

## WALTER 350 AC/DC MIX – Industrijski uređaj namenjen preduzećima građevinskog i metalskog kompleksa

### WALTER 350 AC/DC/MIX/HF/PULSE

– DC PULS, AC/DC PULS, AC/DC MIX+, AC/DC MIX-, MMA/CELL/BAZ – Aparat koji može sve.

Digitalni uređaj četvrte generacije. Apsolutna CPU kontrola. Prenosivi jednofazni IGBT inverter. Moderan izgled, lako podešavanje. Izdržljivost u teškim radnim uslovima. Vrlo visoka intermitencija (280A/100%). Rad na agregatu. Nesmetano TIG i MMA zavarivanje u uslovima loše napojne mreže na jednoj, dve ili tri faze. HF-Beskontaktno startovanje električnog luka. Program za tačkasto zavarivanje. Pulsnog DC-TIG i AC/DC/MIX TIG zavarivanje sa skalom ispod 5A. AC/DC MIX programi. MMA zavarivanje oplaštenim elektrodama svih tipova. HOT-START i ANTI-STICK. Celulozne, bazične, gusane i Aluminijumske elektrode do 8mm. Do 30 setova memorisanih parametara zavarivanja. Visok kvalitet ugrađenih komponenata.



### PRIMENA – Aluminijum, Čelici, Crno Gvožđe, Obojeni Metali.

Aluminijumski auto i frigo hladnjaci, aluminijumske karoserije, šasije i felne. Aluminijumski dekorativni odlivci, delovi mašina, ručke i nosači. Aluminijumski profili i kutije sa primenom u građevini i opremanju prostora. ALU – stolarija, spušteni plafoni i konstrukcije podijuma. Delovi motorcikala. Brodski ALU-lim, čamci i aluminijumski sudovi. Aluminijum od 0.2mm do 35mm. Cevovodi velikih prečnika, teške metalne konstrukcije - celodnevno zavarivanje. Prohromski limovi, obične i tankozidne cevi i profili sa debljinama od 0.2mm do 35mm. Dekorativne prohromske konstrukcije, ograde i stubići. Sudopere, pekare, cevovodi. Sudovi i cevi pod pritiskom, alati i membrane. Proizvodnja i reparacija.

MMA zavarivanje elektrodama svih tipova. Rad sa bazičnim i celuloznim elektrodama do 8mm bez prekidanja luka i lepljenja..

### TEHNIČKE KARAKTERISTIKE - WALTER 350 AC/DC:

- AC/DC PULS I MIX funkcije za tanke ALU - limove.
- Debljina metalnih limova (čelik i AL) – 0.2mm do 35mm.
- 2T/4T - dvotaktni i četvorotaktni rad.
- 100% uspešan HF start sa rastojanja 10mm.
- Pulsnog DC i AC/DC režim sa frekvencijom od 0.1 do 500Hz.
- Programirano i automatsko podešavanje AC balansa.
- Program za preciznost pri struci 1A – 30A.
- Program za tačkasto zavarivanje TIG DC i AC/DC. (tack od 0.1 – 10s i micro-tack od 1ms – 200 ms)
- Programiranje početne, završne struje i nagiba.
- Daljinska komanda – ručna ili nožna.
- Programiranje pre/post trajanja zaštitnog gasa.
- 100% intermitencija pri struci 280A.
- Omogućen rad pri mrežnom naponu 140Vac i na agregatu. Rad na tri faze.
- Digitalno merenje temperature uređaja.
- Programiranje parametara MMA zavarivanja.
- Digitalni komandni panel LCD Disples 128x64.
- Memorisanje do 30 setova parametara.

Zavarivanje d.o.o. je dobitnik posebnog priznanja "Korak u budućnost" na 53. Beogradskom Međunarodnom Sajmu Tehnike i Tehničkih Dostignuća za 2009.god. za WALTER 250 AC/DC i 55. Beogradskom Međunarodnom Sajmu Tehnike i Tehničkih Dostignuća za 2011.god. za WALTER 400 AC/DC industrijski aparat za zavarivanje u kategoriji elektroenergetika i industrijska elektronika

### Dodata oprema koja se isporučuje uz aparat WALTER 350 AC/DC/MIX/HF/PULSE

TIG gorionik SR18 – 4m  
sa vodenim hlađenjem

Kabl za masu i REL sa  
klještima

Ručna i nožna daljinska  
komanda – (doplata  
po cenovniku).