

# Produktinformation

## Produktbeschreibung:

([Schneidlinsenfabrik](#)) Carmanhaas Optische Komponenten für das Faserschneiden werden in verschiedenen Arten von Faserlaserschneidköpfen verwendet, die den von der Faser ausgehenden Strahl übertragen und fokussieren, um den Zweck des Schneidens des Blechs zu erreichen.

## Produktmerkmale:

- (1) Importiertes Quarzmaterial mit extrem geringer Absorption
- (2) Oberflächengenauigkeit:  $\lambda / 5$
- (3) Stromverbrauch: Bis zu 15000W
- (4) Beschichtung mit extrem geringer Absorption, Absorptionsrate <20 ppm, lange Lebensdauer
- (5) Genauigkeit der asphärischen Oberflächenbeschaffenheit bis zu 0,2  $\mu\text{m}$

**Collimating Lens for  
Fiber Cutting Head  
D30 F100mm**



**Focusing Lens for  
Fiber Cutting Head  
D30 F125mm**



**Cutting Head full optical parts**



## Lieferant von Fokussierlinsen

### Fertigungskapazitäten:

Spezifikationen	
Substratmaterial	Quarzglas
Maßtoleranz	+0.000 "-0.005"
Dickentoleranz	± 0,01 "
Sphere Power	3 Fransen
Unregelmäßigkeit der Kugel	1 Rand
Oberflächenqualität	10-5
Klare Blende (poliert)	≥90%
Effektive Brennweiten (EFL) -Toleranz	<1,0%

### Beschichtungsfähigkeiten:

Spezifikationen	
Standard Both Sides AR-Beschichtung bei 1070 nm	
Gesamtabsorption	<30PPM
Durchlässigkeit	> 99,9%
Ultra niedrig absorbierende AR / AR-Beschichtung bei 1070 nm	
Gesamtabsorption	<22 Uhr
Durchlässigkeit	> 99,9%

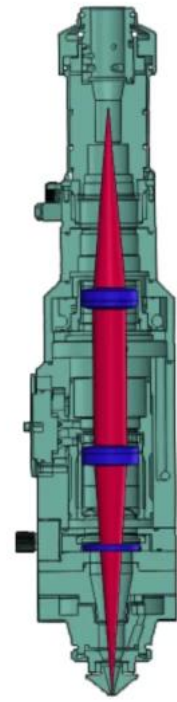
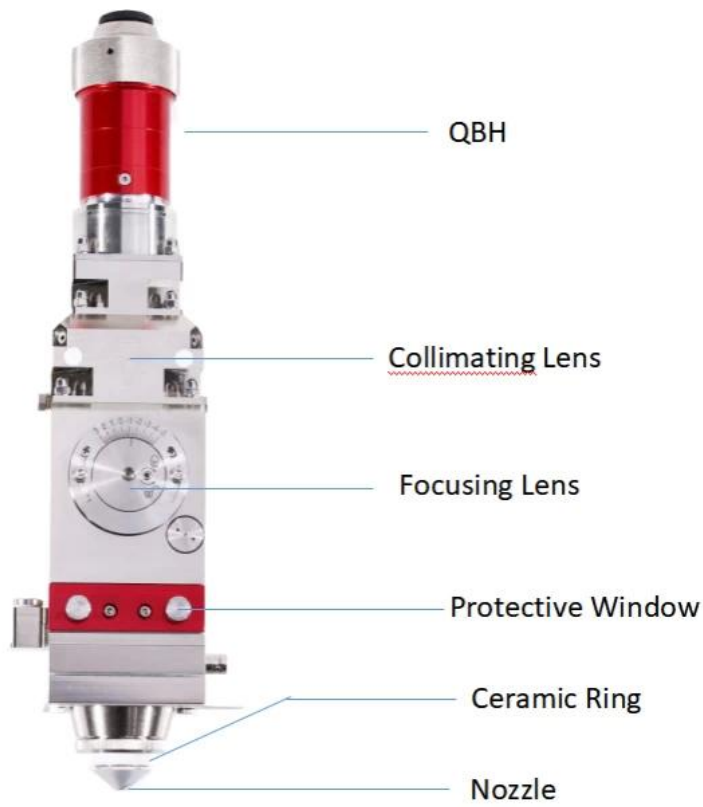
### Fused Silica Kollimationslinse:

Durchmesser (mm)	Brennweite (mm)	Glasur

25.4	75	AR / AR @ 1030-1090nm
25.4	100	AR / AR @ 1030-1090nm
28	75	AR / AR @ 1030-1090nm
28	100	AR / AR @ 1030-1090nm
30	75	AR / AR @ 1030-1090nm
30	100	AR / AR @ 1030-1090nm
37	100	AR / AR @ 1030-1090nm

**Fused Silica Kollimationslinse:**

<b>Durchmesser (mm)</b>	<b>Brennweite (mm)</b>	<b>Glaser</b>
25.4	125	AR / AR @ 1030-1090nm
28	125	AR / AR @ 1030-1090nm
30	125	AR / AR @ 1030-1090nm
30	150	AR / AR @ 1030-1090nm
30	200	AR / AR @ 1030-1090nm
37	150	AR / AR @ 1030-1090nm
37	200	AR / AR @ 1030-1090nm
38.1	300	AR / AR @ 1030-1090nm



光纤切割头光路示意图  
Figure of Fiber Cutting Head

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

# Packaging & Shipping

## Packaging 1



## Packaging 2



## Packaging 3



## Shipping 4







**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:**

(1) Für die Lieferung von Laseroptik-Bestellungen kann optional mit DHL, UPS, FedEx, TNT, EMS usw.

(2) Für die Lieferung von Lasermaschinenbestellungen kann dies optional mit den Bedingungen von EXWork, FOB, CNF, CIF auf dem Luftweg oder auf dem Seeweg erfolgen, basierend auf den oder unseren Weiterleitungen des Käufers.

## 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 dir.

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.