

informação do produto

Descrição do produto:

Componentes ópticos e sistema óptico para sistema de varredura pós-objetivo

China laser focalizando a lente fábrica Óptica de Sistema óptico de digitalização dinâmica: 1 pc Lente de foco pequeno, lente de foco 1-2pcs, espelho de galvo. A lente óptica inteira forma uma função da expansão do feixe, foco e deflexão do feixe e digitalização. A parte de expansão é uma lente negativa, ou seja, pequena lente de foco, Que realiza a expansão do feixe e o zoom em movimento, a lente de foco é composta de um grupo de lentes positivas. O espelho de galvó é espelho no sistema galvanômetro.

Vantagem:

- (1) Otimização do design da lente: proporção ideal de diâmetro para proporção de espessura
- (2) Lente Alta Limite de Dano: $> 30\text{J} / \text{cm}^2$ 10ns
- (3) revestimento de absorção ultra-baixa, taxa de absorção: $< 20\text{ppm}$
- (4) Relação de espessura do galvanômetro para diâmetro: 1:35
- (5) Precisão da superfície da lente: $\leq \lambda/5$



Optical components and optical system for post objective scanning system



CO2 Post-Objective Lens

Max Entrance Pupil (mm)	Optics 1 Diameter(mm)	Optics 2 Diameter(mm)	Optics 3 Diameter(mm)	Scan Field (mm)	Clear Aperture of Scanner (mm)
8	15	55	55	600x600 800x800	30
12	22	55	55	1600x1600	30

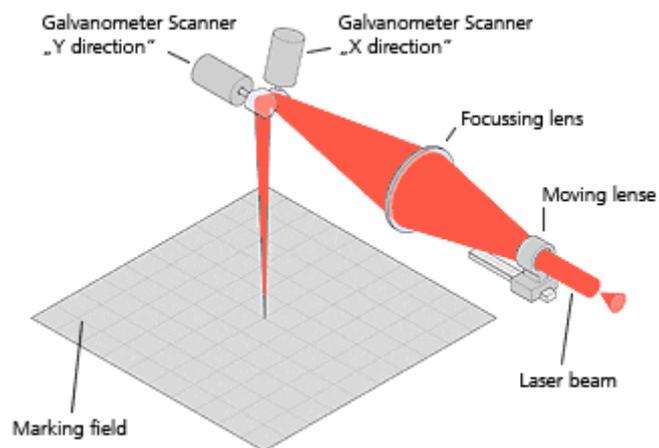
CO2 Galvo Mirror

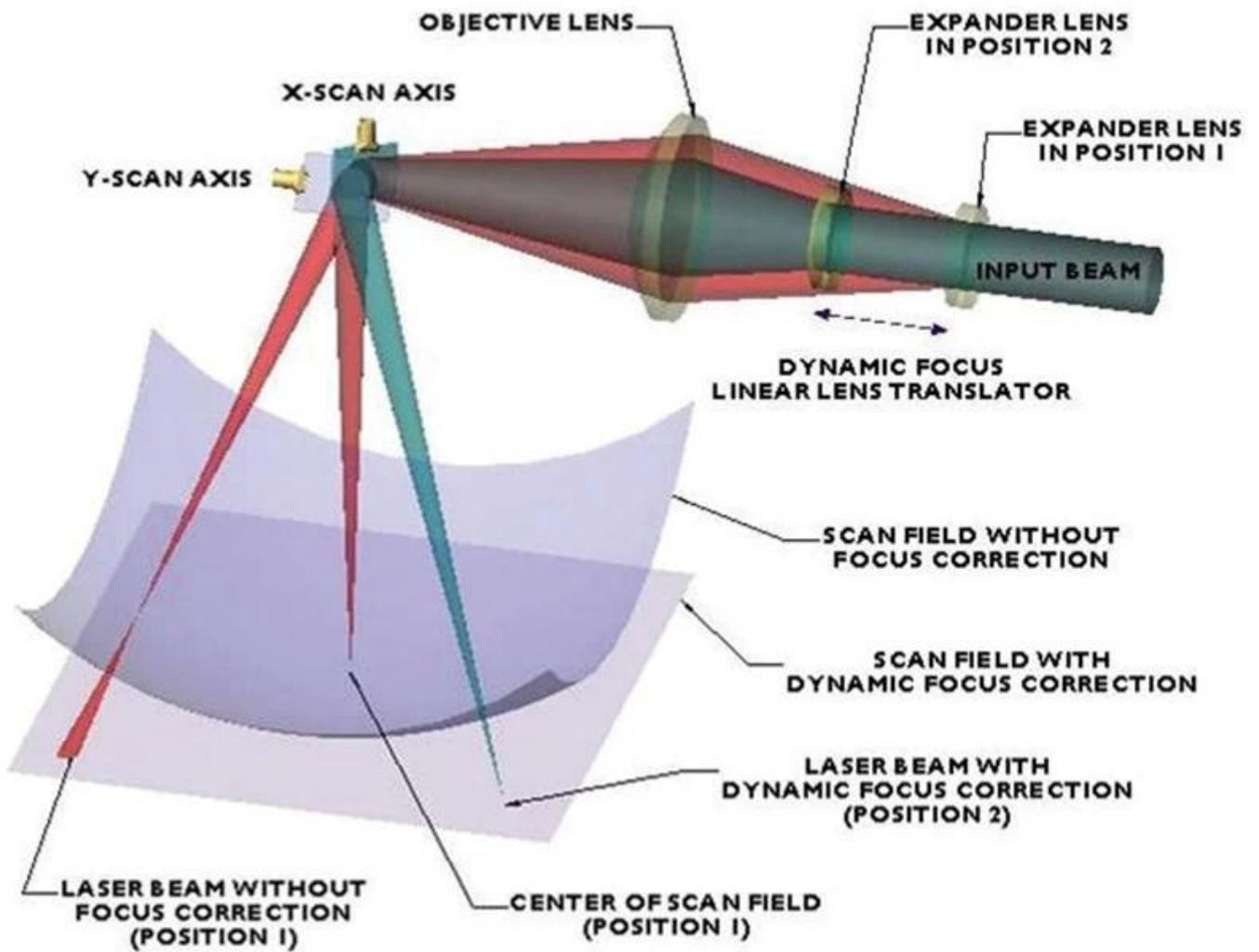
Part Description	Max Entrance Pupil (mm)	Material	Coating
55mmL*35mmW*3.5mmT-X 62mmL*43mmW*3.5mmT-Y	30	Silicon	MMR@10.6um

CO2 Window

Diameter(mm)	Thickness (mm)	Material	Coating
80	3	ZnSe	AR/AR@10.6um
90	3	ZnSe	AR/AR@10.6um
90x60	5	ZnSe	AR/AR@10.6um
90x64	2.5	ZnSe	AR/AR@10.6um
90x70	3	ZnSe	AR/AR@10.6um

Clique [China Sistema de foco dinâmico fornecedor](#) aprender mais

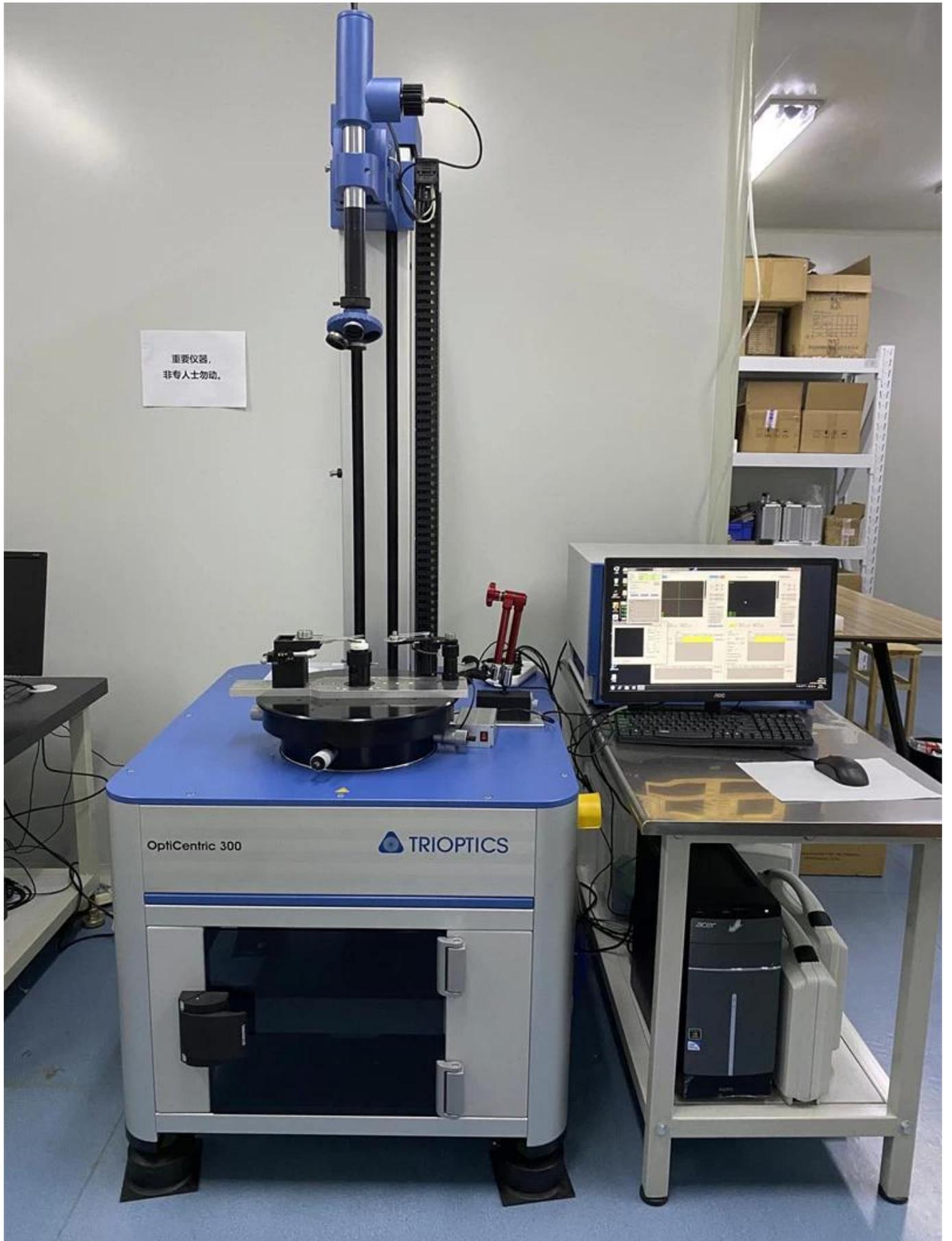




Fábrica





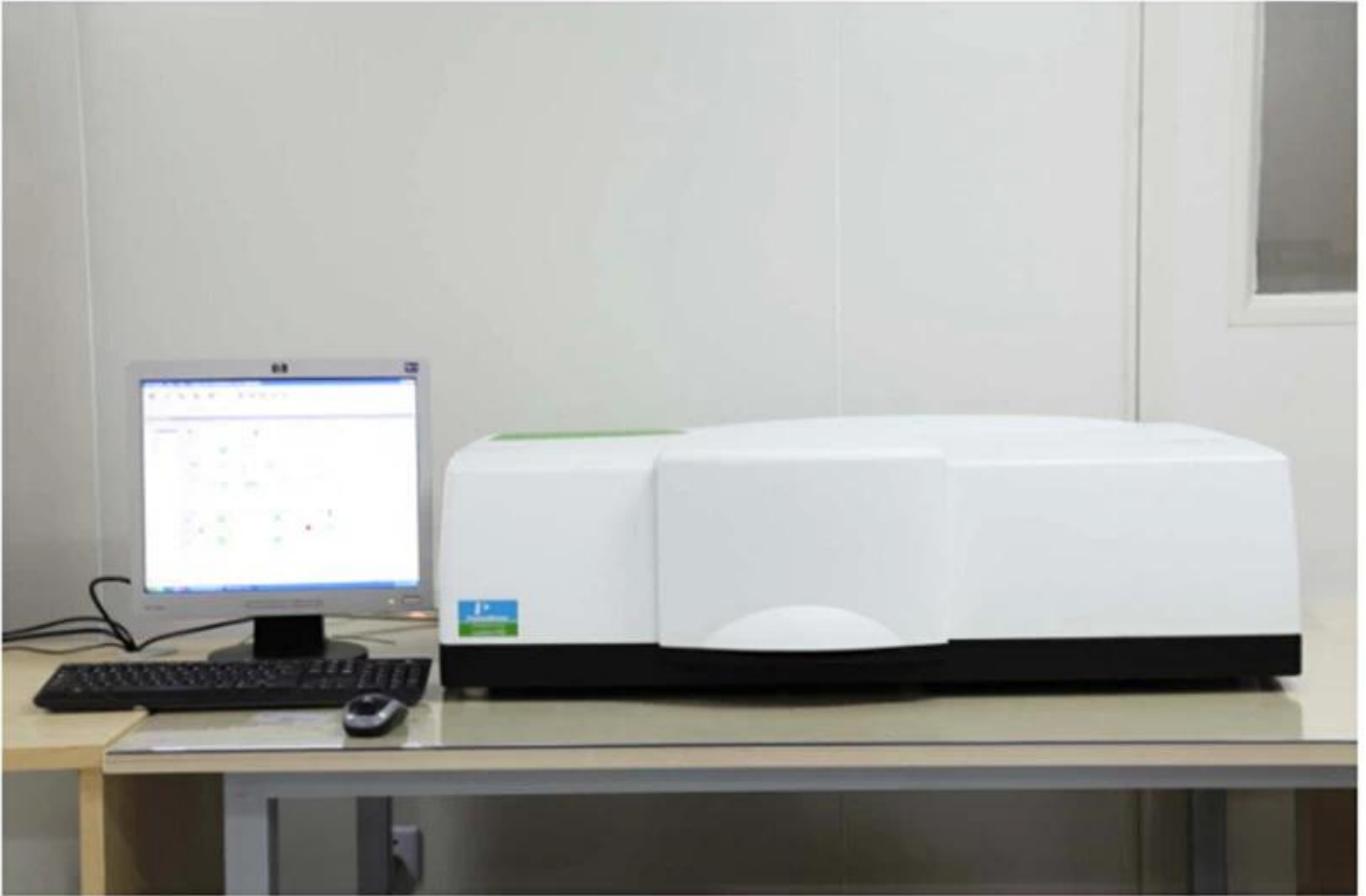


重要仪器,
非专业人士勿动。

OptiCentric 300

TRIOPTICS





PerkinElmer Lambda 950---Testing Transmission and Reflectivity



Certificado e Exposição.



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**

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 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: Muthakent Mahallesi 2073 Sokak (Eski 93 Sokak) No:10 Çankaya - Ankara - TÜRKİYE
Phone: +90 0312 443 03 90 Fax: +90 0312 443 03 70
E-mail: info@udemild.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 ZhongLian TianRun 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

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>)



Lista de embalagem

Packaging & Shipping

Packaging 1



Packaging 2



Packaging 3



Shipping 4



Lens Cleaning

1. For light pollution (dust, fiber particles) were flexible cleaning.

Using a blowing balloon, Blow off scattered contaminants on the surface of the optical element.



2. For light pollution (stains, fingerprints) were flexible cleaning.

Propanol, acetone glue with a cotton swab or alcohol to gently wipe the surface.



3. For moderately polluted (saliva, oil) in moderate-intensity cleaning.

Infiltrating distilled white vinegar with a cotton swab, wipe the surface a little pressure.



Política de devolução:

Deve retornar ser necessário:

Etapa 1) Entre em contato com este site email.

Passo 2) Forneça o máximo de detalhes possível sobre o problema que você está tendo.

Etapa 3) Autorização para devolver o item será emitida.

Passo 4) Retorna o item para a substituição ou reembolso acordado.

Logística:

Navio de ordem óptica por DHL, UPS, FedEx, TNT, EMS etc

Para a entrega do pedido da máquina a laser, pode ser opcional com termos de exwork, FOB, CNF, CIF por via aérea ou pelo mar com base no encaminhador do comprador ou no nosso

Perguntas frequentes

Q1. Você é um fabricante?

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

Q2. Como sobre a qualidade dos produtos?

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

Q3. Como sobre o preço?

A3: Somos um fabricante e sempre oferecemos aos nossos clientes os preços mais competitivos.

Q4. Como fazer um pedido?

A4: Entre em contato com o serviço on-line, ou envie email para nós diretamente, nós responderemos a você com preço do produto, especificações, embalagem etc. em breve. Obrigada.

Q5. Posso enviar material para testar o desempenho de marcação?

A5: Sim! Você é bem-vindo para enviar material para testar nossa qualidade e serviço superiores.

Q6. Posso visitar sua fábrica?

A6: Sim, bem-vindo a visitar nossa fábrica no seu tempo conveniente.

Q7. Como posso fazer ordens de OEM ou ODM?

A7: Temos processamento de impressão diferente para diferentes OEM / ODM. Por favor, entre em contato conosco com serviço on-line ou envie um email para nós diretamente.

Q8. Como devo pagar pelos meus pedidos?

A8: Você pode pagar por T / T estaria disponível para o banco qualificado e o MOQ necessário para cada pedido.