

Varstroj Varmig Inverter

1800, 2100, 2300 PULSE, 2350 PULSE

Mikroprocesorsko upravljani inverterski uređaji za MIG/MAG, REL, i TIG zavarivanje.



Varmig 1800 Inverter



Varmig 2100 Inverter



Varmig 2300 Inverter PULSE



Varmig 2350 Inverter PULSE

Postupak zavarivanja

- MIG/MAG u zaštiti plinova
- REL
- TIG (2300 PULSE i 2350 PULSE)

Za zavarivanje:

- čeličnih konstrukcija
- aluminija
- nehrđajućih čelika

Karakteristike:

- promjer žice: 0,6 – 1,0, punjena žica 0,9 mm
- kolut za žicu 5 kg, moguća dogradnja nosača za 15 kg kolut žice
- sinergijsko upravljanje (VARMIG 2100 i više)
- mogućnost priključka na agregat (VARMIG 2100)
- digitalni prikaz parametara (VARMIG 2300 i 2350)
- nadogradnja sinergijskih programa pomoću SD kartice (VARMIG 2300 i 2350)
- pulzno zavarivanje (VARMIG 2300 i 2350)

Osnovna oprema:

- MIG/MAG gorionik
- kabel za masu sa klještim
- reducir ventil s manometrom

Karakteristike REL zavarivanja

- HOT STRAT – povećana struja zavarivanja pri početku zavarivanja
- ANTI STICKING – automatsko isključenje struje zavarivanja nakon ljepljenja elektrode
- ARC FORCE – spriječavanje ljepljenja elektrode

Tehnički podaci

| TIP | Varmig 1800 Inverter | Varmig 2100 Inverter | Varmig 2300 Inverter Pulse | Varmig 2350 Inverter Pulse |
|-----------------------------|----------------------|----------------------|----------------------------|----------------------------|
| Priključni napon: | 230 V / 50 Hz | 230 V / 50 Hz | 230 V / 50 Hz | 230 V / 50 Hz |
| Maksimalna priključna snaga | 4 kVA | 4,4 kVA | 5 kVA | 5 kVA |
| Područje zavarivanja: | 20 – 180 A | 15 – 210 A | 15 – 235 A | 15 – 235 A |
| Intermitencija: | 35 % - 175 A | 35 % - 190 A | 35 % - 220 A | 35 % - 220 A |
| | 60% - 155 A | 60% - 165 A | 60% - 160 A | 60% - 160 A |
| | 100% - 120 A | 100% - 130 A | 100% - 130 A | 100% - 130 A |
| Promjer žice: | Ø 0,6 – 1,0 mm | Ø 0,6 – 1,0 mm | Ø 0,6 – 1,0 mm | Ø 0,6 – 1,0 mm |
| Kolut žice: | 5 kg | 5 kg | 5 kg | 5 kg |
| Masa: | 15 kg | 17 kg | 23 kg | 23 kg |
| Dimenzije: | 220 x 560 x 420 mm | 220 x 560 x 420 mm | 220 x 560 x 480 mm | 220 x 560 x 480 mm |