

## Descripción del producto:

Carmanhaas tiene galvanómetro de escaneo láser 2D de gama alta, galvanómetro de escaneo láser 3D, galvanómetro de soldadura por láser de alta potencia, galvanómetro de belleza y solución de limpieza láser.

CARMANHAAS 2-AXIS Galvanometer Head, que incluye una serie de alta velocidad (una serie) y serie estándar, están diseñadas para una gama de aplicaciones de la junta que incluye una marca de precisión láser, corte por láser, soldadura láser, prototipos rápidos, impresión 3D, ubicación de perforación, limpieza láser, médico belleza y así sucesivamente.

## Características:

1. Apertura: 7 mm, 10 mm, 12 mm, 14 mm, 16 mm, 20 mm, 30 mm;
2. Buen grado de linealidad, alta resolución pequeña deriva, posicionamiento repetitivo preciso;
3. Las velocidades de procesamiento más altas en la industria para maximizar el rendimiento de la producción;
4. Modelos de alta precisión y alta estabilidad disponibles para aplicaciones de escaneo precisas;
5. Amplia gama de opciones de alto rendimiento y rentables para aplicaciones específicas.



Especificación	E10	E12	E16
Tamaño de apertura	10mm	12mm	16mm
Ángulo de exploración típico	± 20 °	± 20 °	± 20 °
requerimientos de energía	± 15vdc	± 15vdc	± 15vdc
1% de escala completa	0.36ms	0.4ms	0.48ms

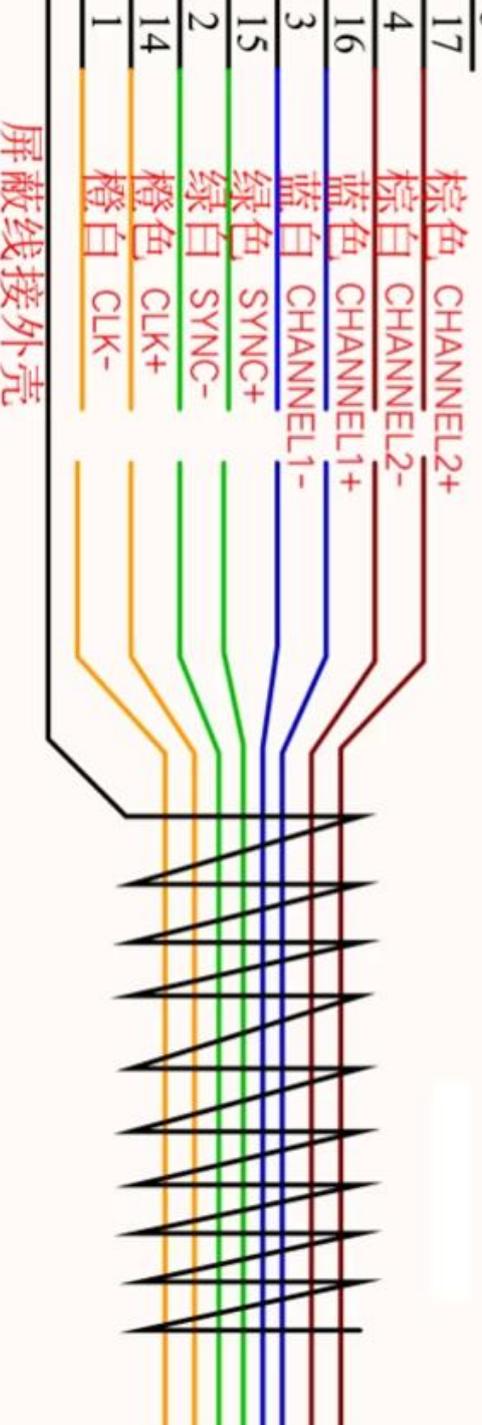
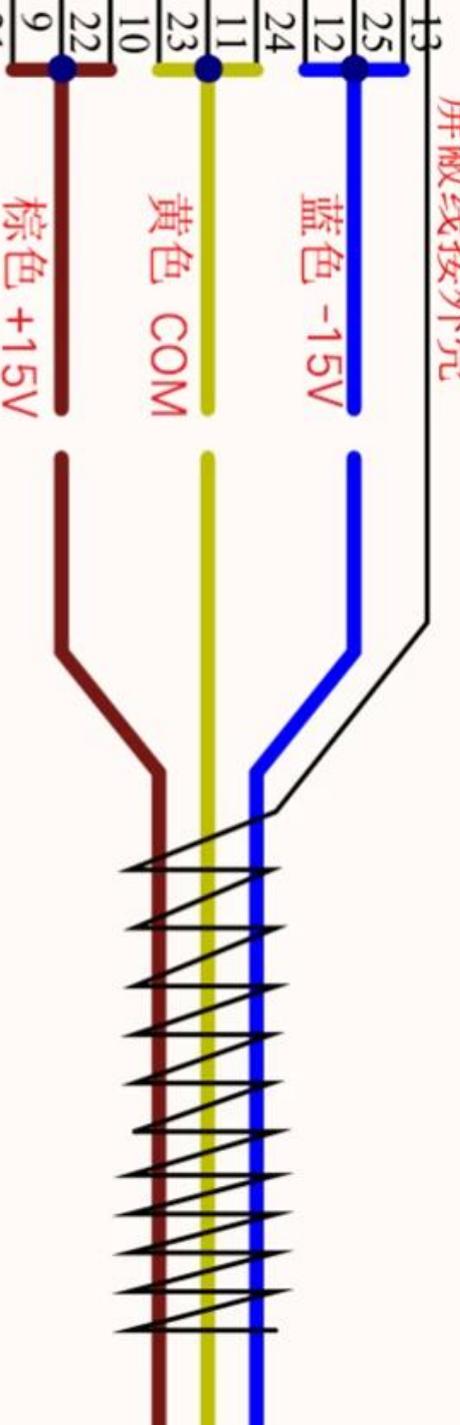
Velocidad de marcado	3.5m / s	3m / s	2.5m / s
Velocidad de posicionamiento	7m / s	6.5m / s	5.5m / s
Velocidad de escritura	650cps	600cps	500cps
Repetibilidad	10 $\mu$ rad	10 $\mu$ rad	10 $\mu$ rad
Ganar a la deriva	<80ppm/K	<80ppm/K	<80ppm/K
Desplazamiento de la deriva	<50 $\mu$ rad/K	<50 $\mu$ rad/K	<50 $\mu$ rad/K
Deriva a largo plazo	0.3mrad	0.3mrad	0.3mrad
Temperatura de funcionamiento	25 °C $\pm$ 10 °C	25 °C $\pm$ 10 °C	25 °C $\pm$ 10 °C
Comunicación digital	Xy2-100	Xy2-100	Xy2-100
Recubrimientos de espejo	1064nm	1064nm	1064nm
Peso	1.38kg	1.52kg	2.35kg

## Detail Image

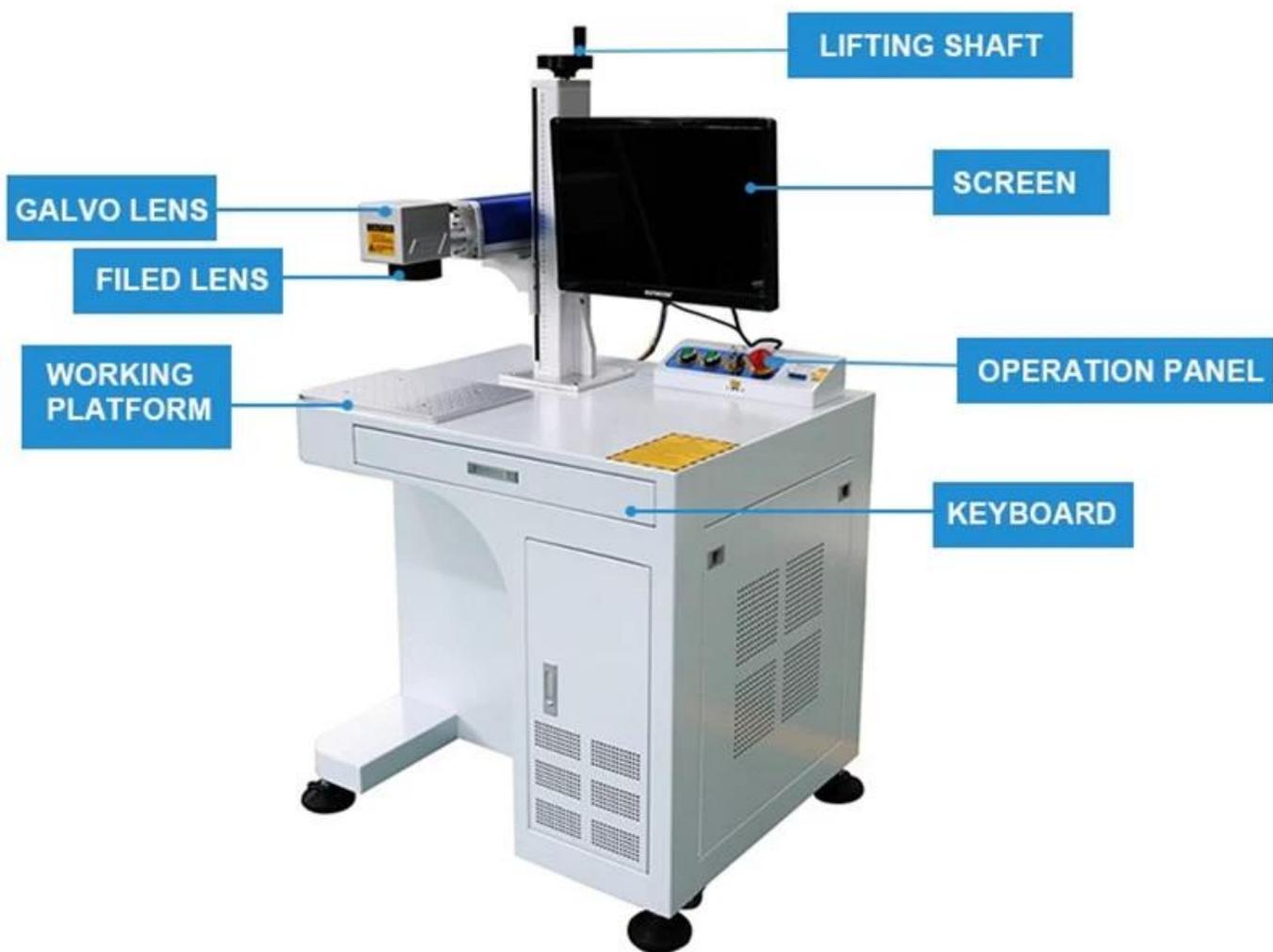


**Definición de la interfaz eléctrica:**

屏蔽线接外壳



屏蔽线接外壳





## 1064nm F Theta Scan Lenses



## Marking Software JCZ EZCard



## Fiber Marking Machine



# Packaging & Shipping

## Packaging 1



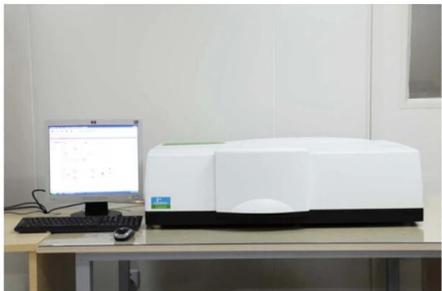
## Shipping 2



Información de la empresa:



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



**PerkinElmer Lambda 950**---Testing Transmission and Reflectivity



**Carmanhaas Coating Machine**

## Ferias:



## 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 lo más posible sobre el problema que está teniendo.

Paso 3) La autorización para devolver el artículo será emitida.

Paso 4) Devuelva el artículo para el reemplazo acordado o reembolsos. Proveedores de la cabeza de la láser personalizados de Galvo, China Proveedores de la cabeza de la cabeza láser personalizada para requisitos particulares de Galvo para requisitos particulares Proveedores de la cabeza láser personalizados de Galvo, China Proveedores de la cabeza de la cabeza láser modificada modificada para requisitos particulares