

ORİON PULSE 150i

Orion pulse 150i uzman kuyumcular için tasarlanmış,piyasadaki en kullanışlı ve tam donanımlı bir lazer punto kaynak makinesidir.

Bu makine kuyumculuk sektöründe en çok tercih edilen lazer punto kaynak makinesidir.Kuyumcular düşünülerek tasarlanmıştır ve tüm gerekli özellikler ile mücevher ,saat,gözlük v.b. ürünleri üretmek veya tamir etmek için dizayn edilmiştir.

Orion Pulse 150 i kullanılabilir en gelişmiş mikro kaynak sistemine sahip yeni geliştirilmiş akıllı bir kaynak teknolojisidir.Bu yeni sistem her türlü metal ve uygulama için kaynak esnasındaki otomatik ayarlamaları kolaylaştırmaktadır. Ek olarak ,kullanıcılar interaktif dokunma ekranını da deneyimleyebilirler. Palladyum gibi zor metaller için yüksek frekanslı çalkalama gücü vardır,ayrıca uzun elektrotlar için kaynak ateşleme gücü uygundur.Yeni çok atış ayarları mevcuttur.Pulse 150i, Orion'un piyasadaki en yüksek teknoloji ve en uygun fiyatlı lazer makinesini tedarik etme mirasını sürdürüyor.

GELİŞMİŞ ORİON KAYNAK MODU

Orion'un diğer kaynak makineleri gibi Pulse 150i 'de 2 farklı kaynak teknolojisini kullanmaktadır,Arc ve Tack. Tack 150 watt-saniye kadar daha fazla direnç kaynağı teknolojisini kullanır.Tack modu geçiçi yerleştirme veya kalıcı füzyon kaynak için mükemmel bir tercihtir. Arc mode ise pulse-arc kaynak teknolojisini kullanır ve 3 farklı enerji aralıklarından oluşur. ULTRA ,MICRO VE NANO. Ultra enerji aralığı 150 jule kadardır, derin nüfuz gerektiren işlerde kullanılır. Micro enerji aralığı 30 jule kadardır,orta derecede nüfuz gerektiren işler için mükemmel bir seçimdir ve daha narin parçalar elde etmenizi sağlar.Nano enerji aralığı ise yeni bir kaynak ayarıdır ve ekstra kaynak enerji kontrolü sağlar.0.1-5 jule kadardır. İyî uygulamalar için mükemmel bir tercihtir. Orion'un kaynak modlarını ve enerji aralıklarını kullanarak,piyasadaki en kullanışlı ve komplike kaynak makinesini deneyimlemiş olursunuz.

Orion Pulse 150 i yeni bir kullanıcı arayüzüne sahiptir ve kaynak sürecini hızlandırmak ve kolaylaştırmak için birçok yenilik içermektedir. MyWeld yönetim arabirimi mikroskopa bağlı 9 inç renkli dokunmatik ekran ile görüntülenir. Kullanıcılar için ,her kaynak parametresi için tek dokunuşlu erişim sağlanır.Buna ek olarak MyWeld menüsü metal menüsüne göre geliştirilmiş hazır yapılandırılmaya sahiptir. Kullanıcılar çalışacakları materyali seçtiklerinde makine otomatik olarak ideal kaynak ayarlarını sunacak çeşitli parametrelere sahiptir.

Orion, tüm kullanıcılar için gerekli olan kullanılması gereken enerjiyi saptayabilmek için çeşitli parametreleri kurmuştur ve ayrıca ekranda yaklaşık kaynak spot büyüklüğü ve penetrasyon derinliğini gösteren enerji seçimi ile yardımcı olacaktır. Ayrıca ürün interaktif yardım menüleri ve videolarına sahiptir.

Orion Pulse 150 i alandan da tasarruf edebilmek için tasarlanmıştır. Orion Pulse 150 i Diğer hantal kaynak teknolojileri ile karşılaştırıldığında kuyumcu atölyelerinde yarısından çok daha az yer kaplayacaktır. Yeni 3 boyutlu mikroskop kolu esnektir,ve en geniş çalışma alanını yaratmak için kullanıcıya yardımcı olacaktır.

Son olarak Orion Pulse 150 i tamamen güncelleştirilebilir ve geliştirilebilir bir makinedir. Yeni donanımlar ,teknikler videolar çıktıkça kullanıcılar için makineyi güncelleştirmek ve geliştirmek basit bir şekilde mümkün olacaktır.

Orion Pulse 150 i piyasadaki en ekonomik kullanışlı,yüksek teknoloji ve tercih edilen lazer punto kaynak makinesi olma özelliğini sürdürmektedir.



NEDEN ORION ?

Oryon tüm taktı tasarımcılarının ve kuyumcuların hem daha fazla kar etmesini, hem zamandan tasarruf etmesini hem de yaratıcı özelliklerini gösterme fırsatını müşterilerine sunmaktadır. Pulse Arc teknolojisi pahalı etikete sahip diğer lazer makinelerinden daha gelişmiştir. Aşağıdaki bilgiler neden başka bir lazer makinesi değil de Orion'u seçmeniz gerektiğini size gösterecektir:

EKONOMİK ALTERNATİF BİR LAZER MAKİNESİ: Orion Pulse 150 i 'nin özelliklerindeki diğer lazer makinelerinin maliyetleri 25.000 dolar civarlarındadır oysa Orion'un ürettiği en yüksek maliyetli makine 7.500 dolardır, üstelik bu makineler diğer makinelerden daha güçlü enerjiye sahiptirler, pek özellikleri vardır ve herhangi bir lazerden çok daha iyi gümüş çalışmalarında kullanılabilirler.

YÜKSEK TEKNOLOJİ-KOLAY KULLANIM:

Orion'un makineleri en yüksek teknolojiye sahiptir ve çok kısa sürede çalışmaya hazır hale gelecek şekilde tasarlanmıştır. Yeni kullanıcılar kısa sürede makineye uyum sağlarlar. Daha tecrübeli kullanıcılar ise makineyi kendi isteklerine uygun olarak özelleştirebilirler. Bu makinelerde işlemin her aşamasını kontrol eden 2 mikro işlemci vardır ve bu da kullanıcının kendi yaratıcılığına odaklanmasına ve işlemlerin kolayca yapılıp tekrarlanabilmesine güvenli bir şekilde olanak sağlar.

4' Ü 1 ARADA KAYNAK:

Orion'un makineleri 4 yüksek kaliteli cihazın uygulamaları ile dizayn edilmiştir. Esnekliğe sahip makinelerdir. Gerektiğinde güçlü gerektiğinde hassas güç kaynaklarına ve gümüş ve diğer materyaller için uygun modlara sahip teknolojilerle tasarlanmıştır.

ORION ZAMANDAN, PARADAN VE ÇALIŞMA ALANINDAN TASARRUF ETMENİZİ SAĞLAR!

	ÖZELLİKLER
TIP	Pulse Arc ve Rezistans
KAYNAK MODU	4
PROGRAMLANMIŞ METAL AYARLARI	18
ÖZELLEŞTİRİLEBİLİR KAYDETME AYARLARI	30
BIRDEN FAZLA DİL SEÇENEĞİ	Çok Seçmeli
GÖRÜNÜM	9 Inch Dokunmatik Ekran
EENERJİ(ws)	0-150
GÜÇ KAYNAĞI	110V/240V
KAYNAK SPOT ÇAPI	0.1 mm -4.0mm
AYAK İZİ	4.7 X 8.4 X 10.4
AĞIRLIK	28 lbs
STEREO MİKROSKOP BÜYÜTME	5x-10x
DEKLANŞÖR/OTOMATİK KOYULAŞMA	Deklanşör sistemi



ARTEK'S

TEKNİK MALZEME, AMBALAJ VE ORG. İTH. VE İHR. LTD. ŞTİ

PİYERLOTİ CAD. ORTAKLAR İŞ HANI NO:33-35 D:1 ÇEMBERLİTAŞ/İSTANBUL

TEL: +90 212 638 33 88

Kuyumcukent Kompleksi

Atölye Bloğu 1. Kat 3. Sk. No:23 Yenibosna /İST

TEL: +90 212 603 27 71

www.arteksltd.com

