

## Информация о товаре

### Описание продукта:

**CO2 F Theta объектив фабрики фарфора** Marking Система маркировки Carmanhaas Laser может применяться для маркировки всех непрозрачных материалов. Общая оптическая система: расширение луча через расширитель луча для улучшения угла расхождения, после того, как луч объединяет индикаторную лампу в гальванометрическую систему для отклонения луча и сканирования, наконец, заготовка сканируется и фокусируется сканирующей линзой F-THETA. Оптические компоненты для лазерной маркировки в основном включают в себя расширители луча и сканирующие линзы F-THETA. Роль расширителя луча заключается в увеличении диаметра луча и уменьшении угла расхождения луча. Объективы F-Theta scan обеспечивают равномерную фокусировку лазерного луча.



### CO2 focus lens:

- Dia Tol: +0/-0.13mm
- Thk Tol:  $\pm 0.25$ mm
- FI Tol:  $< \pm 2\%$
- ETV:  $< 3$  arc min
- CA:  $> 90\%$
- Surface Figure: L/20 @10.6um
- AR:  $R < 0.25\%$  @10.6um

### Detail Image



### Related Optics:



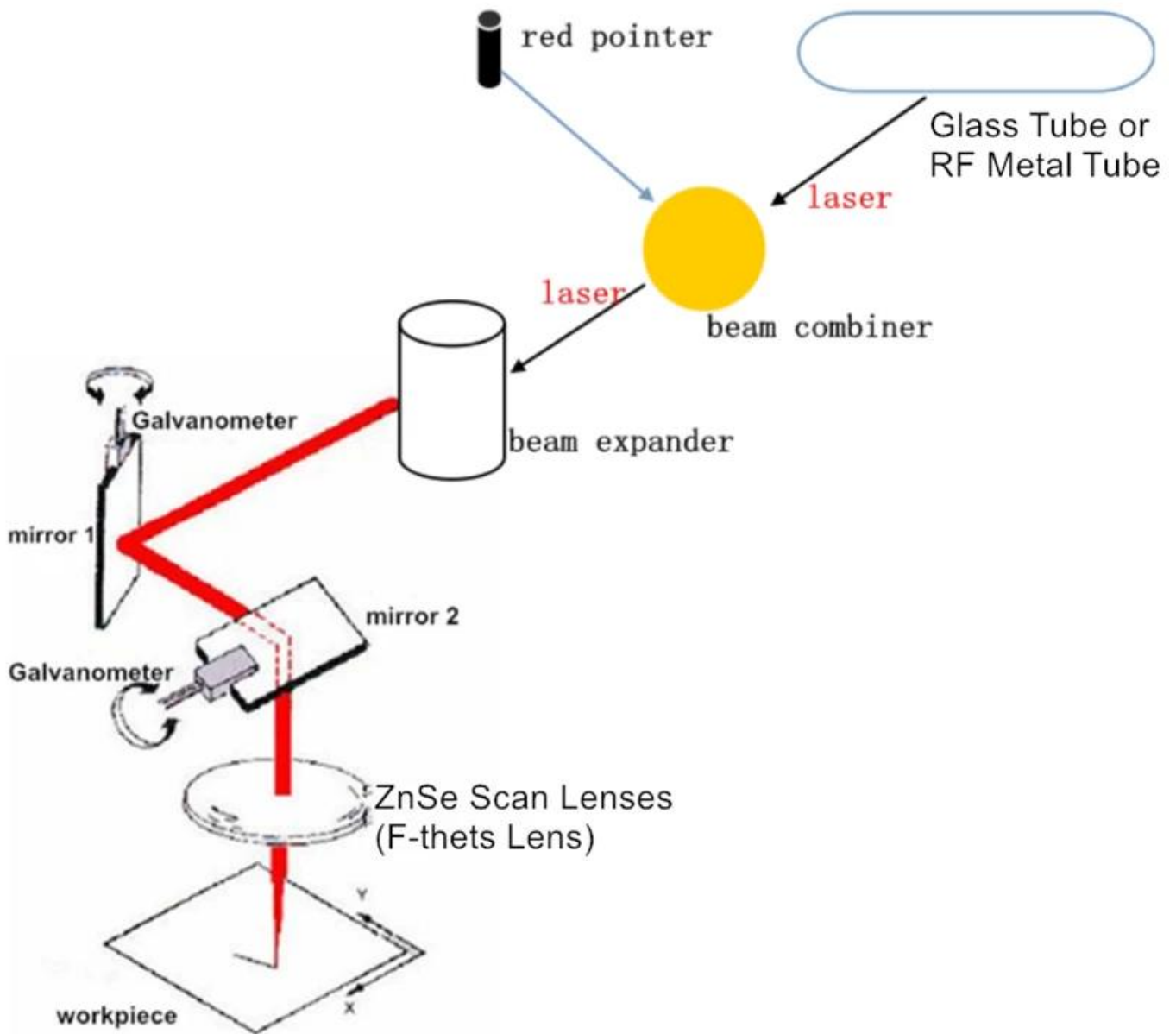
## Технические характеристики:

### CO2 F-Theta Scan Объективы (10,6um)

Part Description	FL (mm)	Scan Field (mm)	Max Entrance Pupil (mm)	Working Distance (mm)	Mounting Thread
SL-10.6-50-75	75	50x50	14	57.5	M85x1
SL-10.6-70-100	100	70x70	14	85.7	M85x1
SL-10.6-90-125	125	90x90	14	111.9	M85x1
SL-10.6-110-150	150	110x110	14	135.9	M85x1
SL-10.6-140-230	230	140x140	14	227	M85x1
SL-10.6-175-250	250	175x175	14	232	M85x1
SL-10.6-210-300	300	210x210	14	288	M85x1
SL-10.6-250-360	360	250x250	14	352.9	M85x1
SL-10.6-300-430	430	300x300	14	414.7	M85x1
SL-10.6-400-541	541	400x400	14/20	536.5	M85x1
SL-10.6-500-650	650	500x500	14/20	635.6	M85x1
SL-10.6-600-800	800	600x600	14/20	765.2	M85x1

### CO2 F-Theta Scan Объективы (9.2-9.7um)

Part Description	FL (mm)	Scan Field (mm)	Max Entrance Pupil (mm)	Working Distance (mm)	Mounting Thread
SL-10.6-110-150	150	110x110	14	135.9	M85x1
SL-10.6-140-230	230	140x140	14	227	M85x1



ЗАВОД



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



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



**Carmanhaas Coating Machine**

## Сертификат и выставка



## Товарная накладная

## 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.



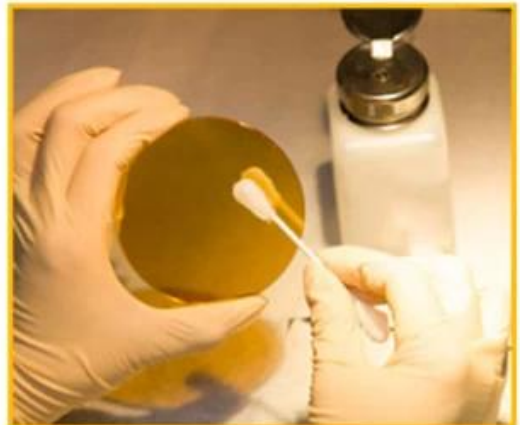
### 2. For light pollution (stains, fingerprints) were flexible cleaning.

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.



## Packaging 3







**Политика возврата:**

Должны ли быть необходимы возвраты:

Шаг 1) Свяжитесь с нами по электронной почте.

Шаг 2) Предоставьте как можно более подробную информацию о проблеме, с которой вы столкнулись.

Шаг 3) Будет выдано разрешение на возврат товара.

Шаг 4) Верните товар для согласованной замены или возврата.

### **Логистика:**

(1) Для доставки заказа лазерной оптики, может быть дополнительно с DHL, UPS, FedEx, TNT, EMS и т. Д.

(2) Для доставки заказа на лазерную машину, может быть опционально с условиями EXWork, FOB, CNF, CIF по воздуху или по морю в зависимости от форварда покупателя или наших.

## **Часто задаваемые вопросы**

Q1. вы производитель?

A1: Да, мы являемся профессиональным и опытным производителем с нашими собственными пресс-формами и производственными линиями.

Q2. How о качестве продукции?

A2: Наши специалисты и команды контроля качества тестируют продукты по очереди, используя линию старения, профессиональные устройства и инструменты, чтобы гарантировать качество для всех продуктов.

Q3. Как насчет цены?

A3: Мы являемся производителем и всегда предлагаем нашим клиентам самые конкурентоспособные цены.

Q4. Как разместить заказ?

A4: Свяжитесь с онлайн-сервисом или отправьте нам электронное письмо напрямую, и мы вскоре ответим вам о цене продукта, технических характеристиках, упаковке и т. Д. Спасибо.

Q5. Могу ли я отправить материал для проверки эффективности маркировки?

A5: Да! Вы можете прислать материал для проверки нашего высшего качества и сервиса.

Q6. Могу ли я посетить ваш завод?

A6: Да, приглашаем вас посетить наш завод в удобное для вас время.

Q7. Как я могу сделать заказы OEM или ODM?

A7: у нас есть разные обработки печати для разных OEM / ODM ordERS. Пожалуйста, свяжитесь с нами через онлайн-сервис или отправьте нам электронное письмо напрямую.

Q8. Как я должен оплатить мои заказы?

A8: Вы можете оплатить T / T будет доступна для квалифицированного банка и MOQ, необходимых для каждого заказа.