

WELDING EQUIPMENT

TIG/MMA Welder : TIG-200S / TIG-200ST / TIG-200T / TIG-200MT

เครื่องเชื่อม TIG/MMA พร้อมระบบ HF Arc-Starting



เจสิค

Features

- Single DC TIG function
- High frequency ignition
- Post-flow function
- Superior arc performance
- Light and compact, easy to carry and use
- Economizes tungsten use with a stable output & high duty cycle

Standard:

- HF/ Scratch TIG
Current knob
Postflow time switch (R20, R107)
Postflow time knob (R79)
- O.C. LED light (O.C & O.H alarm)

Standard:

- HF/ Scratch TIG
Current knob
TIG200AII Postflow knob 0~10s
TIG200AIII Postflow 2.5s
- MMA
- O.C. LED light (O.C & O.H alarm)
- Power Indicator



TIG-200S



TIG-200ST



TIG-200T



TIG-200MT

Accessories



| รุ่น (Model) | TIG-200S | TIG-200ST | TIG-200T | TIG-200MT (2 ส.บ.) |
|---------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| KT Code | KT-J019-TIG200S | KT-J019-TIG200ST | KT-J019-TIG200T | KT-J019-TIG200MT |
| แรงดันไฟเข้า (Input power voltage) | 1 เฟส 220V ±15%, 50/60HZ | 1 เฟส 220V ±15%, 50/60HZ | 1 เฟส 220V ±15%, 50/60HZ | 1 เฟส 220V ±15%, 50/60HZ |
| กำลังไฟเข้า (Input power capacity) | 5.2KVA | 6.16KVA | 4.5KVA | 5.2KVA |
| แรงดันไฟขณะไร้ภาระ (No-Load Voltage) | 50V | 56V | 42V | 55V |
| กระแสไฟเชื่อม (Output current range) | 200A | TIG : 200A / MMA : 180A | 10 - 200A | 10 - 200A |
| แรงดันไฟในการเชื่อม (Rated output voltage) | 17.2V | TIG : 17.2A / MMA : 26A | 18V | TIG : 17V / MMA : 26V |
| ความสามารถในการทำงาน (Duty cycle) | 100%=100A / 60%=130A | 100%=100A / 60%=130A | 100%=155A / 60%=200A | 100%=138A / 60%=180A |
| แก๊สปกป้องการเชื่อม (Flow time) | ก่อนเชื่อม 1-10 Sec | ก่อนเชื่อม 1-10 Sec | ก่อนเชื่อม 1-10 Sec | ก่อนเชื่อม 1-10 Sec |
| ประสิทธิภาพ (Efficiency) | 85% | 85% | 85% | 85% |
| พาวเวอร์แฟกเตอร์ (Power factor COSθ) | 0.7 | 0.68 | 0.93 | 0.93 |
| ระดับความเป็นฉนวน (Insulation class) | F | F | B | B |
| น้ำหนัก (Weight) | 7.15kg | 7.15kg | 9kg | 9kg |
| ขนาดเครื่อง (Dimension) | 430x168x312mm | 430x168x312mm | 371x153x234mm | 375x172x305mm |
| ระดับฉนวนป้องกัน (Protection Class) | IP21S | IP21S | IP23 | IP23 |
| ความหนาของชิ้นงานเชื่อม (Welding Thickness) | 0.3-8.0mm | 0.3-8.0mm | 0.3-8.0mm | 0.3-8.0mm |
| ราคา | | | | |