

Lazer Kaynak Makinesi

CE

BLULASER, metal yüzeye yüksek yoğunluklu lazer yayarak lazer ve metal arasındaki termal bağlantı yoluyla metali eriten bir teknolojiye sahiptir.

Türkçe menüye sahip kullanım paneli ve lcd ekranlı tel sürme ünitesi, uygulama öncesi ve uygulama sırasındaki kaynak parametrelerinin ayarlanmasında, operatöre kolaylık sağlar.



Kullanım Alanları:

- Her türlü makine ve teçhizatı imalatı
- Otomotiv yedek parça imalatı
- Medikal ekipman imalatı
- Mutfak ve banyo dolabı imalatı
- Asansör ve yürüyen merdiven imalatı
- Fırın ve raf imalatı
- Paslanmaz çelik kapı, pencere ve korkuluk imalatı
- Paslanmaz çelik ev aletleri imalatı

- Kompakt yapısı ve maksimum kaynak performansı ile stabil bir kaynak deneyimi sunar.
- Alüminyum, karbonlu çelik, galvanize çelik, paslanmaz çelik ve piring malzemelerin kaynağına uygundur.
- Türkçe kontrol paneli, operatöre kullanım kolaylığı sağlar.
- Pürüzsüz ve temiz kaynak dikişi sayesinde, kaynak sonrası taşlama sürecini azaltarak zamandan ve işçilikten tasarruf sağlar.
- Isı iletiminin neden olduğu deformasyon minimum olup, kaynak yapılan iş parçalarının mukavemeti yüksektir.
- Geliştirilmiş lazer tabancası hafif ve ergonomik olup, kaynak işini verimli hale getirir.
- Koruyucu lazer gözlükleri sayesinde, gözleri lazer radyasyonundan korur.
- Çevre dostu olup, enerji tasarrufu sağlar.

Lazer Kaynak Makinesi

Teknik Özellikler:

Lazer gücü	Lazer dalga boyu	Fiber kablo	Kaynak voltajı	Soğutma	
1000W 1500W 2000W 3000W	1070 NM	Standart 10 m (max. 15 m)	230 V (1 Faz), 50 Hz	Endüstriyel termostatik su tankı	
Çalışma ortamı sıcaklığı	Çalışma ortamı nemi	Sertifika	Ölçüler (YxGxD)	Ağırlık	Garanti süresi
15-35 °C	% -17 (yoğunlaşma olmadan)	ISO 9001, CE	1050x670x1200 mm	240 Kg	2 Yıl

Kaynak Nüfuziyeti:

Lazer Gücü	Alüminyum	Paslanmaz Çelik	Karbonlu Çelik	Galvanize Çelik
1000 W	0.5-1.5 mm	0.5-2.0 mm	0.5-2.0 mm	0.5-1.5 mm
1500 W	0.5-2.0 mm	0.5-2.5 mm	0.5-2.5 mm	0.5-2.0 mm
2000 W	0.5-2.5 mm	0.5-3.0 mm	0.5-3.0 mm	0.5-2.5 mm
3000 W	0.5-3.5 mm	0.5-4.0 mm	0.5-4.0 mm	0.5-3.5 mm



Türkçe kontrol paneli,
operatöre kullanım
kolaylığı sağlar.

