Descripción del producto

Carmanhaas **Lente óptica al por mayor utilizada para la batería de alimentación**La oferta del sistema óptico láser profesional con el procesamiento del láser de Galvo Scan. El sistema completo es un módulo funcional separado que permite la funcionalidad de plug-and-play. Procesamiento por escaneo de galvanómetro, incluido principalmente: Módulo de colimación QBH / Expansor de viga, sistema de galvanómetro, lente de escaneo F-THETA, en el que el módulo de colimación QBH / Expansor de haz realiza la conformación de la fuente de luz (divergente paralelo o el punto pequeño se convierte en un punto grande), el galvanómetro El sistema realiza la viga.

Ventaja:

(1) El material es sílice fusionada;

(2) Recubrimiento de umbral de alto daño (umbral de daño: 40 j / cm2, 10 ns);

Absorción de recubrimiento <20 ppm. Ensure that the scan lens can be saturated at 8KW;

(3) Diseño de índice optimizado, Sistema de colimación frente a la onda < λ/10, ensuring diffraction limit;

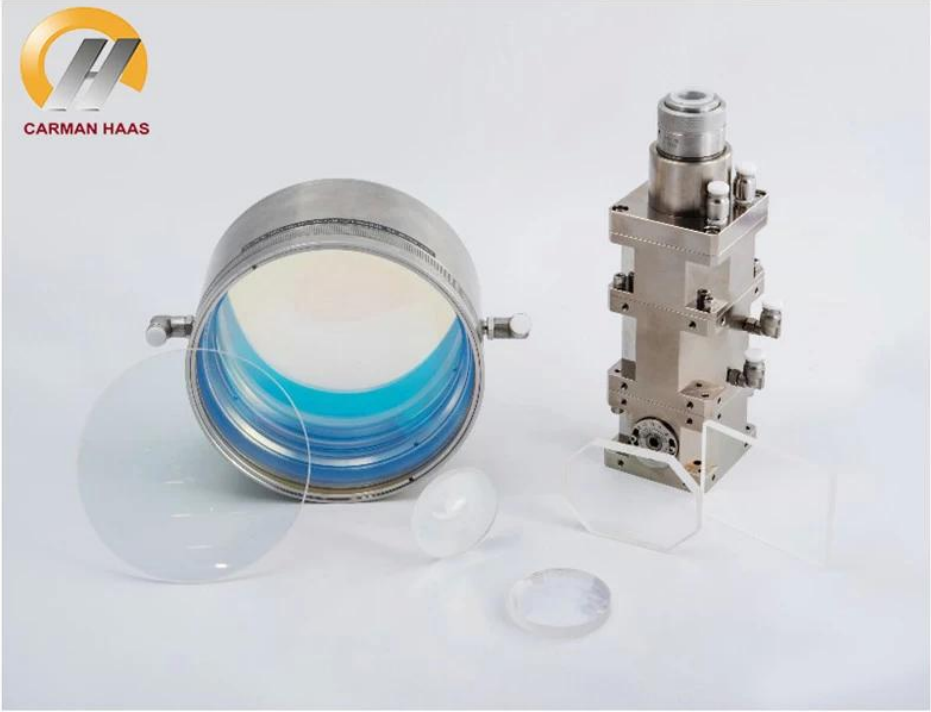
(4) Optimizado para la disipación de calor y la estructura de enfriamiento, asegurando que no haya enfriamiento por agua por debajo de 1kW, temperatura <50°C when using 6KW;

(5) Con un diseño no térmico, la deriva de enfoque es <0.5mm at 80 °C;

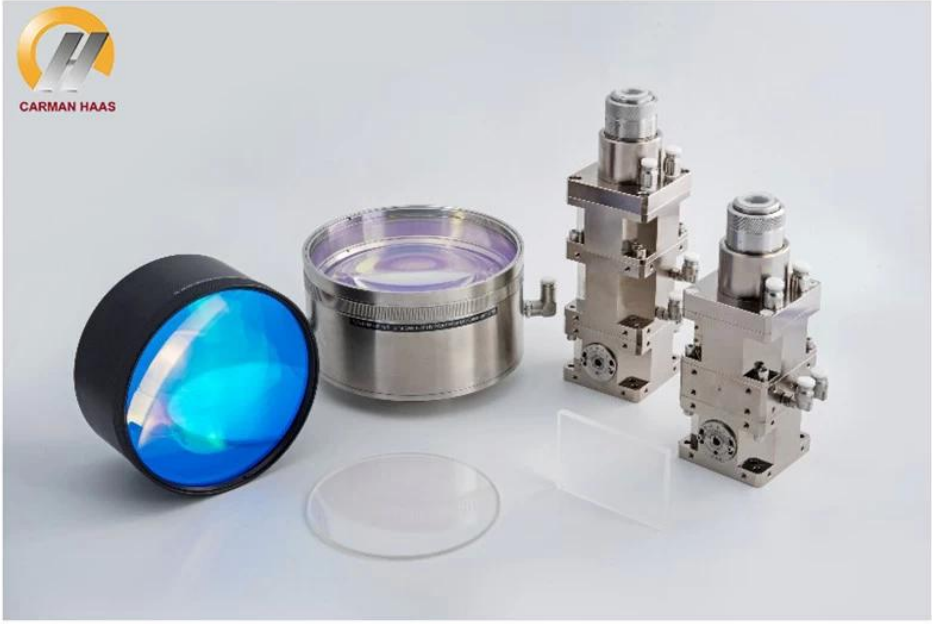
(6) Gama completa de especificaciones, los clientes pueden ser personalizados.

Hacer clic Fabricante de soldadura láser China para saber mas

CARMAN HAAS


CARMAN HAAS

CARMAN HAAS


CARMAN HAAS

Parámetros técnicos:

Extreme cutting: Telecentric F-Theta Lenses

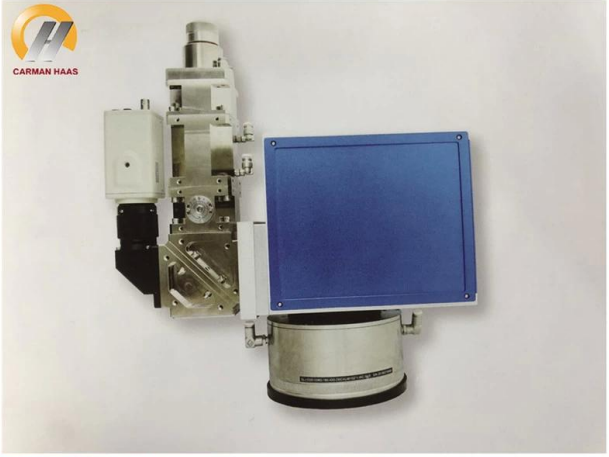
Part Description	Focal Length (mm)	Scan Field (mm)	Entrance Pupil (mm)	Working Distance(mm)	Mounting Thread
TSL-(1030-1090)-52-120-(14CA)	120	52x52	14	149	M85x1
TSL-(1030-1090)-60-120-(15CA)	120	60x60	15	162	M85x1
TSL-(1030-1090)-52-160-(14CA)	160	52x52	14	186	M79x1
TSL-(1030-1090)-75-160-(14CA)	160	75x75	14	186	M85x1

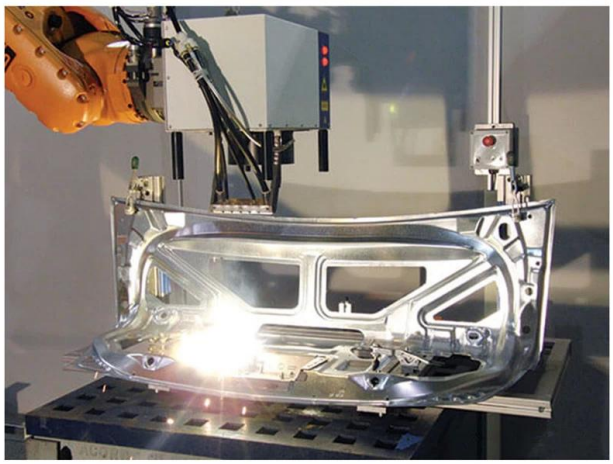
Extreme cutting: Beam Expander

Part Description	Expansion Ratio	Input CA (mm)	Output CA (mm)	Housing Diameter (mm)	Housing Length (mm)	Mounting Thread
BE-(1030-1090)-D26:45-1.5X-A	1.5X	18	26	44	45	M30x1 & M43x0.5
BE-(1030-1090)-D25:85.2-1.5X-Z13X	1X-3X	14	23	47	85.2	1-32UNF & M43x0.5

1030-1090nm F-Theta Lenses

Part Description	Focal Length (mm)	Scan Field (mm)	Entrance Pupil (mm)	Working Distance(mm)	Mounting Thread
SL-(1030-1090)-100-170-(14CA)	170	100x100	14	215	M79x1/M102x1
SL-(1030-1090)-150-210-(15CA)	210	150x150	15	269	M79x1/M102x1
SL-(1030-1090)-175-254-(15CA)	254	175x175	15	317	M79x1/M102x1
SL-(1030-1090)-90-175-(20CA)	175	90x90	20	233	M85x1
SL-(1030-1090)-160-260-(20CA)	260	160x160	20	333	M85x1
SL-(1030-1090)-100-254-(30CA)-M102*1-WC	254	100x100	30	333	M102x1/M85x1
SL-(1030-1090)-180-348-(30CA)-M102*1-WC	348	180x180	30	438	M102x1
SL-(1030-1090)-180-400-(30CA)-M102*1-WC	400	180x180	30	501	M102x1
SL-(1030-1090)-250-500-(30CA)-M112*1-WC	500	250x250	30	607	M112x1/M100x1





白车身 Body-in-White

Sun gear，Ring gear

Viscous damper

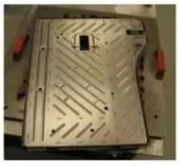
Synchronization ring

Differential gear

Planetary carrier

Flywheel

Recliner



Backrest

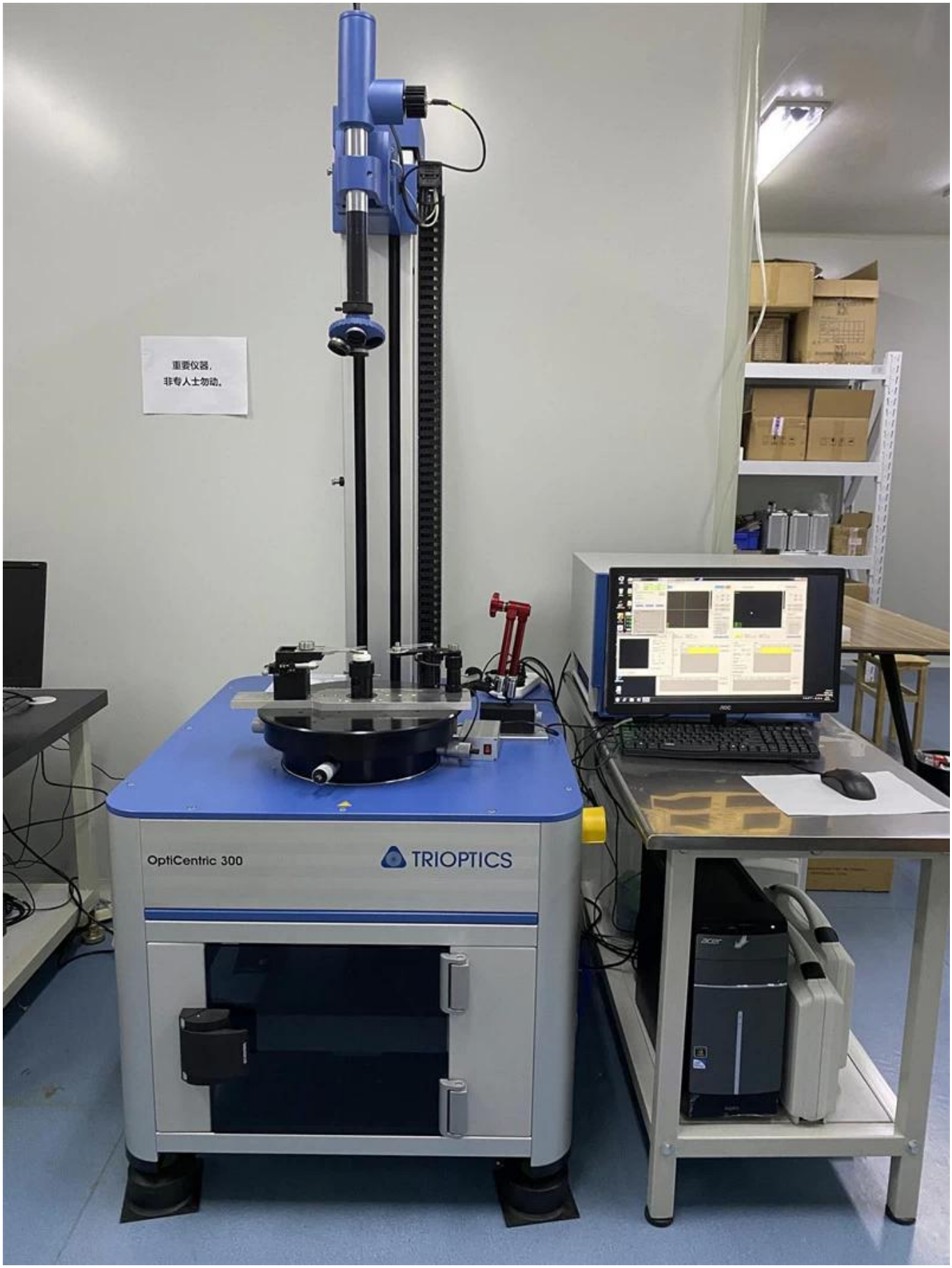
Seat Frame

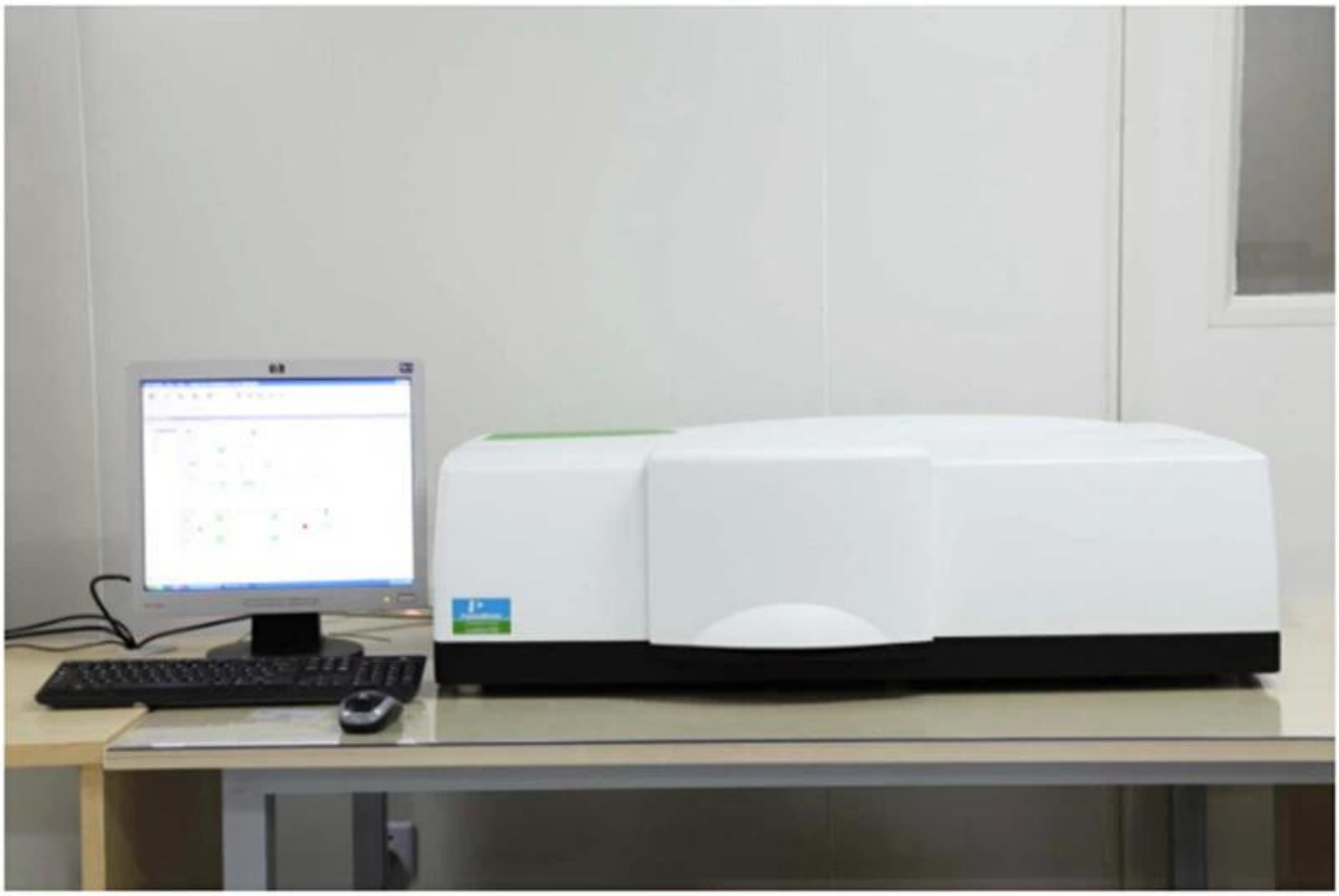
Seat Track Assembly

Fábrica

CARMAN HAAS
企业愿景：致

verifire
zygo


重要仪器，
非专人士勿动。
OptiCentric 300
TRIOPTICS



PerkinElmer Lambda 950---Testing Transmission and Reflectivity

Certificado y Exposición

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

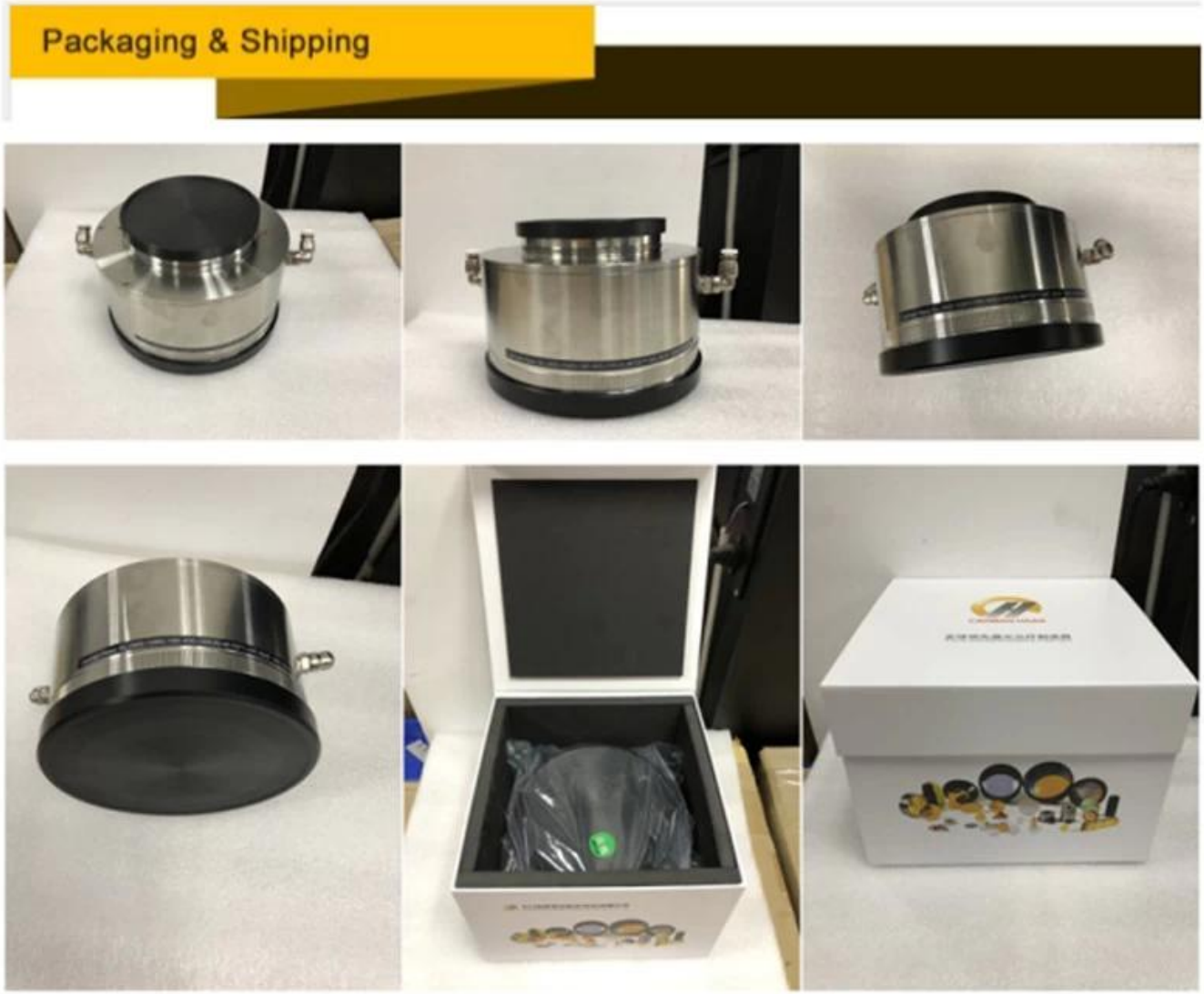
Beijing Zhongliantianrun Certification Center ISSUED BY

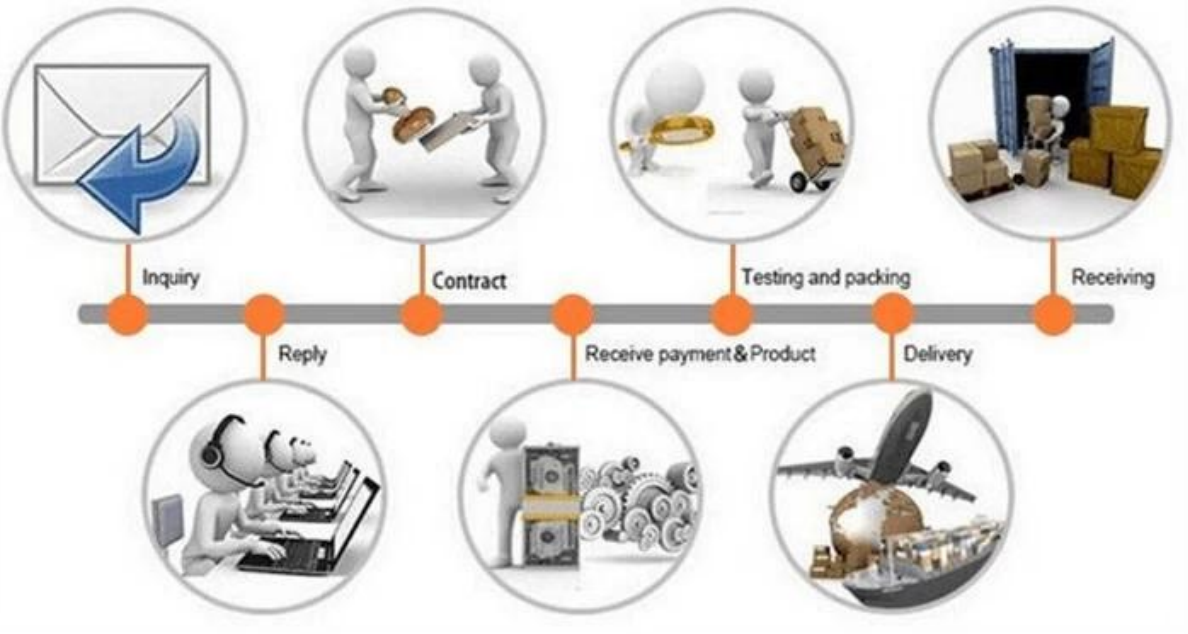
Beijing Zhongliantianrun Certification Center
Room2603, 22nd Floor, 2nd Unit, Block 1, No.4 Yard, Qiyang Road, Chaoyang District, Beijing, P.R. China 100102

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

EmbalajeLista





Politica de devolucion:

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:

(1) Para la entrega de pedidos de óptica láser, puede ser opcional con DHL, UPS, FEDEX, TNT, EMS, ETS

(2) paraLásermáquinapedidoEntrega, puedeserOpcionalconcondicionesdeEx TrabajoFOB, CNF, CIFPorAireoporMarestablecidoenlosel compradorpromotoresonuestro.

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.