

MONOTIG 220ipw AC/DC

515122P1M1



Özellikler

- 1 Faz 230V-50/60 Hz şebeke voltajı ve jeneratörlerle çalışır, %15'e kadar voltaj dalgalanmalarını tolere eder.
- Besleme voltajının aşırı yüksek veya düşük olmasına karşı özel koruması vardır.
- İnvertör teknolojisi sayesinde klasik makinelere göre enerji verimi yüksektir.
- TIG ark ateşlemesi HF veya Lift TIG ile yapılır.
- 3 amperden başlayan kararlı başlangıç akımı ve pulse özelliği sayesinde çok ince metaller dahi kaynatabilir.
- Profesyonel TIG ayarları olan; Ön gaz (Pre-Gas), Akım Yükseliş Hızı (Slope-Up), Kaynak Akımı, Pulse Frekansı ve Genişliği, Akım İniş Hızı (Slope-Down), Son Gaz (Post-Gas), Krater Doldurma fonksiyonlarına sahiptir.
- **coldTIG özelliği** (sadece DC modda) sayesinde çapaksız, yüksek kaliteli, parlak kaynak dikişleri elde edilir.
- 100 adet program hafızaya kaydedilebilir.
- Puntalama zaman ayar fonksiyonu vardır.
- Dijital göstergesinden kaynak parametrelerini hassas olarak ayarlanır ve izlenir.
- Torç ve ayak pedalı ile 2/4 tetikleme ve akım ayarı yapılabilmektedir.
- Rutil ve Bazik örtülü elektrodların kaynağı için mükemmel kaynak karakteristiğine sahiptir.
- Kolay ateşleme için Hot Start, ark kararlılığı için Arc-Force ve elektrodun yapışmasını önlemek için
- Anti Stick özelliklerine sahiptir.
- Madenler gibi tehlikeli ortamlarda da kullanabilmek için VRD seçeneği vardır.
- Kaynak akımı şebeke dalgalanmalarından ve uzun kablo bağlantılarından etkilenmez.
- Kolay taşınabilir olmasına rağmen zorlu çalışma şartlarına uzun süre dayanır.
- Güçlü soğutma performansı sunar. Soğutma ihtiyacına göre Start/ Stop gibi komutlar makine tarafından verilir.

- Standart Aksesuarlar makine ile birlikte gelmektedir.

Teknik Özellikler		
Güç Kaynağı		
Şebeke Gerilimi (1 Faz)	230	V
Şebekeden Çekilen Güç (MMA)	9,2 (%15)	kVA
Şebekeden Çekilen Güç (TIG)	8,05 (%20)	kVA
Güç Verimliliği	MMA 84,52 / TIG 81,87	%
İşlevsiz Durum Güç Tüketimi	30	W
Kaynak Akım Ayar Sahası	3 - 220	ADC
Anma Kaynak Akımı	220 (%20)	ADC
Açık Devre Gerilimi	87	VDC
Elektrod Çapı	2.00 - 5.00	mm
Tungsten Elektrod Çapı	1.00 - 2.40	mm
Boyutlar (u x g x y)	529 x 221 x 395	mm
Ağırlık (Net)	16,5	Kg
Soğutma Şekli	Su	
Koruma Sınıfı	IP21	
Su Soğutma Ünitesi		
Sogutma Gücü	0,541	KW
Boyutlar (u x g x y)	569,5 x 221,5 x 246,7	mm
Ağırlık (Net)	12,2	Kg

Standart Aksesuarlar			
Aksesuar Resmi	Kod	Ad	
	7110038004	LAVA TIG 18W-4	Standart
	7907000002	GAZ HORTUMU	Standart

Opsiyonel Aksesuarlar			
Aksesuar Resmi	Kod	Ad	
	7906201603	ELEKTROD PENSESİ ve KABLOSU	Opsiyonel
	7910000120	TIG AYAK PEDALI	Opsiyonel