

เครื่องเชื่อม Hitronic รุ่น MIG 500



รายละเอียดสินค้า

- มีการออกแบบวงจรที่ทันสมัย ลดการสูญเสียของพลังงานไฟโดยใช้ IGBT MODULE ในการผลิตไฟเชื่อมทำให้เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานสูงขึ้น
- ตัวเครื่องแยกออกจากชุดป้อนลวด สามารถต่อสายชุดป้อนได้ยาวได้ตามขนาดที่ต้องการ สะดวกในการทำงาน
- มีจอแสดงผลดิจิทัลของโวลต์ และแอมป์ ทำให้ปรับกระแสไฟได้ง่าย
- ใช้งานง่ายโดยมีระบบเชื่อมอัตโนมัติ 2T / 4T ทำให้สะดวกในการทำงาน มั่นใจได้ในคุณภาพงานเชื่อม ง่ายต่อการดูแลรักษา
- มีระบบป้องกันไฟกระชาก และยังป้องกัน IGBT MODULE จากความไม่คงที่ของแรงดัน ทำให้ใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง ไม่สะดุด
- มีระบบที่ช่วยในการเชื่อมมากมาย และสามารถปรับแต่งค่าในการเชื่อมให้มีคุณภาพตามที่ต้องการ
- ตัวเครื่องออกแบบมาเป็นพิเศษ ป้องกันฝุ่น และป้องกันน้ำ ทำให้ตัวเครื่องมีอายุการใช้งานที่ยาวนานขึ้น
- เหมาะสำหรับงานหนักทุกประเภท งานเชื่อมที่ต้องเชื่อมต่อเนื่องเป็นเวลานานๆ สำหรับงานอุตสาหกรรมหนัก

แรงดันไฟฟ้าที่ใช้ (Input Voltage)	AC 380V=15% Volt
ความถี่ (Frequency)	50/60 Hz
กระแสไฟฟ้าที่ใช้ (Rated Input Current)	37.5 Amp
กระแสไฟที่เชื่อม (Output Current Range)	80-500 Amp
แรงดันไฟในการเชื่อม (Rated Output Voltage)	16.5-50 Volt
ความสามารถในการทำงาน (Duty Cycle)	60%
พาวเวอร์แฟกเตอร์ (Power Factor)	0.93
ประสิทธิภาพ (Efficiency)	85%
ความเร็วในการป้อนลวด (Wire-feeding Speed)	3-35 m/min
ขนาดลวดเชื่อม (Wire Diameter)	1.0/1.2/1.6
ระดับความเป็นฉนวน (Insulation Grade)	F
ระดับการป้องกันสิ่งแปลกปลอม (Housing Protection Grade)	IP21
Output Cable	50+ mm
น้ำหนัก (Net Weight)	42 kg
ขนาด (Dimensions LxWxH)	685x302x660 mm