

Ürün Açıklaması

Satılık 3D Baskı Metal Fabrika Katkı Üretimi, bir 3B nesneyi birçok kesit tabakaya ayırtırmak için yazılımın kullanımını belirtir ve lazer, malzemeyi ayrışmış tabaka grafiklerine göre katmanla erir ve daha sonra katılaşır. Her katmandaki gerekli enine kesit desenini oluşturur. Katmanla yığılmış katmandan sonra, gerekli 3D nesnelere oluşturulur. Esas olarak QBH modülü, Kiriş Geniřletici, Galvo Tarayıcı ve F-Theta tarama lensleri bulunur.

QBH kolimasyon modülü, farklı lazer ışınlarının paralel kırışların (ayrışma açısını azaltmak için) dönüşümünü gerçekleştirir, GALVO tarayıcı ışın sapma ve taramayı gerçekleştirir ve F-THETA tarama merceği, tek tip tarama ve ışının odaklanmasını fark eder.



Ürün Avantajı:

Çin'de SLA Optik Sistem Tedarikçisi Avantaj

(1) Optik lens, yuvarlaklığın, 1,5 katı olan keskin uzunluk aralığında% 93'ten daha büyük olmasını sağlayabilir;

(2) Lens ithal edilen ultra düşük emilim kuvars,

Kaplama emilimi <20ppm. Film hasarı eşiği, 2000W tek modlu dayanabilecek 50J / cm²'dir;

(3) Odak nokta boyutu, tüm çerçeve boyunca% 95'ten fazla tutar;

(4) Tüm optik sistemin tüm optik sistemin M2 <0.04 üzerindeki etkisinin olmasını sağlamak için tek modlu lazerin katıldığı için optimize edilmiş tasarım.

Çin'de SLS Optik Sistem





Ürün Özellikleri:

SLM - Metal 3D Baskı

Part Description	Focal Length (mm)	Scan Field (mm)	Entrance Pupil (mm)	Working Distance(mm)	Mounting Thread
SL-(1030-1090)-170-254-(20CA)-WC	254	170x170	20	290	M85x1
SL-(1030-1090)-170-254-(15CA)-M79*1	254	170x170	15	327	M79x1
SL-(1030-1090)-290-430-(15CA)	430	290x290	15	529.5	M85x1
SL-(1030-1090)-275-430-(20CA)	430	275x275	20	529.5	M85x1
SL-(1030-1090)-254-420-(20CA)	420	254x254	20	510.9	M85x1
SL-(1030-1090)-410-650-(20CA)-WC	650	410x410	20	560	M85x1
SL-(1030-1090)-440-650-(20CA)-WC	650	440x440	20	554.6	M85x1

* WC su soğutması içindir

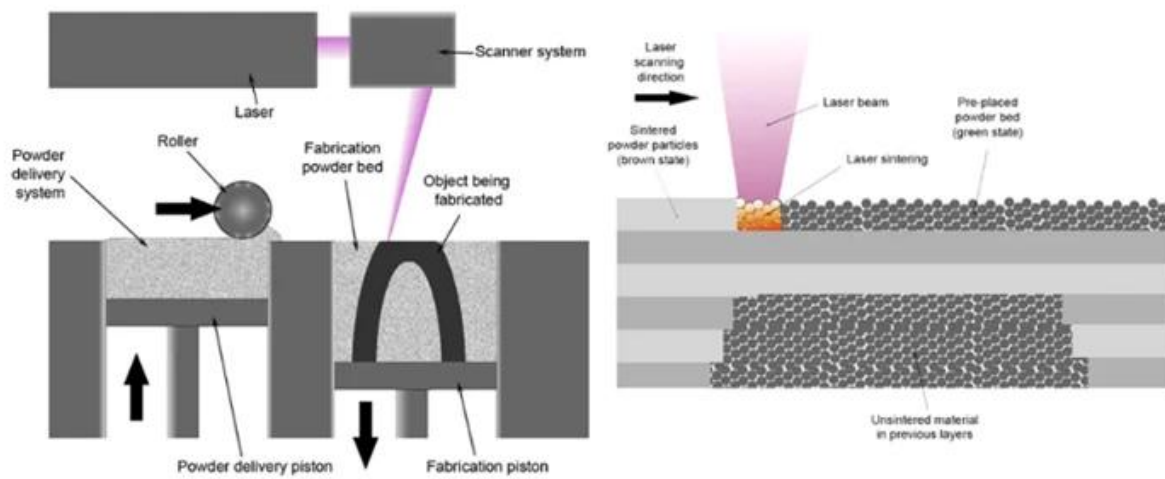
SLS - Metalsiz 3D Baskı

Part Description	Focal Length (mm)	Scan Field (mm)	Entrance Pupil (mm)	Working Distance(mm)	Mounting Thread
SL-10.6-250-360	360	250x250	14/20	352.9	M85x1
SL-10.6-300-430	430	300x300	14/20	414.7	M85x1
SL-10.6-400-565	565	400x400	14/20	536.5	M85x1

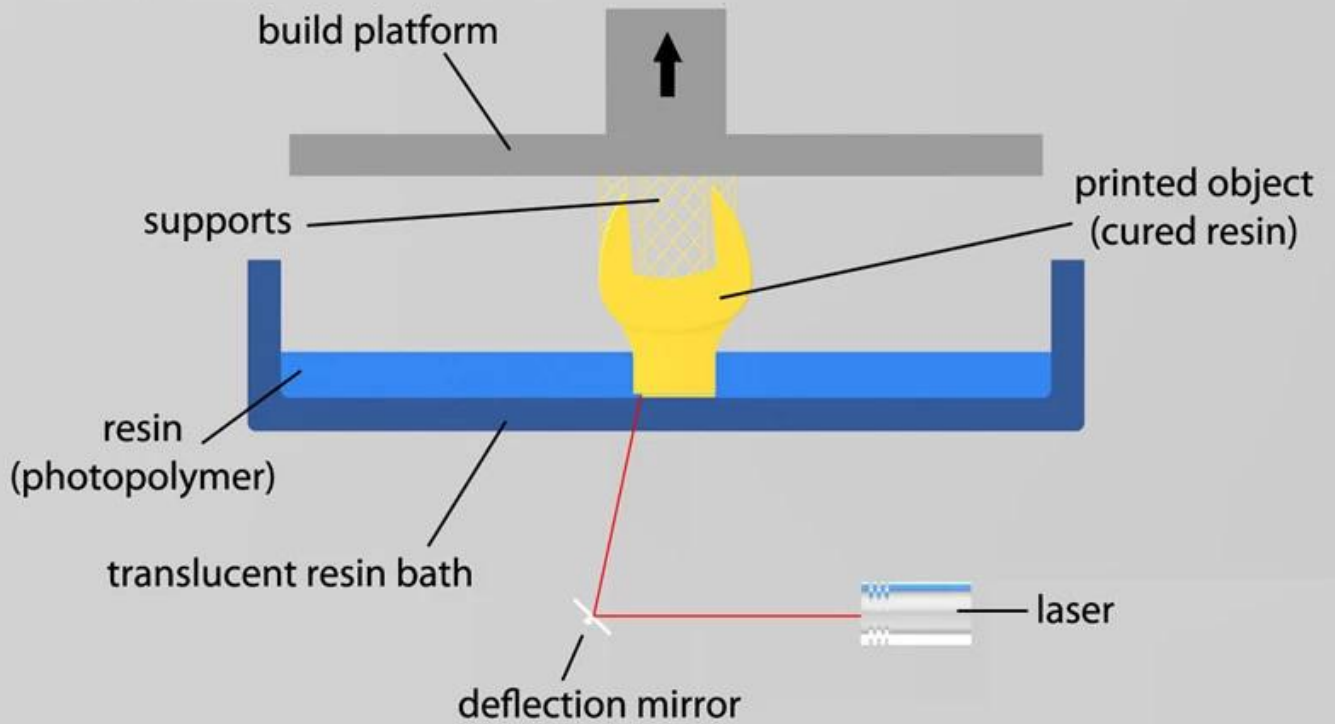
SLA - UV 3D baskı

Part Description	Focal Length (mm)	Scan Field (mm)	Entrance Pupil (mm)	Working Distance(mm)	Mounting Thread
SL-355-530-750	750	520x520	10	824.4	M85x1
SL-355-610-840-(15CA)	840	610x610	15	910	M85x1
SL-355-800-1090-(18CA)	1090	800x800	18	1193	M85x1

How Does It Work? SLS

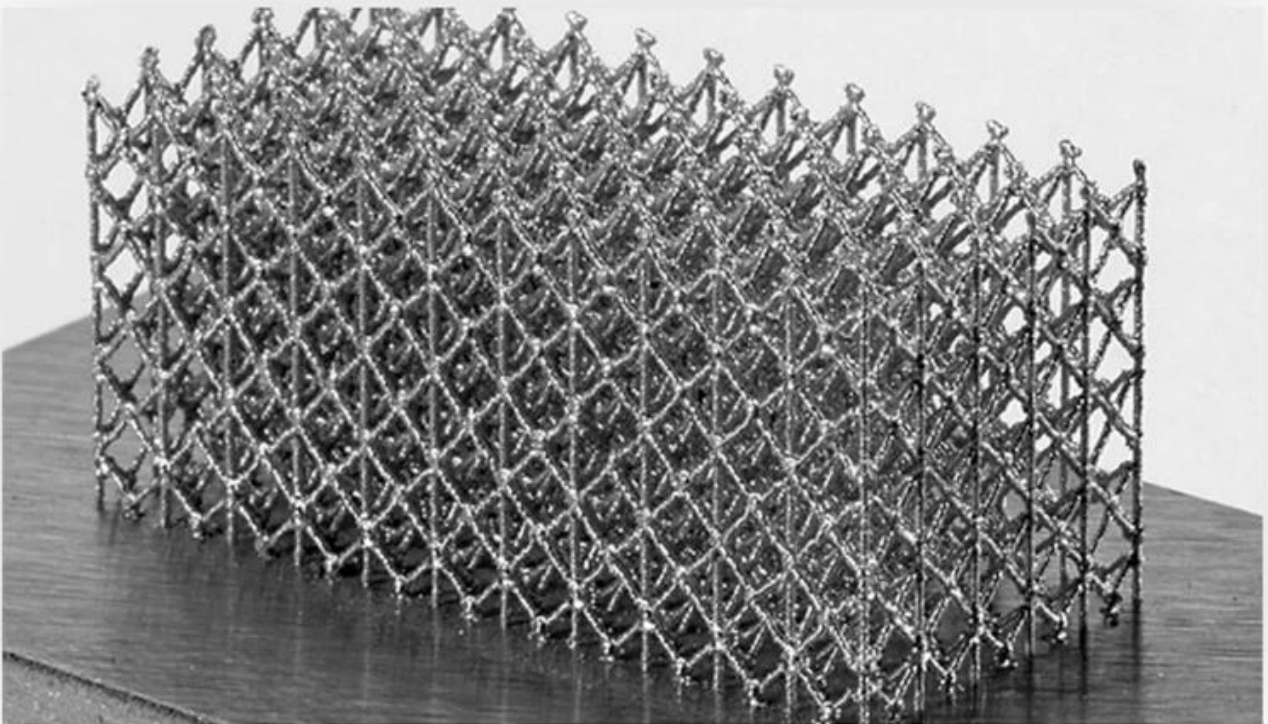


How Does It Work? SLA



SELECTIVE LASER MELTING (SLM)

Pros and Cons



ZRPA12 (PA12 Nylon Powder)



PHYSICAL CHARACTERISTICS	Grain Size: 50~55 μ m Shape: Spherical Apparent density: ≥ 0.40 g/cm ³
THERMAL PROPERTY	Melting Point: 182~185°C (10°C/min) Melting Enthalpy: ≥ 90 J/g HDT: 83.8°C @1.8MPa / 146.1°C @0.45MPa
MOLDING PERFORMANCE	Density: 0.97 g/cm ³ Tensile Modulus: 1600 MPa Tensile Strength: 43 MPa Elongation at break: ≥ 15 % Un-notched Impact Strength: 20.7 KJ/m ² Notched Impact Strength: 3.8 KJ/m ² Bending Modulus: 1432 MPa Bending Strength: 57 MPa

ZRTPU (Thermoplastic Polyurethanes Powder)



PHYSICAL CHARACTERISTICS	Grain Size: 60 μ m Shape: Spherical Apparent density: 0.47 g/cm ³
THERMAL PROPERTY	Melting Point: 165°C HDT Heat deflection temperature: -25°C
MOLDING PERFORMANCE	Density: 1.15 g/cm ³ Tensile Modulus: 61 MPa Tensile Strength: 21 MPa Elongation at break: 310 % Tear strength: 101 N/mm Bending Modulus: 74 MPa Bending Strength: 3.3 MPa



Desktop FDM

Industrial FDM

Desktop SLA

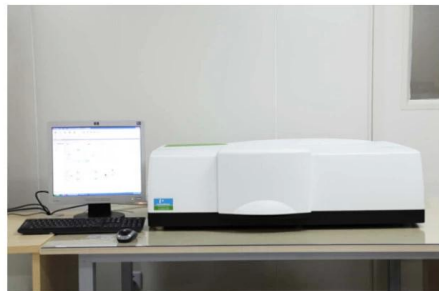
Industrial SLA

Industrial SLS

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



İade politikası:

Geri döndürülmelidir:

Adım 1) Bu web sitesi e-postasıyla bize ulaşın.

Adım 2) Sahip olduğunuz sorun hakkında mümkün olduğunca fazla ayrıntı sağlayın.

Adım 3) Öğeyi iade etme yetkisi verilecektir.

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

Lojistik:

(1) Lazer optik sipariş teslimatı için, DHL, UPS, FEDEX, TNT, EMS, ETS ile isteğe bağlı olabilir.

(2) içinLazermakineEmirTeslimat,olmakisteğe bağlıile birlikteterimlerin-ninEski işFob, cnf, cifTarafındanHavaveyatarafındanDeniztemelliüzerindeNSahıcınınileticilerveyabizim.

SSS

Q1. Bir üretici misiniz?

A1: Evet, kendi kalıplarımız ve üretim hatlarımızla profesyonel ve deneyimli üreticiyiz.

Q2.How ürünlerin kalitesi hakkında?

A2: Teknisyenlerimiz ve QC ekiplerimiz, tüm ürünler için kaliteyi sağlamak için yaşlanma hattı, profesyonel cihazlar ve enstrümanlar kullanarak ürünleri tek tek test eder.

Q3.How fiyat hakkında?

A3: Biz bir üreticiyiz ve her zaman müşterilerimize en rekabetçi fiyatlar sunuyoruz.

Q4.How sipariş vermek için?

A4: Çevrimiçi servisle temasa geçin veya doğrudan bize e-posta gönderdi, size ürün fiyatı, spesifikasyonlar, paketleme vb. Size cevap vereceğiz. Teşekkürler.

Q5.May İşaretleme performansını test etmek için malzeme gönderir miyim?

A5: Evet! Üstün kalitemizi ve servisimizi test etmek için malzeme gönderebilirsiniz.

S6. fabrikanızı ziyaret edebilir miyim?

A6: Evet, fabrikamızı uygun zamanınızda ziyaret etmenizi bekliyoruz.

Q7.How OEM veya ODM siparişlerini nasıl yapabilirim?

A7: Biz farklı OEM / ODM ord için farklı baskı işleme varers. Lütfen çevrimiçi servis ile bizimle iletişime geçin veya doğrudan bize e-posta gönderin.

S8. Emirlerim için nasıl ödeme yapmalıyım?

A8: Her sipariş için Nitelikli Banka ve MOQ için T / T ile ödeme yapabilirsiniz.