

## SINGLE PHASE INVERTER TIG DC/MMA WELDING MACHINES

**Series: Mini TIG DC**

**Model: Mini TIG 202**

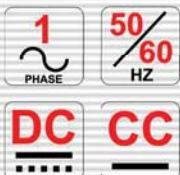
- ◆ Suitable for welding all kinds of plates, tubes, etc.
- ◆ High quality welding properties in TIG or MMA welding
- ◆ Suitable for welding all kinds of steel, stainless steel, steel alloys, copper, brass & titanium
- ◆ Ability to welding in TIG by "HF"
- ◆ Post gas control
- ◆ Service & warranty

دستگاه های جوشکاری تیگ DC تکفاز با تکنولوژی اینورتر

سری: Mini TIG DC

مدل: Mini TIG 202

- ◆ قابلیت جوشکاری انواع ورق ، لوله و...
- ◆ کیفیت جوش عالی در طول جوشکاری در دو حالت تیگ (TIG) و الکتروود پوشش دار (MMA)
- ◆ مناسب برای جوشکاری انواع فولادها، استینلس استیل، مس، برنج و تیتانیوم
- ◆ قابلیت جوشکاری TIG DC با استفاده از HF
- ◆ قابلیت تنظیم پس گاز (Post Gas)
- ◆ دوره ضمانت با پشتیبانی و خدمات



www.jooshaweld.com  
info@jooshaweld.com



MMA (Inverter)



MIG/MAG (Inverter)



TIG DC (Inverter)



TIG AC/DC (Inverter)



PLASMA (Inverter)



SAW (Inverter)



Portable gas and  
Plasma Cutting Machines  
and Stud Welder



Models: Mini TIG 202 مدل :

EXCELLENT FEATURES OF MACHINE

- ♦ Excellent welding of steel, stainless steel, nickel, copper, brass ,....
- ♦ Ability to weld in TIG DC By "HF"
- ♦ Adjustment of the welding parameters, slop down, post gas
- ♦ Selection of TIG-HF, TIG-Lift and MMA process
- ♦ Ability to select welding mode : 2T/ 4T
- ♦ MMA welding Ability for electrodes
- ♦ Reduced weight and volume and easy transportation
- ♦ Warrantee period



ویژگیهای برجسته دستگاه

- ♦ جوشکاری عالی فولاد، استینلس استیل، نیکل، مس، برنج...
- ♦ قابلیت جوشکاری تیگ DC با استفاده از تکنیک HF
- ♦ امکان تنظیم پارامترهای جوشکاری شامل slope post gas ,down
- ♦ امکان انتخاب پروسه جوشکاری MMA, TIG-HF
- ♦ امکان انتخاب شیوه جوشکاری 2T/4T
- ♦ امکان جوشکاری MMA
- ♦ کاهش وزن و ابعاد و سهولت حمل و نقل
- ♦ دوره ضمانت

OPTIONAL

- ♦ Electrode holder with cable
- ♦ Air cooled Torch
- ♦ Automatic welding helmet
- ♦ Gas regulator
- ♦ Earth clamp with cable

در صورت سفارش

- ♦ کابل و انبر جوش
- ♦ تورچ هوا خنک
- ♦ ماسک اتومات جوشکاری
- ♦ رگولاتور گاز
- ♦ کابل و انبر اتصال

TECHNICAL DATA

Mini TIG 202

		TIG	MMA	
Single Phase input 50/60HZ <sup>1</sup>	V	230		
Input power @ I <sub>2max</sub>	KVA	6.9	8.7	
Input power (I <sub>2</sub> @ 100%DT)	KVA	4.8	5.7	
fuse @ I <sub>2max</sub>	A	D25		
Input current @ 100%DT	A	21	30	
Mains cable cross section	mm <sup>2</sup>	3x4		
Open circuit voltage	V	65		
Current Range	A	10-200		
Duty cycle at ( 40°C)	100%	A	160	140
	60%	A	180	150
	X%	A	200 (40%)	200 (30%)
Protection class	IP	21 S		
Insulation class <sup>2</sup>		F		
Dimensions (LxWxH)	cm	39.5 x 15 x 25		
Weight	Kg	6.700		

توجه: حق تغییر کلیه مشخصات بدون اطلاع قبلی برای شرکت جوش محفوظ خواهد بود.

1. Other Voltages / frequencies on request.
2. F or H on request.
3. Joosha reserves the rights to change the specifications without notice.
4. Last digit number of the name of machine (for ex. 2 in Mini TIG 202) indicates to the version of it.