

Ürün Bilgisi

Ürün Açıklaması:

Carmanhaas Telecentric tarama lensleri, optik düzeneğin her zaman düz alana dik olacak şekilde ışını odaklamak için tasarlandığı özel bir konfigürasyondur. Bu, özellikle baskılı devre kartlarında delik delme gibi delme uygulamaları için, delinmiş deliklerin tarama alanının merkezinden bile yüzeye dik olmasını sağlamak için önemlidir. Kaynak ve yapılandırma uygulamaları, alanın kenarları boyunca bile nokta yuvarlak kaldığı için telselrik bir lensin kullanılmasından da yararlanabilir.

Telselrik tarama lensleri her zaman çok elemanlı tasarımlardır ve bir muhafaza içinde tedarik edilir. En az bir lens elemanı taranacak alan boyutundan daha büyük olacaktır. Uygulamada bu, üretim ve maliyet nedenleriyle, sadece küçük alan boyutlarının mümkün olduğu ve bunun karşılığında kısa odak uzunlukları anlamına gelir. Her özel uygulama, bu lens türleri için özel çözümler gerektirir. Bir ön tasarım için özelliklerinizle bize ulaşın ve size teklif vereceğiz.

TELECENTRIC f-THETA TARAYICI LENSLERİ

Özellikleri:

- 1 Yüksek hassasiyet, küçük montaj hatası: $<0.05\text{mm}$
- 2 Yüksek geçirgenlik: $> / =\% 99.8$
- 3 Yüksek hasar eşiği: $10\text{GW} / \text{cm}^2$

Carmanhaas Avantajları:

- (1) Özel gereksinimlere göre yapılmıştır.
- (2) Alandaki yeniliklere dayanan gelişmiş şirket içi tasarım
- (3) Kritik uygulamalar için dikey ışın

Telecentric F-theta Scan Lenses



1030-1090nm Fiber Laser



532nm Green Laser



355nm UV Laser



Teknik parametreler:**1064nm / 1030-1090nm Telecentric F-Theta Tarama Lensleri**

Bölüm tanımı	FL (mm)	Tarama Alanı (Mm)	Maksimum Giriş Öğrenci (mm)	Çalışma Mesafesi (mm)	Montaj Konu
TSL-1064-80-130- (14CA)	131.5	80 * 80	14	158.7	M85x1
TSL- (1030-1090) -45-100- (14CA)	100	45 * 45	14	137	M85x1
TSL- (1030-1090) -60-120- (15CA)	120	60 * 60	15	162	M85x1
TSL- (1030-1090) -85-170- (20CA)	170	85 * 85	20	215,5	M85x1

Optical System Layout

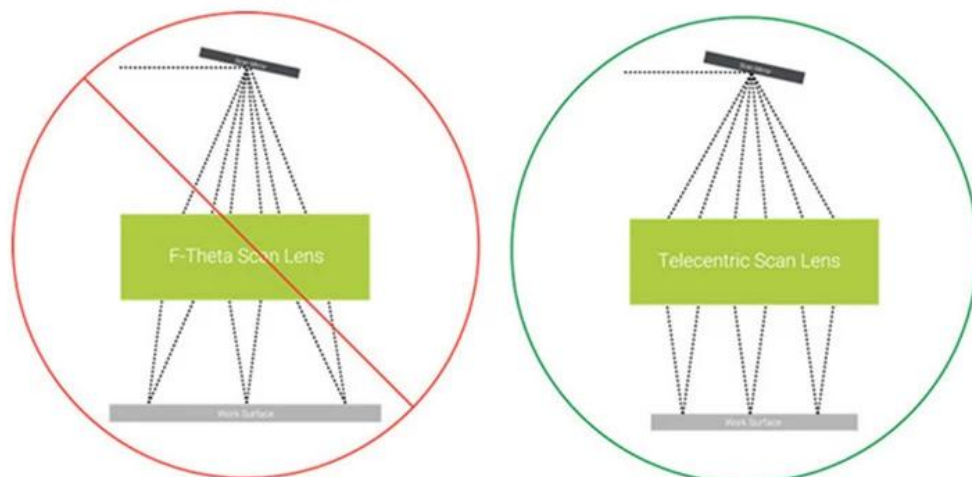
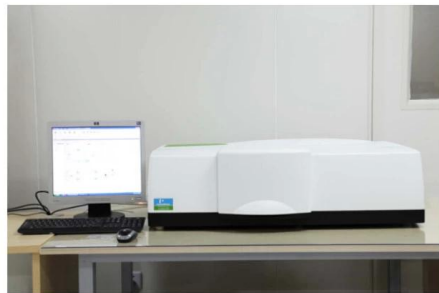


Figure 2: Non-telecentric vs. telecentric f-theta lenses.

Fabrika



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



PerkinElmer Lambda 950---Testing Transmission and Reflectivity



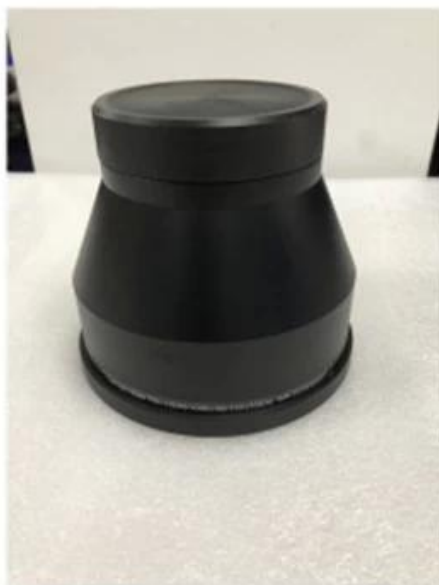
Carmanhaas Coating Machine

Sertifika ve Sergi



Paket listesi

Packaging & Shipping





İade politikası:

İade gerekli olmalı:

Adım 1) Bu web sitesi e-postası ile bize ulaşın.

Adım 2) Yaşadığınız sorun hakkında mümkün olduğunca fazla ayrıntı sağlayın.

Adım 3) öğeyi iade yetkisi verilecektir.

Adım 4) Kabul edilen değiştirme veya geri ödeme için öğeyi iade edin.

Lojistik:

(1) Lazer Optik sipariş teslimi için, DHL, UPS, FedEx, TNT, EMS vb ile isteğe bağlı olabilir

(2) Lazer makine sipariş teslimi için, alıcının nakliyecileri veya bizimki temelinde EXWork, FOB, CNF, Hava veya Deniz yoluyla CIF şartları ile isteğe bağlı olabilir.

SSS

Q1.Are bir üretici Vardır?

A1: Evet, biz kendi kalıpları ve üretim hatları ile profesyonel ve deneyimli üreticisi.

Q2.How ürünlerin kalitesi hakkında?

A2: teknisyenlerimiz ve QC ekipleri ürünleri tek tek test yaşanma hattı kullanarak, profesyonel cihazlar ve aletleri sağlamak için tüm ürünler için kalite.

Q3.How fiyat hakkında?

A3: biz üretici ve her zaman müşterilerimize en rekabetçi fiyatlar sunuyoruz.

Q4.How sipariş vermek?

A4: çevrimiçi hizmet ile irtibata, veya doğrudan bize e-posta gönderdi, biz ürün fiyatı ile size cevap verecektir, özellikler, ambalaj vb yakında. Teşekkür ederim.

Q5. İşaretleme performansını test etmek için malzeme gönderebilir Miyim?

A5: Evet! Üstün kalite ve hizmetimizi test etmek için malzeme gönderebilirsiniz.

Q 6. Can Ben senin fabrika ziyaret?

A6: Evet, uygun zamanda bizim fabrika ziyaret etmenizi bekliyoruz.

Q7.How OEM veya ODM siparişleri yapabilirim?

A7: biz farklı baskı işleme için farklı OEM / ODM orders. Lütfen çevrimiçi hizmet ile bizimle iletişime geçin veya doğrudan bize e-posta gönderin.

S8. Sipariřlerim için nasıl ödeme yapmalıyım?

A8: tarafından ödeme yapabilirsiniz T / T nitelikli banka ve her sipariş için gerekli ADEDI için kullanılabilir olacaktır.