



เจสิก



## MMA Inverter Welder : MAXARC-200B / MAXARC-250 / ARC-250DUO

เครื่องเชื่อม MMA ระบบอินเวอร์เตอร์

### Features

- Compact size, lightweight
- High quality and power saving design
- Smooth and stable welding performance
- Easy arc-starting

#### Standard:

- MMA/Stick
  - Current knob
  - ARC Force knob
  - Built-in hot start
- O.C. LED light (O.C & O.H alarm)

**HEAVY DUTY**

**ARCFORCE**

สามารถใช้ได้กับไฟฟ้า  
1 เฟส 220V และ  
1 เฟส 380V



ARC-250DUO  
DIGITAL

new



MAXARC-200B  
(MOSFET)



MAXARC-250  
IGBT  
SERIES

#### Accessories



Electrode Holder Set  
300A 25mm<sup>2</sup> 7m



Earth Clamp Set  
300A 25mm<sup>2</sup> 5m



หน้ากาก



แปรง

รุ่น (Model)	MAXARC-200B (MOSFET)	MAXARC-250 (IGBT)	ARC-250DUO (Digital)
KT Code	KT-J019-MAXARC200B	KT-J019-MAXARC250	KT-J019-ARC250DUO
แรงดันไฟฟ้าเข้า (Input power voltage)	1 เฟส 220V ±15%, 50/60HZ	1 เฟส 220V ±15%, 50/60HZ	1 เฟส 220V ±15%, 50/60HZ 1 เฟส 380V ±15% 50/60HZ
กำลังไฟเข้า (Input power capacity)	7KVA	9.4KVA	220V @8.2KVA / 380V @11.3KVA
แรงดันไฟขณะไร้ภาระ (No-Load voltage)	62V	70V	220V @62V / 380V @60V
กระแสไฟเชื่อม (Out current rang)	20-200A	10-250A	220V @20-180A / 380V @20-230A
แรงดันไฟในการเชื่อม (Rated output voltage)	28V	28V	220V @20.8-27.2V / 380V @20.8-29.2V
ความสามารถในการทำงาน (Duty cycle)	100%=110A / 60%=150A	100%=126A / 60%=163A	100%=114A@220V / 145A@380V 60%=139A@220V / 178A@380V
ประสิทธิภาพ (Efficiency)	85%	85%	85%
พาวเวอร์แฟกเตอร์ (Power factor COS $\theta$ )	0.93	0.7	0.7
ระดับความเป็นฉนวน (Insulation class)	B	F	F
น้ำหนัก (Weight)	12.73kg	9.0kg	9.7kg
ขนาดเครื่อง (Dimension)	423x203x303mm	410x152x235mm	410x152x235mm
ระดับป้องกัน (Protection Class)	IP23	IP21S	IP21S
ขนาดลวดเชื่อม (Diameter of rod)	1.6-4.0mm	1.6-4.0mm	1.6-4.0mm
ราคา			