

دستگاه های جوشکاری سه فاز TIG DC پالسی با تکنولوژی اینورتر

سری: PROTIG DC-Pulse

مدل های: PROTIG 402 DC-Pulse

با توجه به سابقه طولانی در زمینه تولید دستگاه های جوشکاری و داشتن نام نیکو برای کیفیت در خاورمیانه و غرب آسیا، خرسندیم که می توانیم محصول جدیدی از سری دستگاه های جوشکاری DC پالسی اینورتر را معرفی نمائیم. سری دستگاه های PROTIG DC-Pulse با شروع قوس مطمئن مناسب برای جوشکاری انواع فلزات نظیر استینلس استیل، مس، فولاد و آلیاژ های آن بوده و همچنین امکان جوشکاری الکتروود را نیز فراهم نموده اند. این دستگاه برای شرایط کار سنگین بخصوص شرایط آب و هوایی گرم طراحی شده و مطابقت آن با استانداردهای بین المللی IEC و همچنین ISIRI طول عمر و اینمنی دستگاه را تضمین می کند.

Three-Phase Inverter TIG DC Welding Machines

Series: PROTIG DC-Pulse

Models: PROTIG 402 DC-Pulse

Regarding to many years of experience in manufacturing of welding machines and having the best name in Middle East and West Asia for the quality, We are pleased to introduce a new line of PROTIG DC Pulse Inverter welding machines.

PROTIG DC Series with good Arc striking, are suitable for high quality welding of Stainless Steel, copper, carbon steel and it's alloys, and also the MMA welding is available.

These machines have been designed for working in heavy duty conditions specially hot climate,also complying with IEC international standards and ISIRI insures longer life and safety.



3
PHASE

50 / 60
HZ

CC
DC



MMA(INVERTER)



MIG/MAG(INVERTER)



TIG DC,AC/DC (Inverter)



PLASMA (Inverter)



SAW(INVERTER)



STUD WELDER(INVERTER)



Three-Phase Inverter TIG DC Welding Machines

دستگاه های جوشکاری سه فاز TIG DC با تکنولوژی اینورتر

Models:

PROTIG 402 DC-Pulse

مدل های:

ویژگیهای بر جسته دستگاه

EXCELLENT FEATURES OF MACHINE

- ♦ Microprocessor control design and excellent pulse welding quality
- ♦ Ability of changing characteristic and parameter of the machine by software even remote as customer required
- ♦ Excellent welding of steel, stainless steel, nickel, copper, ...
- ♦ Ability to weld in TIG DC By "HF" and "Lift Mode" striking
- ♦ Pulse synergic feature in TIG process
- ♦ Digital adjustment of all the welding parameters, pre gas, base current, slop up, Pulse parameters , slop down, post gas
- ♦ Digital display for presetting of welding parameters
- ♦ Selection of TIG-HF, TIG-Lift and MMA process by a switch
- ♦ Ability to select welding modes : 2T/ 4T
- ♦ Ability of mode Cycle for pulse welding by non-professional welders
- ♦ Ability to do Spot welding
- ♦ Adjustment of pulse frequency up to 100Hz
- ♦ MMA welding Ability for electrodes (with adjustable Arc force and hot start)
- ♦ Simply Possibility of Storing and recalling 9 welding programs
- ♦ Reduced weight and volume and easy transportation
- ♦ Manufactured and tested according to IEC and CE and ISIRI
- ♦ Warrantee period

OPTIONAL

- ♦ water cooled Torch
- ♦ Electrode holder with cable
- ♦ Remote Control
- ♦ Gas regulator
- ♦ Automatic welding helmet
- ♦ Foot pedal

ACCESSORY

- ♦ Welding cable including earth clamp

◆ طراحی بر پایه کنترل میکرورسوسوری و با بهترین کیفیت جوش بالسی

◆ امکان تغییر ویژگی و پارامتر دستگاه بصورت نرم افزاری حتی بصورت ریموت در صورت نیاز مشتری

◆ جوشکاری عالی فولاد، استینلس استیل، نیکل، مس، ...

◆ قابلیت جوشکاری تیک DC با استفاده از تکیک HF و Lift

◆ قابلیت سینرジک پالس در بروسه TIG

◆ امکان تنظیم کلیه پارامترهای جوشکاری شامل pre gas , base current , slope up , slope down , post gas

◆ مجذب به نمایشگر دیجیتال جهت پیش تنظیم کلیه پارامترهای جوشکاری

◆ امکان انتخاب پروسه جوشکاری MMA,TIG-Lift,TIG-HF تنها با استفاده از یک کلید

◆ امکان انتخاب شیوه جوشکاری 2T/ 4T

◆ امکان جوشکاری پالس با استفاده از قابلیت Cycle برای جوشکارهای غیر حرفه ای

◆ قابلیت جوشکاری نقطه ای (spot welding)

◆ امکان تنظیم فرکانس پالس تا 100Hz

◆ امکان جوشکاری MMA (دارای قابلیت تنظیم Hot Start, Arc force)

◆ امکان ذخیره سازی و فراخوانی تا 9 برنامه جوشکاری به ساده ترین روش

◆ کاهش وزن و ابعاد و سبکیت حمل و نقل

◆ تولید و تست بر اساس استانداردهای IEC , CE , ISIRI

◆ دوره ضمانت

در صورت سفارش

◆ تورج آب خنک

◆ انبر جوش به همراه کابل آن

◆ ریموت کنترل

◆ رگولاتور گاز

◆ ماسک اتومات جوشکاری

◆ پدال پابی

ضمیمه

◆ کابل جوشکاری با گیره اتصال به قطعه کار

PROTIG 402 DC-Pulse

		MMA	TIG
Three Phase input 50HZ ¹	V	400	
Input Power @I _{2max}	KVA	22.8	17.3
Fuse@I _{2max}	A	D35	
Input Current @100%DT	A	28	25
Mains Cable Cross Section	mm ²	4x6	
Open Circuit Voltage	V	70	20(VRD)
Current Range	A	20-400	8-400
Duty Cycle at(40°C)	100%	360	400
	60%	370	-
	X%	400(40%)	400(100%)
Standards		IEC60974-1,IEC60974-3,ISIRI 11225-1, ISIRI 11225-3	
Protection Class	IP	IP21S	
Insulation Class ²			
Dimensions (LxWxH)	cm	96x77x92	
Weight(with cooling unit)	Kg	68	

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 Pro TIG 402 DC-Pulse) indicates to the version of it.

دفتر فروش: تهران، خیابان کارگر شمالی، انتبهای خیابان دهم، خیابان اشتکان پلاک ۱۰، طبقه سوم، تلفن: ۰۲۹۷۴۰-۸۸۱-۹۶۴۰ (۲۴ خط) دورگزار: ۰۲۹۷۱۱-۳۳۱۳۷۱۱۱ (۱۱) ۰۲۹۷۱۱-۴۸۱۷۵ (۱۱)