

دستگاه های جوشکاری سه فاز MIG/MAG با تکنولوژی اینورتر

سری: Multi-MIG

مدل: Multi-MIG 1611,2011

به عنوان یک از پیشگامان و با داشتن نام نیکو برای کیفیت در خاورمیانه و غرب آسیا و با توجه به سابقه طولانی در زمینه تولید و صادرات دستگاه های جوشکاری، اکنون خرسندیم که می توانیم محصول جدیدی از دستگاه های جوشکاری جوشکاری اینورتر را معرفی نمائیم.

این دستگاه ها مناسب برای جوشکاری MIG/MAG بوده و کیفیت جوش بالایی را با سیم جوش های نظیر فولاد، استینلس استیل، آلومینیوم فراهم می نمایند. همچنین مدل های Multi-MIG این دستگاه مناسب برای جوشکاری TIG DC با استفاده از تکنیک LIFT و MMA بوده و برای شرایط کار سنگین بخصوص شرایط آب و هوایی گرم طراحی شده اند. در مجموع مصرف انرژی کمتر در مقایسه با دیگر دستگاه های موجود در بازار و نیز مطابقت با استاندارد های بین المللی طول عمر و اینمنی دستگاه را تضمین می کند.

Three Phase Inverter MIG/MAG Welding Machines

Series: Multi-MIG

Models: Multi-MIG 1611,2011

As one of the leaders and having the best name in Middle East and West Asia for the quality, and regarding to many years experience in manufacturing of welding machines and exporting, now we are pleased to introduce a new line of Multi-Function Inverter welding machines.

These machines are suitable for high quality MIG/MAG welding of Steels and Stainless steels and Aluminum wires. The Multi-MIG models are ideal for TIG DC process (Lift Arc) and MMA process too. Multi MIG series have been designed for hard condition in heavy duty industries specially hot climate. In addition, less energy consumption comparing to other machines in market and complying with international standards, insures longer life and safety.



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



Inverter MIG/MAG Welding Machines

دستگاه های جوشکاری MIG/MAG با تکنولوژی اینورتر

Model:

EXCELLENT FEATURES OF MACHINES

- ◆ Ability to adjust the welding current and voltage continuously
- ◆ Stability of welding parameters even at input voltage fluctuations
- ◆ Electronic and continuous control of inductance, to ensure precise and stable welding
- ◆ 2 stroke / 4 stroke
- ◆ High duty cycle for heavy duty condition
- ◆ Ability of welding of non-ferrous metals and alloys
- ◆ Excellent welding for even thin metals
- ◆ Excellent arc striking and possibility of soft start
- ◆ Reduce weight and dimensions due to the use of advanced inverter technology
- ◆ Wire insertion button
- ◆ Control BURN BACK in order to prevent sticking the wire to contact tip or work piece.
- ◆ Ability to presetting welding voltage with display of real current and voltage during welding
- ◆ Advanced inverter technology using best quality switching device insures high reliability
- ◆ Excellent CV characteristic in MIG/MAG and CC in MMA/TIG
- ◆ Control of welding Parameters on panel
- ◆ Weld ability with various electrodes in MMA mode
- ◆ Ability of Voltage Reduction Device in TIG Mode.
- ◆ Indicator to show over heat fault on panel
- ◆ Strong chassis and motor insures reliability during feeding of wire
- ◆ Control of wire speed by feedback and brake
- ◆ Manufactured and tested according to the International Standards
- ◆ Service & warranty

ACCESSORY

- ◆ Welding cable including earth clamp
- ◆ W4122S2 Wire feeder
- ◆ Water cooled or air cooled interconnection cable

OPTIONAL

- ◆ Electronic mask
- ◆ Air cooled Torch
- ◆ Water cooled torch
- ◆ Regulator and gas heater
- ◆ Wire feeder with speed more than 22 m/min
- ◆ Spool cover

TECHNICAL DATA

Multi-MIG 1611

Multi-MIG 2011

WF4122 S2

	MIG	MMA	TIG	MIG	MMA	TIG
Three Phase Input 50/60 HZ ¹	V	400			400	
Input Power @I _{2max}	KVA	25.2			37.4	
Fuse@I _{2max}	A	D 50			D 50	
Input Current @100%DT	A	29.7	30.2	25.3	39	40
Mains Cable Cross Section	mm ²	4 x 6			4 x 10	
Open Circuit Voltage	V	70			85	
Current Range	A	50-450	10-450	50-600	10-600	
Duty Cycle at(40°C)	100%	A	400	390	420	470
	60%	A	410	400	430	500
	x%	A	450	450	450	600
		(25%)	(25%)	(40%)	(30%)	(35%)
Protection class	IP	IP21S		IP21S		
Insulation class ²		F		F		
Dimensions (L xW xH)	Cm	96x50x78		96 x 50 x 103		
Weight of machine	Kg	61		93 (With Cooling Unit)		

در صورت سفارش
ماسک الکترونیک
تورج هواختک
تورج آب خنک
رگولا تورو هیتر گاز
وایرفیدر با سرعت تغذیه سیم بیش از 22 m/min
کاور قرقه سیم جوش

Input Voltage	VDC	24
Type of wire feeder		Separated
Rolls	N°	4
Wire feed speed ³ m/min		1.5-22
Wire(Ømm)		
Steel		0.8-1.6
Stainless steel		0.8-1.2
Aluminum		1.0-1.6
Tubular		1.2-2.4
Diameter of wire spool mm		300
Standards		ISIRI 11225-5 IEC 60974-5
Dimension(LxWxH)	cm	57x23x 39
Weight	Kg	12.4

1. Other Voltages / frequencies on request.

2. F or H on request.

3. Higher speed on request.

4. Joosha reserves the rights to change the specifications without notice

5. Last digit number of the name of machine (for ex. 1 in Multi-MIG 1611) indicates to the version of it.

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