



## RILON MIG 500i

### ลักษณะสำคัญของเครื่อง

1. เครื่องเชื่อมซีไอทูล์รุ่นนี้มีหลายระบบ MIG, MMA
2. เครื่องเชื่อมซีไอทูล์รุ่นนี้สามารถปรับให้เชื่อมนุ่มและเชื่อมแข็งได้
3. เครื่องเชื่อมซีไอทูล์รุ่นนี้มีการอาร์คที่เสถียรและสะเก็ดน้อย
4. การปรับค่าได้ด้วยหน้าจอดีจิตอล
5. เครื่องเชื่อมซีไอทูล์รุ่นนี้สามารถเพิ่ม - ลด แรงดันไฟฟ้า 380V  $\pm$  15%
6. เครื่องเชื่อมซีไอทูล์รุ่นนี้ใช้ระบบ IGBT เทคโนโลยี

Parameters	MIG500I
Input Voltage (แรงดัน)	AC380V±15%
Frequency (ความถี่)	50/60
Rated Input Current (กระแสไฟขาเข้า)	MIG 37.5A MMA 38.45A
Output Current Volt. (แรงดันไฟเชื่อม)	72V
Rated Input Power (กำลังขาเข้า)	MIG 24.7KVA MMA 25.3KVA
Current Range (ช่วงกระแสไฟเชื่อม)	MIG 80-500A MMA 50-500A
Duty Cycle (ความสามารถในการทำงาน)	60%
Power Factor (พาวเวอร์แฟกเตอร์)	0.93
Efficiency (ประสิทธิภาพ)	85
Wire-feeding Speed (ความเร็วของสาย)	3-15M/min
Wire-feeding Mechanism (กลไกการป้อนลวด)	ป้อนลวดภายนอก ตัวเครื่อง
Housing Protection Grade (ระดับการป้องกันสิ่งแปลกปลอม)	IP21
Welding-wire Diameter (ขนาดลวดเชื่อม)	0.8-1.6
Net Weight (น้ำหนักสุทธิ)	42kg.
Dimension (ขนาด)	670x320x640 (mm)