

## Information produit

### Description du produit:

([usine de lentilles de coupe](#)) Les composants optiques de découpe de fibre Carmanhaas sont utilisés dans divers types de tête de découpe laser à fibre, transmettant et focalisant le faisceau de sortie de la fibre pour atteindre le but de couper la feuille.

### Caractéristiques du produit:

- (1) Matériau de quartz à très faible absorption importé
- (2) Précision de surface:  $\lambda / 5$
- (3) consommation d'énergie: jusqu'à 15000 W
- (4) revêtement à absorption ultra-faible, taux d'absorption <20 ppm, longue durée de vie
- (5) Précision de finition de surface asphérique jusqu'à 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**



## Fournisseur de lentilles de mise au point

### Capacités de fabrication:

Caractéristiques	
Matériau du substrat	Silice fondue
Tolérance dimensionnelle	+0,000 "-0,005"
Tolérance d'épaisseur	± 0,01 "
Puissance de la sphère	3 franges
Irrégularité de la sphère	1 frange
Qualité de surface	10-5
Ouverture claire (polie)	≥90%
Tolérance de distance focale effective (EFL)	<1,0%

### Capacités de revêtement:

Caractéristiques	
Revêtement AR standard des deux côtés à 1070 nm	
Absorption totale	<30 ppm
La transmission	> 99,9%
Revêtement AR / AR à très faible absorption à 1070 nm	
Absorption totale	<10PPM
La transmission	> 99,9%

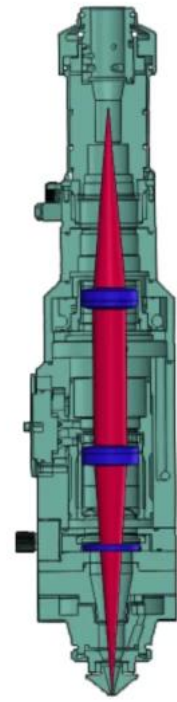
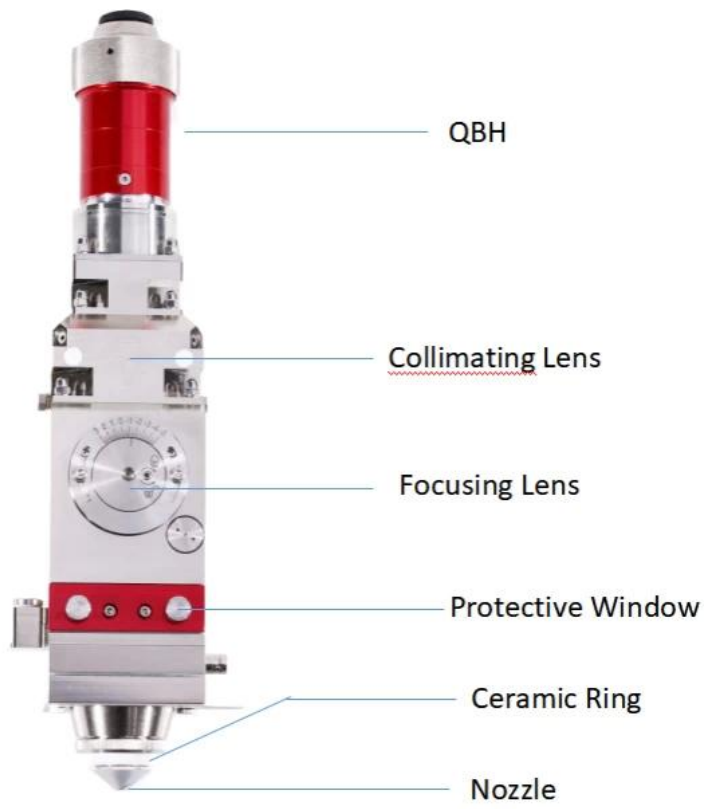
### Lentille de collimation en silice fondue:

Diamètre (mm)	Distance focale (mm)	enrobage

25,4	75	AR / AR à 1030-1090nm
25,4	100	AR / AR à 1030-1090nm
28	75	AR / AR à 1030-1090nm
28	100	AR / AR à 1030-1090nm
30	75	AR / AR à 1030-1090nm
30	100	AR / AR à 1030-1090nm
37	100	AR / AR à 1030-1090nm

**Lentille de collimation en silice fondue:**

<b>Diamètre (mm)</b>	<b>Distance focale (mm)</b>	<b>enrobage</b>
25,4	125	AR / AR à 1030-1090nm
28	125	AR / AR à 1030-1090nm
30	125	AR / AR à 1030-1090nm
30	150	AR / AR à 1030-1090nm
30	200	AR / AR à 1030-1090nm
37	150	AR / AR à 1030-1090nm
37	200	AR / AR à 1030-1090nm
38,1	300	AR / AR à 1030-1090nm



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

Usine



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



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



**Carmanhaas Coating Machine**

## Certificat et exposition



## Liste de colisage

# Packaging & Shipping

## Packaging 1



## Packaging 2



## Packaging 3



## Shipping 4







**Politique de retour:**

Si des retours sont requis:

Étape 1) Contactez-nous avec ce courriel de site Web.

Étape 2) Fournissez autant de détails que possible sur le problème que vous rencontrez.

Étape 3) L'autorisation de retourner l'article sera émise.

Étape 4) Renvoyez l'article pour le remplacement ou le remboursement convenu.

### **Logistique:**

(1) Pour la livraison de la commande Laser Optics, peut être facultatif avec DHL, UPS, FedEx, TNT, EMS, etc.

(2) pour la livraison de commande de machine Laser, peut être facultative avec les conditions EXWork, FOB, CNF, CIF par air ou par mer en fonction des forwar ders de l'acheteur ou des nôtres.

## FAQ

Q1.Êtes-vous un fabricant?

A1: Oui, nous sommes un fabricant professionnel et expérimenté avec nos propres moules et lignes de production.

Q2.How la qualité des produits?

A2: Nos techniciens et nos équipes de contrôle qualité testent les produits un par un en utilisant une ligne vieillissante, des appareils et des instruments professionnels pour assurer la qualité de tous les produits.

Q3.How sur le prix?

A3: Nous sommes un fabricant et offrons toujours à nos clients les prix les plus compétitifs.

Q4.Comment passer une commande?

A4: Contactez le service en ligne ou envoyez-nous un e-mail directement, nous vous répondrons bientôt avec le prix du produit, les spécifications, l'emballage, etc. Je vous remercie.

Q5.Puis-je envoyer du matériel pour tester les performances de marquage?

A5: Oui! Vous êtes invités à envoyer du matériel pour tester notre qualité et notre service supérieurs.

Q6.Puis-je visiter votre usine?

A6: Oui, bienvenue pour visiter notre usine à votre moment opportun.

Q7.How puis-je passer des commandes OEM ou ODM?

A7: Nous avons différents traitements d'impression pour différents ordres OEM / ODMers. Veuillez nous contacter avec le service en ligne ou nous envoyer un e-mail directement.

Q8. Comment dois-je payer mes commandes?

A8: Vous pouvez payer par T / T serait disponible pour la banque qualifiée et MOQ requis pour chaque commande.