MMA Inverter Welder
: ARC-300S (2 สาย) / ARC-400Z312
เครื่องเชื่อม MMA ระบบอินเวิร์ทเตอร์

JASIC
เจสิค

Features
- MMA machine
- Welding current and arc-force current can be adjusted manually
- Easy arc starting, stable current, minimal spatter and good shaping
- Remote control interface
- Automatic overvoltage and overcurrent protection

Standard: ARC-300S
- MMA/Stick
- Advance IGBT inverter technology
- Compact size, lightweight
- Easy arc-starting, minimal spatter, stable current
- Arc force adjustable.
- Digital display



ARC-300S
(2 สาย)

IGBT SERIES

Standard: ARC-400Z312
- MMA/Stick
  - Current knob
  - Arc force knob
  - Hot start knob
- Digital display A/V
- Remote control socket
- O.C./O.H./O.V. Indicator



ARC-400Z312
(IGBT)

IGBT SERIES

HEAVY DUTY

ARCFORCE

Accessories



Electrode Holder Set
ARC-300S : 300A 25mm² 7m
ARC-400Z312 : 500A 50mm² 7m



Earth Clamp Set
ARC-300S : 300A 25mm² 5m
ARC-400Z312 : 500A 50mm² 5m



หน้ากาก



แปรง

รุ่น (Model)	ARC-300S (2 สาย)	ARC-400Z312 (IGBT)
KT Code	KT-J019-ARC300S	KT-J019-ARC400Z312
ระบบ (System)	IGBT	IGBT Module
แรงดันไฟเข้า (Input power voltage)	1 เฟส 220V ±15%, 50/60HZ	3 เฟส 380V ±15%, 50/60HZ
กำลังไฟเข้า (Input power capacity)	8.6KVA	24.2KVA
แรงดันไฟขณะไร้การะ (No-Load voltage)	67V	65V
กระแสไฟเชื่อม (Out current rang)	20-300A	30-400A
แรงดันไฟในการเชื่อม (Rated output voltage)	30V	21.2-36V
ความสามารถในการทำงาน (Duty cycle)	100%=194A / 60%=250A	100%=310A / 60%=400A
กระแสอาร์คฟอร์ซ (Arc Force)	-	20-200W
ประสิทธิภาพ (Efficiency)	85%	85%
ระดับความเป็นฉนวน (Insulation class)	F	F
พาวเวอร์แฟคเตอร์ (Power factor COSΘ)	0.7	0.93
ขนาดลวดเชื่อม (Diameter of rod)	1.6-5.0mm	2.6-5.0mm
ระดับป้องกัน (Protection Class)	IP21	IP21S
น้ำหนัก (Weight)	9.5kg	19kg
ขนาดเครื่อง (Dimension)	410x152x235mm	525x260x445mm
ราคา		