

دستگاه های جوشکاری پیچ به روش قوس الکتریکی، سه فاز با تکنولوژی اینورتر

### سری: Stud Welder مدل: DA122

خرسندیم که من توافق محصول جدیدی از دستگاه های پیچ جوش به روش قوس الکتریکی (DAW) چند کاره با قابلیت جوشکاری MMA، TIG DC و MMA، STUD TIG DC اینورتری را معرفی نمایم. با توجه به ۳۰ سال سابقه موقبیت آمیز در زمینه تولید دستگاه های جوشکاری و داشتن نام نیکو برای کیفیت در خاورمیانه و غرب آسیا دستگاه هایی معرفی می شوند که منجر به کیفیت جوش عالی و سهولت لشکرها برای جوشکاری ها می گردند. کارایی و کیفیت این دستگاه ها آنها را در صنعت جوشکاری متصالیز نموده است.

دستگاه پیچ جوش مدل DA122 مناسب برای جوشکاری با کیفیت بالای استینلس استیل و استیل من باشد. این دستگاه همچنین برای جوشکاری MMA و جوشکاری TIG مناسب بوده و برای شرایط کار سنگین پخصوص شرایط آب و هوایی گرم طراحی گشته اند. مطابقت با استانداردهای IEC و CE طول عمر و بینی دستگاه را تضمین می کند. تنظیم سینرچیک همه ی پارامترهای مهم جوشکاری و لستفاده از نمایشگر دیجیتال منجر به سهولت استفاده و بدست آمدن پیشون قیچه در جوشکاری می گردد.

### Three-Phase Inverter Drown Arc Stud Welding Machines

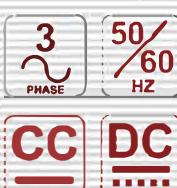
#### Series: Stud Welder

#### Model: DA 122

We are pleased to introduce a new line of Stud Welding, Electrode Welding and DC Tig Welding, Inverter Machines. Regarding to 30 years successful experience in manufacturing of welding machines and having the best name in Middle East and West Asia for the quality, these machines are introduced to insure excellent quality welding and easy to use for Stud welders. Its performance and quality features are distinguished in stud welding technology.

Stud Welder series DA122 is suitable for high quality stud welding of Stainless Steel and mild steel and also Provide welding features for MMA and TIG welding.

This machine has been designed for working in heavy duty condition specially hot climate. complying with IEC and CE international standards insures longer life and safety. The synergical adjustment of all welding parameters and user guidance with graphical display leads to achieving the best welding results.



[www.digiweld.click](http://www.digiweld.click)  
[sales@digiweld.click](mailto:sales@digiweld.click)



MMA (INVERTER)



MIG/MAG (INVERTER)



TIG DC, AC/DC (Inverter)



PLASMA (Inverter)



SAW (Inverter)



STUD WELDER (INVERTER)



## Three-phase Inverter Drown Arc Stud Welding Machines

دستگاه های جوشکاری پیچ به روش قوس الکتریکی، سه فاز با تکنولوژی اینورتر

Model:

DA 122

مدل:

### EXCELLENT FEATURES OF MACHINE

- ◆ Setting welding parameters as synergic or manual
- ◆ High speed welding sequence for 11 mm (Stud diameter) is 10 studs/min
- ◆ Welding current variably adjustable
- ◆ Pre weld current time variably adjustable
- ◆ Shielding gas pre flow time variably adjustable
- ◆ Welding time variably adjustable
- ◆ High welding current of 900A for stud 11mm in diameter
- ◆ Welding operation using ceramic ferrules and shielding gas
- ◆ Maximum welding current 500A for TIG/MMA
- ◆ LCD display for presetting of welding parameters
- ◆ Constant current controller
- ◆ Self-protecting device in case of excess temperature or excessive welding sequence
- ◆ Capability of adding wheel and handle for device if ordered
- ◆ Warranty period

### ویژگیهای برجسته دستگاه

- ◆ امکان تنظیم پارامترهای مهم جوشکاری به صورت سینرژیک یا دستی
- ◆ سرعت عمل در کار (تعداد جوش برای پیچ 10mm ، 11mm عدد در دقیقه)
- ◆ امکان تنظیم جریان جوشکاری
- ◆ امکان تنظیم زمان جریان اولیه جوشکاری
- ◆ امکان تنظیم زمان پیش گاز
- ◆ امکان تنظیم زمان جوشکاری
- ◆ قابلیت جوشکاری تا جریان 900A جهت جوشکاری انواع پیچ تا سایز 11mm
- ◆ قابلیت جوشکاری پیچ (stud) با گاز محافظ و سرامیک
- ◆ قابلیت جوشکاری با ماکریزم جریان A ۵۰۰ در حالت TIG/MMA
- ◆ نمایشگر LCD پیش تنظیم پارامترهای جوشکاری
- ◆ دارای مشخصه ثابت جریان
- ◆ حفاظت در مقابل افزایش دما یا افزایش تعداد پیچ های جوشکاری شده در دقیقه
- ◆ قابلیت اضافه شدن چرخ و دسته به دستگاه در صورت سفارش
- ◆ دوره ضمانت

### ضمائم

◆ شلنگ گاز ۶ متری

◆ کابل جوشکاری با گیره اتصال به قطعه کار

### در صورت سفارش

◆ گان جوشکاری

◆ تورج تیگ هوا خنک

◆ اضافه شدن چرخ و دسته برای دستگاه

### ACCESSORIES

- ◆ 6m Gas Hose
- ◆ Welding Cable Including Earth Clamp

### OPTIONAL

- ◆ Stud welding GUN
- ◆ Air cooled tig torch
- ◆ Adding wheel and Handle for device

## TECHNICAL DATA

DA 122

Three Phase Input 50/60HZ <sup>1</sup>	V	400
Input Power @I <sub>2max</sub> (Short time operation)	KVA	55.4
Fuse@I <sub>2max</sub>	A	D 50
Mains Cable Cross Section	mm <sup>2</sup>	4 X 6
Open Circuit Voltage	V	85
Welding Current	A	50A – 900A (STUD) 50A – 500A (MMA,TIG)
Duty Cycle at( 40°C)	%	17%(10 Studs 11mm/min)
Standards		IEC60974-1, ISIRI 11225-1
Protection Class	IP	IP21s
Insulation Class <sup>2</sup>		F
Dimensions (L x W x H)	cm	56.5 x 33.5 x 50
Weight	Kg	40

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 e.g. 2 in DA 122) indicates to the version of it.