Produktinformation

Produktbeschreibung:

Hersteller von Laserfokussierlinsen China Carmanhaas CO2-Schneidlinsen umfassen hauptsächlich Spiegel und Linsen mit positiver Fokussierung. Das Spiegelmaterial ist Silizium, Molybdän usw.
Fokussierlinsenmaterialien umfassen hauptsächlich Zinkselenid (ZnSe) und Galliumarsenid (GaAs). Fokuslinsen haben Meniskuslinsen und Plankonvexlinsen. Meniskuslinsen sind so konzipiert, dass sie die sphärische Aberration minimieren und eine minimale Brennfleckgröße für einfallendes kollimiertes Licht erzeugen. Plankonvexe Linsen, die wirtschaftlichsten durchlässigen Fokussierungselemente auf dem Markt,
Carmanhaas ZnSe-Fokuslinsen eignen sich ideal für die Laserkopfbehandlung, das Schweißen, das Schneiden und die Sammlung von Infrarotstrahlung, bei denen die Punktgröße oder Bildqualität nicht kritisch ist. Sie sind auch die wirtschaftliche Wahl bei beugungsbegrenzten Systemen mit hoher Blendenzahl, bei denen die Linsenform praktisch keinen Einfluss auf die Systemleistung hat.(**Lieferant von Laserfokussierlinsen**)

Produktmerkmale:

(1) Hochreines Material mit geringer Absorption (Körperabsorption weniger als 0,0005 / cm & supmin; [1])
(2) Beschichtung mit hoher Schadensschwelle (> 8000 W / cm2)
(3) Die Fokussierung der Linse erreicht die Beugungsgrenze

CARMAN HAAS

CO2 Focus Lens

Meniscus/Plano Convex Structure

USA CVD Znse,lower absorption

solid coating surface

Detail Image

Technische Parameter:

Spezifikationen	Standards
Effektive Brennweite (EFL) Toleranz	± 2%
Maßtoleranz	Durchmesser: +0.000 "-0,005"
Dickentoleranz	± 0,010 ”
Variation der Kantendicke (ETV)	<= 0,002 ”
Klare Blende (poliert)	90% des Durchmessers
Oberfläche Zahl	<□ / 10 bei 0,633 um
Scratch-Dig	20-10

ZnSe Men oder PO / CX-Objektiv:

Durchmesser (mm)	ET (mm)	Fokus Länge (mm)	Glasur
12	2	18,6 / 50,8 mm	AR / AR@10.6um ODER AR / AR@9.3um
14/15/16/17	2	50,8 / 63,5 mm	
18	2	50,8 / 63,5 / 75/100	
19.05	2	38,1 / 50,8 / 63,5 / 75/100	
20	2	25,4 / 38,1 / 50,8 / 63,5 / 75/100/127	
25	3	38,1 / 50,8 / 63,5 / 75/100/127 / 190,5	
17.49	3	50,8 / 76,2 / 95,25 / 127/150	
38.1	4/8	127 / 190.5	AR / AR@10.6um
50.8	7.9	127 / 190.5 / 222.25	

Installation Schematic

Lens Cleaning

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

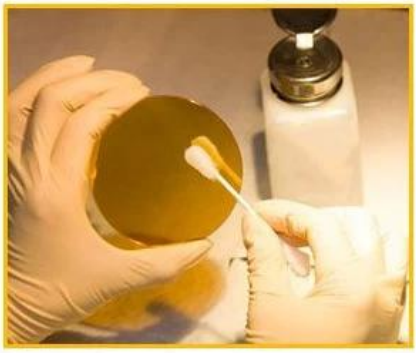
Using a blowing balloon, Blow off scattered contaminants on the surface of the optical element.

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.

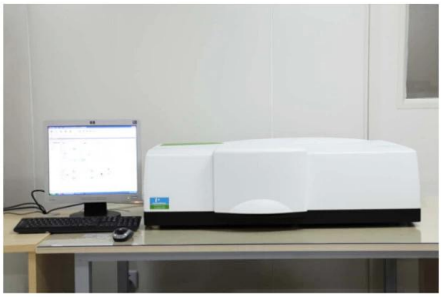
Infiltrating distilled white vinegar with a cotton swab, wipe the surface a little pressure.



Fabrik

TRIOPTICS OptiSpheric 2000 AF

---Testing EFL、R、Centering Error、Wedge Angle、BFL、MTF



PerkinElmer Lambda 950---Testing Transmission and Reflectivity

Carmanhaas Coating Machine

Zertifikat & Ausstellung

Packliste

Rücknahmegarantie:

Sollten Rücksendungen erforderlich sein:
Schritt 1) Kontaktieren Sie uns mit dieser Website-E-Mail.
Schritt 2) Geben Sie so viele Details wie möglich über das Problem an, das Sie haben.
Schritt 3) Die Genehmigung zur Rücksendung des Artikels wird erteilt.
Schritt 4) Senden Sie den Artikel für den vereinbarten Ersatz oder die Rückerstattung zurück.

Logistik:

Der Versand der Optikbestellung per DHL, UPS, FedEx, TNT, EMS usw. Für die Lieferung von Lasermaschinenbestellungen kann optional mit Exwork, FOB, CNF, CIF auf dem Luftweg oder auf dem Seeweg erfolgen, je nach Spediteur des Käufers oder unserer

FAQ

Q1.Sind Sie ein Hersteller?

A1: Ja, wir sind professionelle und erfahrene Hersteller mit eigenen Formen und Produktionslinien.

Q2.Wie steht es mit der Qualität der Produkte?

A2: Unsere Techniker und QC-Teams testen die Produkte einzeln mit einer alternden Linie, professionellen Geräten und Instrumenten, um die Qualität aller Produkte sicherzustellen.

Q3.Wie steht es um den Preis?

A3: Wir sind Hersteller und bieten unseren Kunden immer die wettbewerbsfähigsten Preise.

Q4.Wie kann ich eine Bestellung aufgeben?

A4: Kontaktieren Sie den Online-Service oder senden Sie uns eine E-Mail direkt. Wir werden Ihnen in Kürze mit Produktpreis, technischen Daten, Verpackung usw. antworten. Danke.

F5.Kann ich Material senden, um die Markierungsleistung zu testen?

A5: Ja! Sie können gerne Material senden, um unsere überlegene Qualität und unseren Service zu testen.

Q6.Kann ich Ihre Fabrik besuchen?

A6: Ja, Sie können unsere Fabrik jederzeit besuchen.

F7.Wie kann ich OEM- oder ODM-Bestellungen aufgeben?

A7: Wir haben unterschiedliche Druckverarbeitungen für unterschiedliche OEM / ODM-Ordnungeners. Bitte kontaktieren Sie uns per Online-Service oder senden Sie uns direkt eine E-Mail.

Q8. Wie soll ich meine Bestellungen bezahlen?

A8: Sie können per T / T bezahlen, wenn für jede Bestellung eine qualifizierte Bank und ein MOQ erforderlich sind.