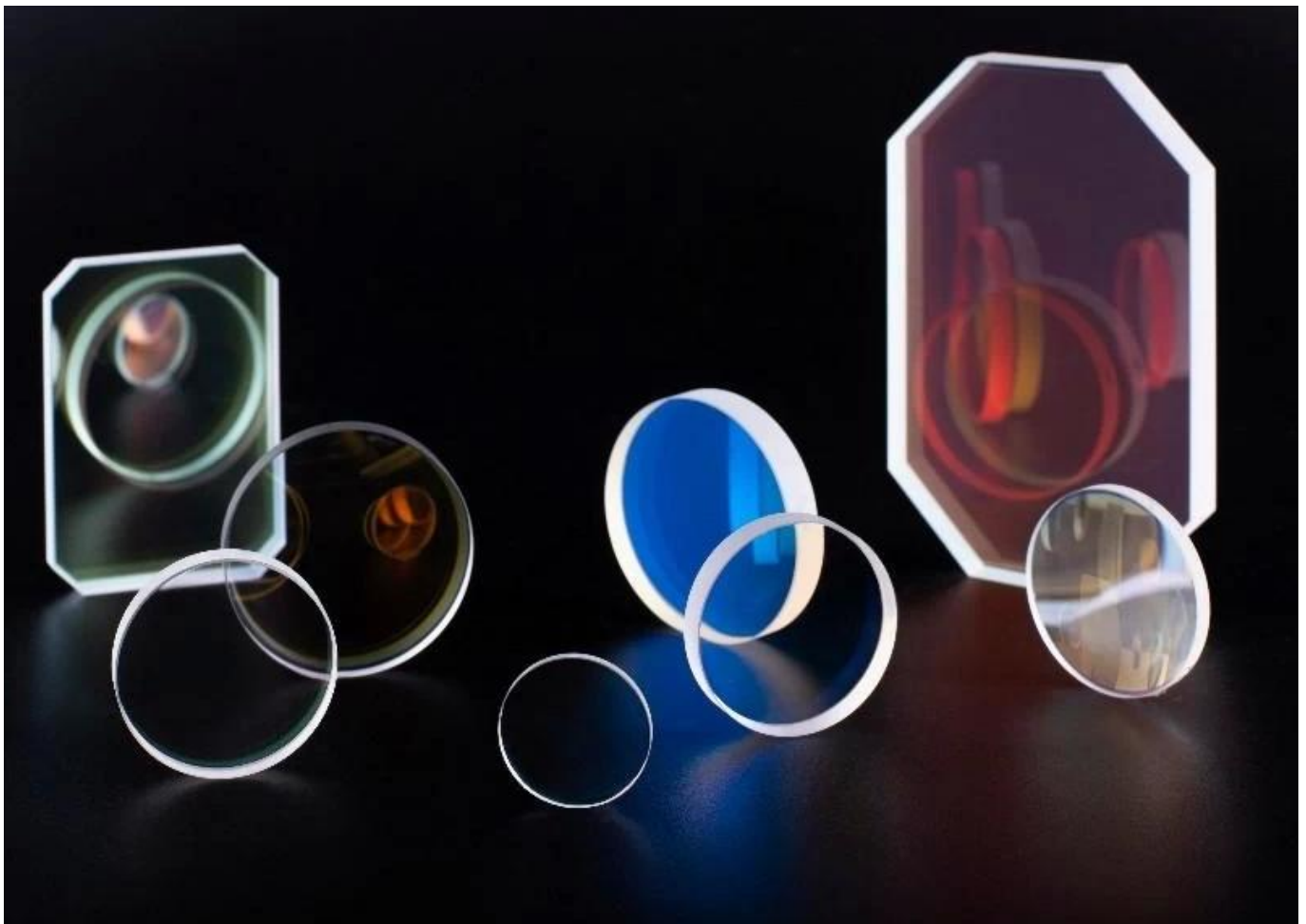


Produktbeschreibung

Carmanhaas ist. [Asphärische fusionierte Siliciumdioxid-Fokussierungslinse](#) Wir faserschneidende optische Komponenten, die von Carmanhaas bereitgestellt werden, werden in verschiedenen Arten von Faserlaserschneidkopf eingesetzt, die den Strahlausgang von der Faser übertragen und fokussieren, um den Zweck des Schneidens des Blattes zu erreichen.

Produktmerkmale:

- (1) Importiertes ultra niedriges Absorptionsquarzmaterial
- (2) Oberflächengenauigkeit: $\lambda / 5$
- (3) Stromverbrauch: bis zu 15000 W
- (4) Ultra-niedrige Absorptionsbeschichtung, Absorptionsrate <20ppm, long life time
- (5) Asphärische Oberfläche Genauigkeit bis 0,2 μm



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



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



Cutting Head full optical parts



Klicken [China Laser Fokussierungslinsenfabrik](#) um mehr zu lernen

Fertigungsfunktionen:

Spezifikationen	
Substratmaterial	Verschmolzene Silika
Maßtoleranz	+0.000 "-0.005"
Dickentoleranz	± 0,005 "
Kugelleistung	3 Fransen
Sphere Unregelmäßigkeit.	1 Fringe.
Oberflächenqualität	10-5.
Klare Blende (poliert)	≥90%
Effektive Fokuslänge (EFL) Toleranz	< 1.0%

Beschichtungsfunktionen:

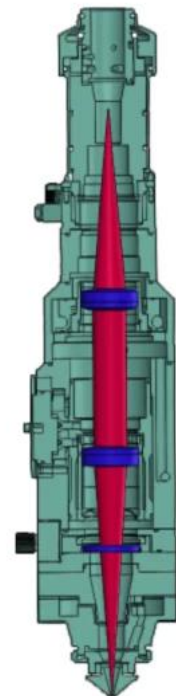
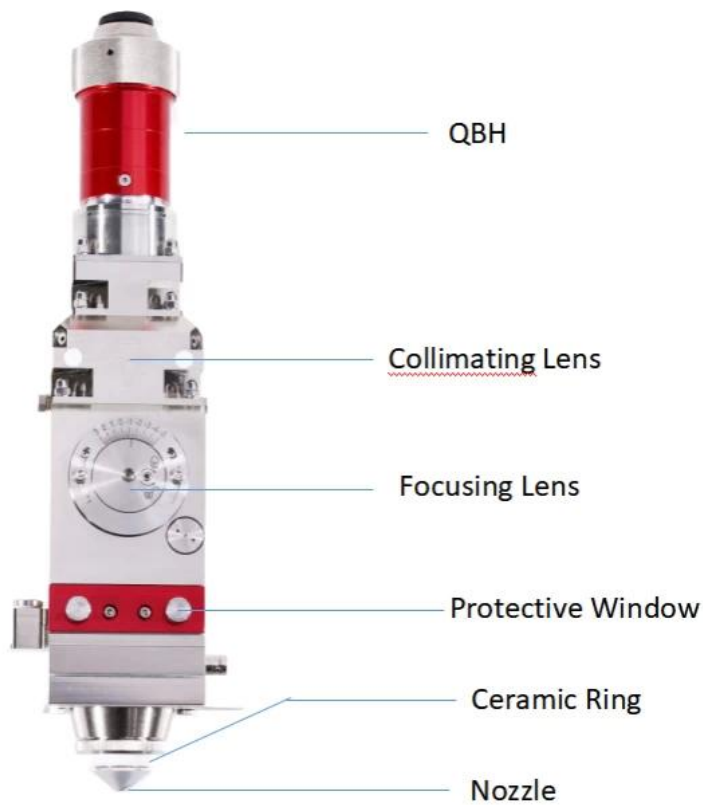
Spezifikationen	
Standard beide Seiten AR-Beschichtung @ 1070nm	
Gesamtabsorption.	< 30PPM
Übertragung	> 99,9%
Ultra-niedrig absorbierende AR / AR-Beschichtung @ 1070nm	
Gesamtabsorption.	< 10PPM
Übertragung	> 99,9%

Schneidkollimationslinse mit Siliciumdioxid:

Durchmesser (mm)	Brennweite (mm)	Glaser
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

Fast Siliciumdioxid-Fokussierlinse:

Durchmesser (mm)	Brennweite (mm)	Glasuren
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.	200.	AR / AR @ 1030-1090nm



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

Fabrik







重要仪器,
非专业人士勿动。

OptiCentric 300

TRIOPTICS





PerkinElmer Lambda 950---Testing Transmission and Reflectivity



Zertifikat & Ausstellung.



CERTIFICATE

ATTESTATION CERTIFICATE OF MACHINERY AND LOW VOLTAGE DIRECTIVES

Technical file of the company mentioned below has been observed and audit has been completed successfully. 2006/42/EC Machinery Directive and 2014/ 35/EU Low Voltage Directive have been taken as references for these processes

Company Name : **Camman HAAS Laser Technology (Suzhou) Co., Ltd.**

Company Address : No 155, West Road Suhong, Suzhou Industrial Park, Suzhou City, Jiangsu , P.R.China

Related Directives and Annex : **Low Voltage Directive 2014/35/EU
Machinery Directive 2006/42/EC**

Related Standards : **EN ISO 12100:2010; EN 60204-1:2006+A1:2009+AC:2010**

Product Name : **Laser Marking Machine**

Report No and Date : SD-90049717.09.08.2018

Product Brand/Model/Type : LMCH-3W,LMCH-5W,LMCH-10W,LMCH-15W,LMCH-20W,LMCH-25W,
LMCH-30W,LMCH-50W,LMCH-60W,LMCH-70W,LMCH-100W,
LMCH-120W,LMCH-150W,LMCH-200W,LMCH-300W,LMCH-500W

Certificate Number : **M.2018.201.N6073**

Initial Assessment Date : 10.08.2018

Registration Date : 13.08.2018

Reissue Date/No :

Expiry Date : **12.08.2023**

Signature
UDEM International Certification
Auditing Training Centre Industry
and Trade Inc. Co.

The validity of the certificate can be checked through www.udem.com.tr. The CE mark shown on the right can only be used under the responsibility of the manufacturer with the completion of EC Declaration of Conformity for all the relevant Directives. This certificate remains the property of UDEM International Certification Auditing Training Centre Industry and Trade Inc. Co. to whom it must be returned upon request. The above-mentioned firm must keep a copy of this certificate for 15 years from the registration of certificate. This certificate only covers the product(s) stated above and UDEM must be notified in case of any changes on the product(s).
Address: Mithakere Mahallesi 2073 Sokak (Eski 93 Sokak) No:10 Çankaya - Ankara - TÜRKİYE
Phone: +90 0312 443 03 90 Fax: +90 0312 443 03 76
E-mail: info@udemtd.com.tr www.udem.com.tr



Certificate of Approval

Certificate No.: 10119Q12565ROM

Awarded to

**Carman Haas Laser Technology(SuZhou)
Co., Ltd.**

Organization Code Certificate No. / Unified Social Credit Code:91320594MA1MF4EP56
Add.:No.155, West Road Suhong, Suzhou Industrial Park, Suzhou City, Jiangsu Province, P.R. China. 215000

Beijing ZhongLianTianRun Certification Center (ZLTR) certify that the
Quality Management System of the above organization has been assessed and found to be
in accordance with the requirements of the standard:
GB/T19001-2016 / ISO9001:2015

SCOPE OF CERTIFICATION/REGISTRATION

The Research and Development and Production of Optics Lenses (Except the limits of national laws and regulations.)

This certificate is made valid when used with certification scopes and the requirements of applicable laws and regulations. These requirements include, but are not limited to, administrative permits, scopes of qualifications, and CCC requirements.

Subject to operation conditions in requirements conformity with Quality Management System.

This Certificate is valid for a period of three years only.

Date from: Mar 13th,2019 To: Mar 12th,2022

The effectiveness of this Certificate shall be Validated by periodic surveillance audit of ZLTR for maintenance.

Information of this certificate can be found on the official website of Beijing Zhonglian Tianrun Certification center (<http://www.zltr.com.cn>)

ISO 9001

ISO 9001



Beijing ZhongLiantianrun Certification Center

Room2003, 22nd Floor, 2nd Unit, Block 1, No.4 Yard, Qiyang Road, Chaoyang District, Beijing, P.R. China 100022

Information of the certificate can be found on the official website of Certification and Accreditation Administration of the People's Republic of China (<http://www.cnca.gov.cn>)



VerpackungAufführen

Packaging & Shipping

Packaging 1



Packaging 2



Packaging 3



Shipping 4





Rücknahmegarantie:

Sollte zurückkehren sollen:

Schritt 1) Kontaktieren Sie uns mit dieser Website-E-Mail.

Schritt 2) Sorgen Sie so lange wie möglich über das Problem, das Sie haben.

Schritt 3) Berechtigung zur Rückgabe des Artikels wird ausgestellt.

Schritt 4) Geben Sie den Artikel zum vereinbarten Ersatz oder Rückerstattung zurück.

Logistik:

(1) Für die Anordnung der Laseroptik kann mit DHL, USV, FedEx, TNT, EMS, ETS optional sein

(2) für Laser Maschine bestellen Lieferung, Can. Sein Optional mit Bedingungen von Abgeordnete FOB, CNF, CIF Durch Luft oder durch Meer basierend an das Käufer Spediteure oder unsere.

FAQ

F1. Alle Sie ein Hersteller?

A1: Ja, wir sind professioneller und erfahrener Hersteller mit eigenen Formen und Produktionslinien.

F2. Wehen Sie nach Qualität der Produkte?

A2: Unsere Techniker und QC-Teams testen die Produkte mit einer Alterungslinie, professionellen Geräten und Instrumenten nach einem anderen, um die Qualität für alle Produkte sicherzustellen.

F3. Wie Über den Preis?

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

F4. Wehen Sie an, um eine Bestellung aufzugeben?

A4: Kontakt mit dem Online-Service oder E-Mail an uns direkt gesendet, wir antworten Ihnen bald mit Produktpreis, Spezifikationen, Verpackungen usw.. Danke schön.

F5. MAY Ich sende Material, um die Markierungsleistung zu testen?

A5: Ja! Sie können das Material schicken, um unseren überlegenen Qualität und Service zu testen.

Q6. can Ich besuche deine Fabrik?

A6: Ja, willkommen, unsere Fabrik zu Ihrer günstigen Zeit zu besuchen.

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

A7: Wir haben eine andere Druckverarbeitung für verschiedene OEM / ODM-ORDers. Bitte kontaktieren Sie uns mit einem Online-Service oder senden Sie uns E-Mail direkt an uns.

Q8. Wie soll ich für meine Bestellungen bezahlen?

A8: Sie können von T / T für qualifizierte Bank und MOQ für jede Bestellung verfügbar sein.