

MasterTig MLS 3000/4000

Kullananların vazgeçilmezi...



+ Kısaca

- DC TIG kaynağı veya Elektrod Kaynağı
- Kompakt tasarımı ile taşınması inanılmaz kolaydır.
- Uzun torçlarda bile ark başlatmak kolaydır.
- Kaynak hızı ve kalitesini arttıran sinerjik TIG kaynağı yapılabilir.
- Özel TIG Punta kaynağı özelliğini barındırır.
- Şebekeden veya Jeneratörden beslenebilir.

+ Uygulama alanları

- Tüm montaj ve kurulum işlerinde
- Tamir ve bakım işlerinde
- Saç veya boruların kaynağında
- Kimya ve petrokimya tesislerinde



Özellikleri

İhtiyacınız durumuna göre seçeceğiniz 4 farklı panel ile makinenizin kabiliyetlerini arttırabilirsiniz. Ayrıca makineyi aldıktan sonra paneli değiştirmeye karar vererseniz tak kullan panellerle ekstra hiçbir masrafa girmeden makinenizi iyileştirebilirsiniz. MTL/MTX/MTM/MTZ kontrol panelleri temelde DC TIG ve elektrod kaynağını yapmak için tüm gerekli özelliklere sahipken, her panel farklı ekstra özellikleri içermektedir; bunları Yüksek frekans seçeneği, ön ve son gaz ayarı, torç tetiği ile yarıotomatik puls, uzaktan kumanda ile kullanılabilirlik, kaynak akımı yavaş başlangıç ve yumuşak bitiş özellikleri, Elektrod kaynağı için sıcak başlangıç, ark dinamikleri, Sinerjik TIG kaynağı ve pulsli kaynak imkanı, hafıza olarak sıralamak mümkündür.

Teknik künye

	3000	4000
Şebeke Gerilimi	3~ 400 V	3~ 400 V
Sigorta, gecikmeli	4G1.5 (5m)/10 A	4G1.5 (5m)/16 A
Devrede kalma oranı (%30)	300 A/22 V	400 A/26 V
Boyutlar UxGxY(mm)	500 x 180 x 390	500 x 180 x 390
Ağırlık (kg)	22	23

Ayrıntılı bilgi için lütfen internet sitemizi ziyaret ediniz www.atmkaynak.com.

MasterTig MLS 3000/4000

Teknik özellikler

MasterTig MLS™		3000	4000
Şebeke gerilimi	50/60 Hz	3~, 400 V -15 % ... +20 %	3~, 400 V -15 % ... +20 %
Maksimum akımda gereken güç	TIG	8.4 kVA	13.8 kVA
	MMA	9.4 kVA	15 kVA
Şebeke kablosu	HO7RN-F	4G1.5 (5 m)	4 G2.5 (5 m)
Sigorta, gecikmeli		10 A	16 A
Devrede kalma oranı 40° C	%30 D.K.O TIG	300 A/22 V	400 A/26 V
	%60 D.K.O TIG	230 A/19.2 V	320 A/22.8 V
	%100 D.K.O TIG	200 A/18 V	270 A/20.8 V
	%30 D.K.O MMA	-	-
	%40 D.K.O MMA	250 A/30 V	350 A/34 V
	%60 D.K.O MMA	205 A/28.2 V	285 A/31.4 V
	%100 D.K.O MMA	160 A/26.4	220 A/28.8 V
Kaynak ayar sahası	TIG	5 A/10 V-300 A/22 V	5 A/10 V-400 A/26 V
	MMA	10A / 20,5V – 250A / 30V	10A / 20,5V – 350A / 34V
Açık devre gerilimi		80 V DC	80 V DC
Maksimum akımda güç faktörü		0.95	0.95
Maksimum akımda verimlilik		86 %	86 %
Kullanılabilen elektrod çapları	ø mm	1.5...5.0	1.5...6.0
Boyutlar	L x W x H, mm	500 x 180 x 390	500 x 180 x 390
Ağırlık	kg	22	23

Soğutma ünitesi		MasterCool 10
Şebeke gerilimi	50/60 Hz	400 V (-15...+20 %) 230 V (-15...+10 %)
Soğutma gücü	100 % ED	1.0 kW
Gereken güç	100 % ED	250 W
Boyutlar	UxGxY, mm	500 x 180 x 260
Ağırlık	kg	10

Sipariş bilgileri

Güç üniteleri	Taşıyıcı arabalar	Adaptörler
MasterTig 3000 MLS™ 6114300	T 100 6185250	Hava soğutmalı TTK Torçlar için 3148720
MasterTig 4000 MLS™ 6114400	T130 6185222	Su soğutmalı TTK Torçlar 3148720 + 3148710
	T200 6185258	
Soğutma üniteleri	Uzaktan kumanda üniteleri	Kablolar
MasterCool 10 612235001	R 10, 5 m 6185409	Uzaktan kumanda kablosu,10 (R) 6185481
Kontrol panelleri	R 10, 10 m 618540901	Şase ve kaynak kabloları
MTL 6116000	R 11F ayak pedali 6185407	
MTX 6116005	R 11T, kablolu 6185442	
MTM 6116010		
MTZ 6116015		



MTL



MTX



MTM



MTZ

Ayrıntılı bilgi için lütfen internet sitemizi ziyaret ediniz www.atmkaynak.com.