

Información del Producto

Descripción del producto:

Proveedor de sistema de enfoque dinámico de china, Óptica del sistema óptico de escaneo dinámico: lente de enfoque pequeño de 1 pieza lens Lente de enfoque de 1-2 piezas mirror Espejo Galvo. La lente óptica completa forma una función de expansión del haz, enfoque y desviación y escaneo del haz. La parte de expansión es una lente negativa, es decir, una lente de enfoque pequeña, que realiza la expansión del haz y el zoom en movimiento, la lente de enfoque está compuesta por un grupo de lentes positivas. El espejo galvo es espejo en el sistema de galvanómetro.

Ventaja:

- (1) Optimización del diseño de la lente: relación óptima de diámetro a relación de espesor
- (2) Umbral de daño alto de la lente: > 30J / cm² 10ns
- (3) Recubrimiento de absorción ultra baja, tasa de absorción: <20 ppm
- (4) relación espesor / diámetro del galvanómetro: 1:35
- (5) Precisión de la superficie de la lente: $\leq \lambda / 5$



Optical components and optical system for post objective scanning system

Dynamic scanning optical system optics: 1pc small focus lens、 1-2pcs focus lens、 Galvo mirror. The entire optical lens forms a function of beam expansion, focusing and beam deflection and scanning. The expanding part is a negative lens, ie small focus lens, which realizes beam expansion and moving zoom, the focusing lens is composed of a group of positive lenses. The galvo mirror is mirror in the galvanometer 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

1030-1090nm Post-Objective Lens

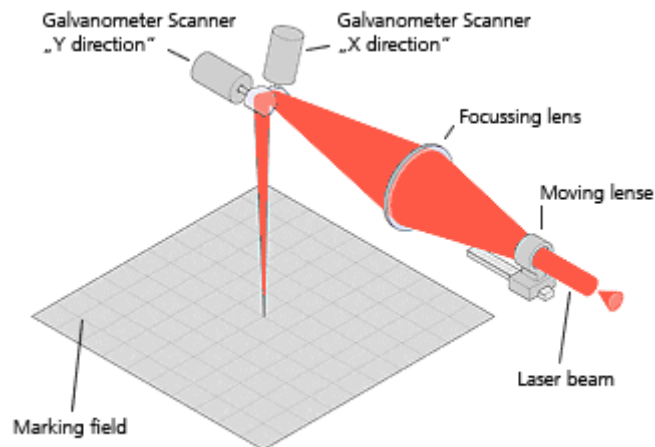
Max Entrance Pupil (mm)	Optics 1 Diameter(mm)	Optics 2 Diameter(mm)	Optics 3 Diameter(mm)	Scan Field (mm)	Clear Aperture of Scanner (mm)
8	16	55	55	600x600 800x800	30

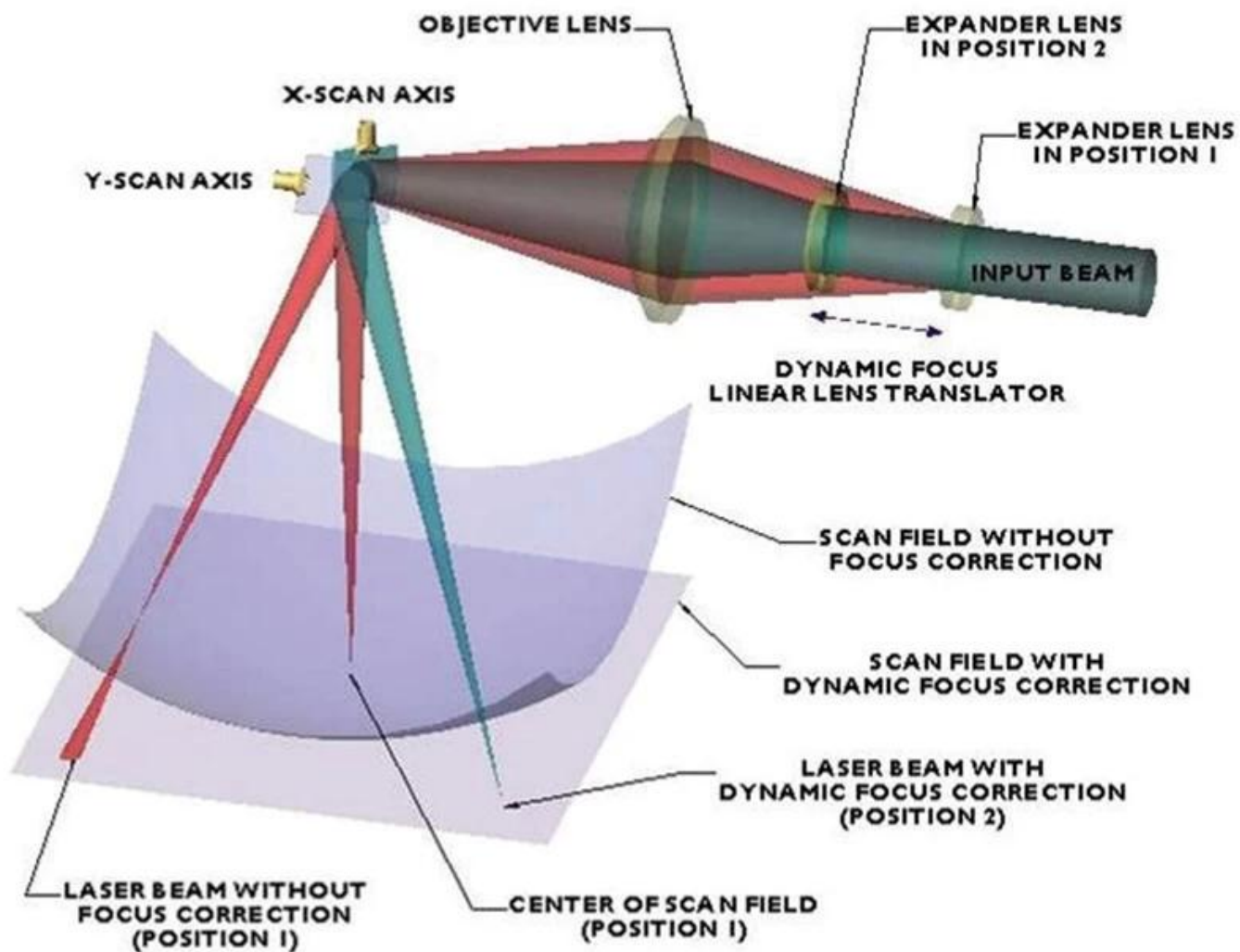
532nm Post-Objective Lens

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	35	35	300x300	10

355nm 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	35	35	300x300	10

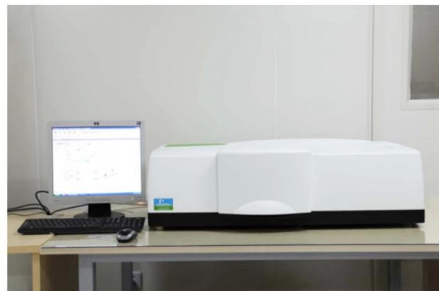




Fábrica



TRIOPTICS OptiSpheric 2000 AF
---Testing EFL, R, Centering Error, Wedge Angle, BFL, MTF



PerkinElmer Lambda 950---Testing Transmission and Reflectivity



Carmanhaas Coating Machine

Certificado y Exposición



Lista de empaque

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 devolución:

Si se requieren devoluciones:

Paso 1) Contáctenos con este correo electrónico del sitio web.

Paso 2) Proporcione tantos detalles como sea posible sobre el problema que está teniendo.

Paso 3) Se emitirá una autorización para devolver el artículo.

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

Logística:

Óptica orden enviar por DHL, UPS, FedEx, TNT, EMS, etc.

Para la entrega de pedidos de máquinas láser, puede ser opcional con los términos de Exwork, FOB, CNF, CIF por aire o por mar según el remitente del comprador o el nuestro

Preguntas más frecuentes

Q1. Eres un fabricante?

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

Q2. ¿Qué hay de la calidad de los productos?

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

Q3. ¿Qué hay del precio?

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

Q4. ¿Cómo hacer 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. ¿Puedo enviar material para probar el rendimiento de marcado?

A5: sí! Le invitamos a enviar material para probar nuestra calidad y servicio superiores.

Q6. ¿Puedo visitar su fábrica?

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

Q7. ¿Cómo puedo hacer pedidos OEM u ODM?

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

Q8. ¿Cómo debo pagar mis pedidos?

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