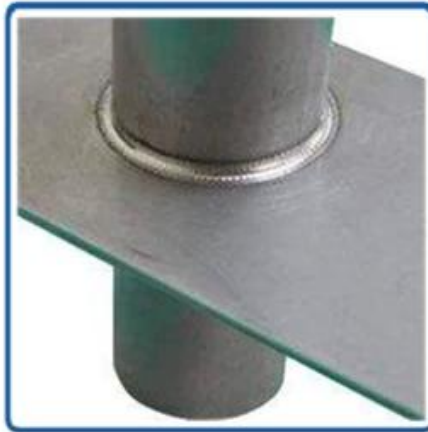
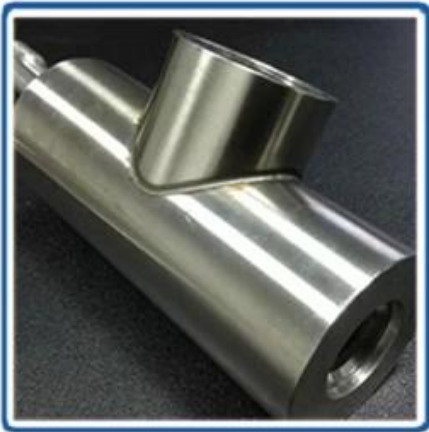
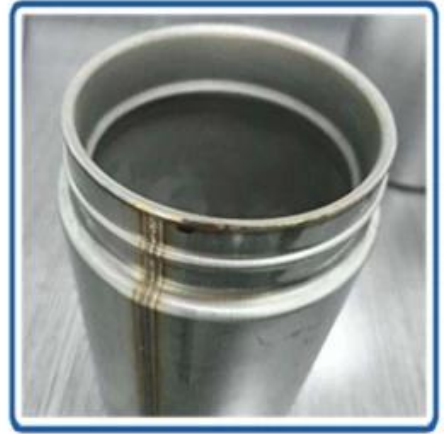
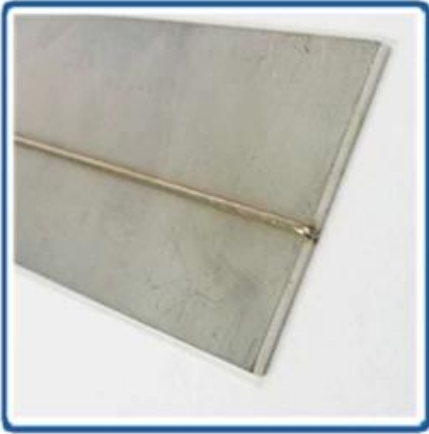
(2) Entrenamiento:

Para proporcionar capacitación en operación, programación y mantenimiento seguros, el proveedor de máquinas proporcionará instructores calificados después de que el comprador finalmente instale el equipo.

1. Entrenamiento mecánico de mantenimiento.
2. GAS / entrenamiento de mantenimiento electrónico.
- Formación de mantenimiento 3.óptico.
4. Formación de la producción
5. FUNCIONAMIENTO DE OPERACIÓN AVANZADA
6. Laser entrenamiento de seguridad.

Muestras de soldadura:



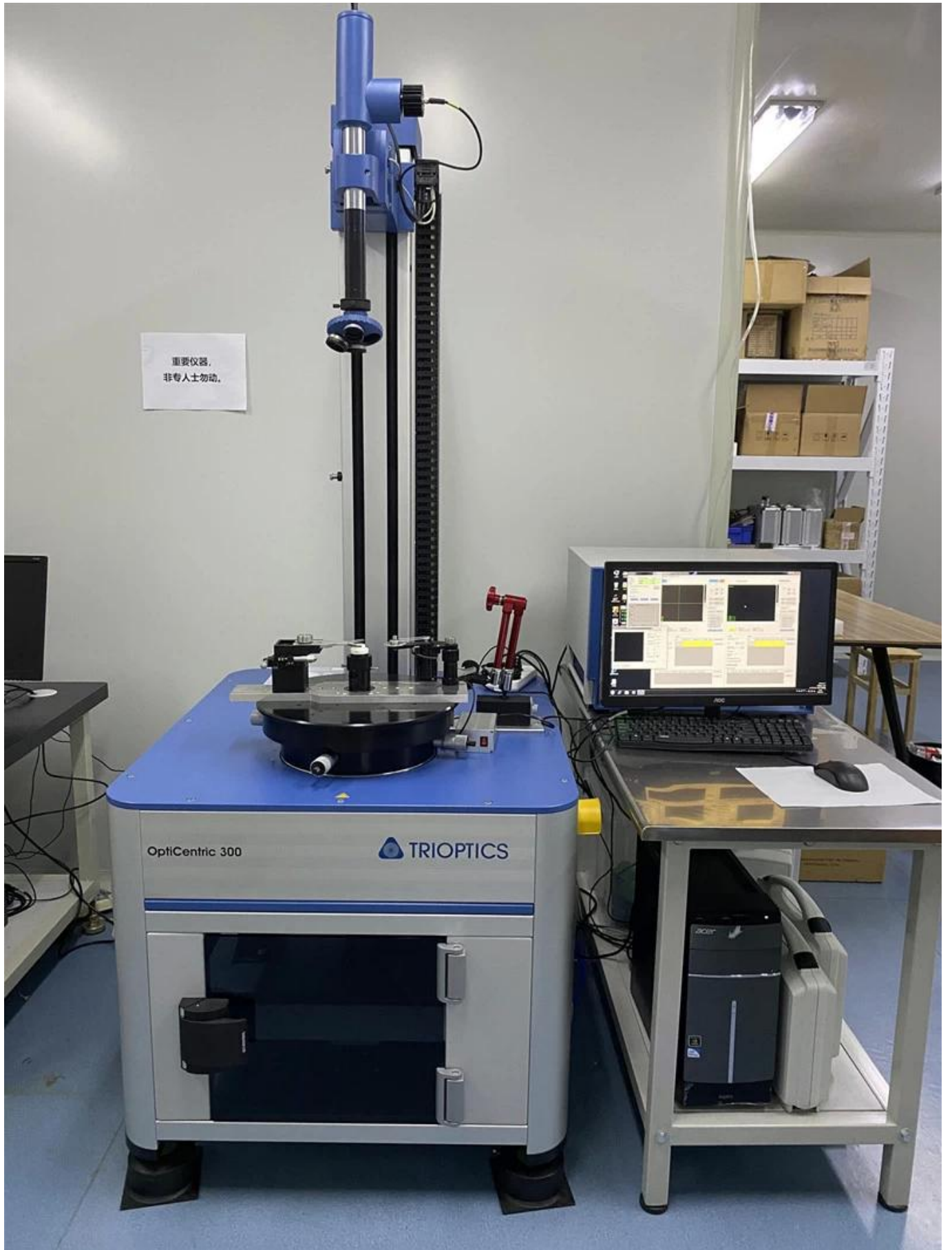




Fábrica









PerkinElmer Lambda 950---Testing Transmission and Reflectivity



Certificado y Exposición



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 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: Mithakere 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.: 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>)



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.cnca.gov.cn>)

ISO 9001

ISO 9001



Lista de empaque

P / n	Nombre del artículo		Cantidad
	Cabeza de soldadura láser de mano	Carmanhaas	1 juego
Accesorios gratuitos			
1	Boquilla de cobre de repuesto		7pcs
2	Lente protectora de repuesto		5PCS
3	Google de protección láser	1064nm	1 PC

Nota: la tabla anterior es solo para la configuración estándar de fábrica



Política de devolución:

Ofrecemos una garantía gratuita de la máquina completa de un año y de dos años de garantía de origen láser

Se deben requerir devoluciones:

Paso 1) Póngase en contacto con nosotros con este correo electrónico de sitio web.

Paso 2) Proporcionar tanto detalle como sea posible sobre el problema que está teniendo.

Paso 3) La autorización para devolver el artículo se emitirá.

Paso 4) Devuelva el artículo para el reemplazo o reembolso acordado.

Logística:

Óptica Ordene la nave por DHL, UPS, FEDEX, TNT, EMS, etc.

Para la entrega de pedidos de la máquina láser, puede ser opcional con los términos de EXW, FOB, CNF, CIF de expreso, carga aérea o flete marítimo basado en el reenviador del comprador o el nuestro.

Preguntas más frecuentes

Q1. ¿Este un fabricante?

A1: Sí, somos fabricantes profesionales y experimentados con nuestros propios moldes y líneas de producción.

Q2. ¿Cómo sobre la calidad de los productos?

A2: Nuestros técnicos y los equipos de control de calidad prueban los productos uno por uno utilizando la línea de envejecimiento, dispositivos y instrumentos profesionales para garantizar la calidad de todos los productos.

Q3. ¿Cómo sobre el precio?

A3: Somos un fabricante y siempre ofrecemos a nuestros clientes los precios más competitivos.

P4. ¿Cómo realizar un pedido?

A4: Póngase en contacto con el servicio en línea, o envíenos un correo electrónico directamente, le responderemos con el precio del producto, las especificaciones, el embalaje, etc. Pronto. Gracias.

Q5. May I ¿Envío material al rendimiento de marcado de prueba?

A5: ¡Sí! Le invitamos a enviar material para probar nuestra calidad y servicio superior.

Q6. ¿Puede visito su fábrica?

A6: Sí, bienvenido a visitar nuestra fábrica a su momento conveniente.

Q7. ¿Cómo puedo hacer pedidos OEM o ODM?

A7: Tenemos diferentes procesos de impresión para diferentes OEM / ODM Orders. Póngase en contacto con nosotros con un servicio en línea o envíenos un correo electrónico directamente.

Q8. ¿Cómo debo pagar mis órdenes?

A8: Puede pagar por T / T estaría disponible para el banco calificado y el MOQ requerido para cada pedido.