

Ürün Bilgisi

Ürün Açıklaması:

Lazer kaynağı, ısı kaynağı olarak yüksek enerji yoğunluklu lazer ışını kullanan yüksek verimli hassas kaynak yöntemidir. Lazer kaynağı, lazer işleme teknolojisinin önemli yönlerinden biridir. Lazer, iş parçası yüzeyini yayar ve ısıtır, Yüzey ısısı, ısı iletimi yoluyla içeriye yayılır, Daha sonra lazer, iş parçasının erimesini sağlar ve lazer darbe genişliği, enerji, tepe gücü ve tekrarlama frekansını kontrol ederek belirli kaynak havuzunu oluşturur. Eşsiz avantajları nedeniyle, mikro parçalar ve küçük parçalar için hassas kaynağa başarıyla uygulanmıştır.

Lazer kaynağı kaynak teknolojisini kaynaştırır, lazer kaynakçı lazer ışınını enerji kaynağı olarak koyar ve kaynağı gerçekleştirmek için kaynak elemanı bağlantılarını etkiler.

WELDING METHOD



Vertical Welding



Parallel Welding



Stitch Welding

Makine Özellikleri:

1. enerji yoğunluğu yüksektir, ısı girişi düşüktür, termal deformasyon miktarı azdır ve erime bölgesi ve ısıdan etkilenen bölge dar ve derindir.

2. yüksek soğutma hızı, kaynak olabilir ince kaynak yapısı ve iyi ortak performans.

Kontak kaynağı ile karşılaştırıldığında, lazer kaynağı günlük bakım maliyetlerini azaltan ve iş verimliliğini büyük ölçüde artıran elektrot ihtiyacını ortadan kaldırır.

4. kaynak dikişi ince, penetrasyon derinliği büyük, konik küçük, hassas yüksek, görünüm pürüzsüz, düz ve güzel.

5. hiçbir sarf malzemeleri, küçük boyutu, esnek işleme, düşük işletme ve bakım maliyetleri.

6. lazer fiber optik yoluyla iletilir ve bir boru hattı veya robot ile birlikte kullanılabilir.

Makine Avantajı:

1, yüksek verimlilik

Hız, geleneksel kaynak hızından iki kat daha hızlıdır.

2, yüksek kalite

Pürüzsüz ve güzel kaynak dikişi, daha sonra taşlama olmadan, zamandan ve maliyetten tasarruf sağlar.

3, düşük maliyetli

% 80 ila % 90 güç tasarrufu, işlem maliyetleri % 30 azalır

4 □ Esnek çalışma

Kolay kullanım, tecrübeye gerek yok iyi bir iş yapabilir.



Uygulama Endüstrileri □

Lazer kaynak makinesi, BT endüstrisinde, tıbbi ekipmanlarda, iletişim ekipmanlarında, havacılık alanında, makine imalatında, akü imalatında, asansör imalatında, zanaat hediyelerinde, ev aletleri imalatında, takım takımlarında, dişlilerde, otomobil gemi yapımında, saat ve saatler, mücevher ve diğer endüstrilerde yaygın olarak kullanılmaktadır. .

Uygulanabilir malzemeler:

Bu makine, altın, gümüş, titanyum, nikel, kalay, bakır, alüminyum ve diğer metallerin ve alaşımlı malzemelerin kaynağı için uygundur, metal ve farklı metaller arasında aynı hassas kaynağı elde edebilir, havacılık ekipmanlarında, gemi yapımında, enstrümantasyon, mekanik ve elektrikli ürünler, otomotiv ve diğer endüstriler.



Makine Teknik Parametreleri:

model	CHLW-500W / 800W / 1000W
Lazer gücü	500W / 800W / 1000W
Lazer Kaynağı	Raycus / JPT / MAX
Çalışma gerilimi	AC380V 50Hz
Toplam güç	≤ 5000W
Merkez dalga boyu	1080 ± 5 nm
Çıkış gücü kararlılığı	<% 2
Lazer frekansı	50Hz-5KHz
Ayarlanabilir güç aralığı	% 5-95
Iřın kalitesi	1.1
Optimum çalışma ortamı	Sıcaklık 10-35 ° C, nem% 20-% 80
Elektrik talebi	AC220V
Çıkış elyaf uzunluğu	5/10 / 15m (İsteğe bağlı)
Soğutma yöntemi	Su Soğutma
Gaz Kaynağı	0.2Mpa (Argon, Azot)
Ambalaj Ölçüleri	115 * 70 * 128cm
Brüt ağırlık	218kg
Soğutma suyu sıcaklığı	20-25 ° C
Ortalama tüketilen güç	2000 / 4000W



Servisimiz:

□ Satış öncesi hizmet

(1) Ücretsiz örnek işaretleme

Ücretsiz örnek testi için lütfen bize dosyanızı gönderin, burada işaretleme yapacağız ve size etkiyi göstermek için video yapacağız veya kaliteyi kontrol etmek için size örnek göndereceğiz.

(2) Özelleştirilmiş makine tasarımı

Müşterinin uygulama göre, biz müşterinin kolaylık ve yüksek üretim verimliliği için buna göre bizim makine revize edebilir.

Satış sonrası Hizmet

(1) montajı:

Makine alıcının sitesine ulaştıktan sonra, satıcıdan gelen mühendisler, alıcının yardımı altındaki özel araçları kullanarak makinenin kurulumundan ve işletmeye alınmasından sorumludur. Alıcı bizim mühendis vize ücreti ödemek gerekir, uçak biletleri, konaklama, yemek vb.

(2) Eğitim:

Güvenli çalışma, programlama ve bakım konusunda eğitim sağlamak için, Makine Tedarikçisi Alıcı nihayet ekipmanı kurduktan sonra kalifiye eğitmenler sağlayacaktır.

1.Mekanik bakım eğitimi

2. gaz / elektronik bakım eğitimi

3.Optik bakım eğitimi

4.Programlama eğitimi

5.Gelişmiş operasyon eğitimi

6.Lazer güvenliği eğitimi

Paslanmaz çelik kaynak örnekleri



Fabrika



Sertifika ve Sergi



Paket listesi

P / N	Öğe adı		miktar
	Hanheld Kaynak makine	Carmanhaas	1 takım
Ücretsiz Aksesuarlar			
1	Koruyucu Lens		1 parça
2	ağızlık	Markalama Yazılımı	1 parça
3	Kaynak Kafası Kablosu	AB / ABD / Ulusal Standart	1 takım
4	İç altıgen anahtar		1 takım
5	cetvel	30cm	1 parça
6	Kullanım Kılavuzu ve Lazer Kaynak Raporu		1 parça
7	Lazer Koruyucu Google	1064nm	1 parça

Paketleme detayları	Ahşap bir durumda bir set
Paket Boyutu	110x64x48cm
Tek brüt ağırlık	264Kilogram
Teslimat süresi	gönderilen içinde 2-5 günler sonra alıcı tam ödeme



İade politikası:

Ücretsiz bir YIL Tam Makine GARANTİSİ ve İKİ YIL Lazer Kaynağı GARANTİSİ sunuyoruz
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) ögeyi iade yetkisi verilecektir.

Adım 4) Kabul edilen deęiřtirme veya geri ödeme için ögeyi iade edin.

Lojistik:

Optik sipariř DHL, UPS, FedEx, TNT, EMS vb.

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 yaşlanma 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 sipariř 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.

Q6. Ben senin fabrika ziyaret Edebilirsiniz?

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

Q7.How OEM veya ODM sipariřleri 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 ADEDİ için kullanılabilir olacaktır.