

WELDING EQUIPMENT

MMA Inverter Welder : ARC-160 / ARC-162I / ARC-200 / ARC-204E

เครื่องเชื่อม MMA ระบบอินเวอร์เตอร์



เจสิค

Features

- Compact size & lightweight
- High quality and power saving design
- Hot start function
- Automatic voltage reduction coupled with an anti-stick function

Standard: ARC-160 / ARC-200 / ARC-204E

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

Standard: ARC-162I

- MMA/Stick
 - Current knob
 - Built-in Arc force
 - Lift arc with V.R.D
 - Anti-stick
- O.H. Lamp

HEAVY DUTY

ARCFORCE



ARC-160



ARC-162I



ARC-200



ARC-204E

Accessories

▶ สำหรับ ARC-160 / ARC-200



Electrode Holder Set
300A 16mm² 7m

Earth Clamp Set
300A 16mm² 5m

หน้ากาก

แปรง

Accessories

▶ สำหรับ ARC-204E / ARC-162I



Electrode Holder Set
300A 16mm² 3m

Earth Clamp Set
300A 16mm² 3m

หน้ากาก

แปรง

รุ่น (Model)	ARC-160	ARC-162I	ARC-200	ARC-204E
KT Code	KT-J019-ARC160	KT-J019-ARC162I	KT-J019-ARC200	KT-J019-ARC204E
แรงดันไฟฟ้าเข้า (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)	5.3KVA	6.0KVA	5.3KVA	7.1KVA
แรงดันไฟขณะไร้ภาระ (No-Load voltage)	56V	67V	56V	70V
กระแสไฟเชื่อม (Out current rang)	20-155A	10-140A	20-160A	10-160A
แรงดันไฟในการเชื่อม (Rated output voltage)	26.2V	140 / 25.6V	26.2V	20.4-26.4V
ความสามารถในการทำงาน (Duty cycle)	100%=124A / 60%=160A	100%=88.7A / 60%=115A	100%=118A / 60%=152A	100%=72A / 60%=92A
ประสิทธิภาพ (Efficiency)	85%	85%	85%	85%
พาวเวอร์แฟคเตอร์ (Power factor COS θ)	0.93	0.7	0.93	0.7
ระดับความเป็นฉนวน (Insulation class)	B	F	B	F
น้ำหนัก (Weight)	8kg	4.4kg	8.25kg	5.0kg
ขนาดเครื่อง (Dimension)	371x153x234mm	293x120x198mm	371x153x234mm	430x168x312mm
ระดับป้องกัน (Protection Class)	IP23	IP21	IP23	IP21S
ขนาดลวดเชื่อม (Diameter of rod)	1.6-4.0mm	1.6-3.2mm	1.6-4.0mm	1.6-4.0mm
ราคา				