

## WALTER 250 DC/HF/TIG/PULSE – Industrijski uređaj namenjen preduzećima građevinskog i metalnog kompleksa

**WALTER 250 DC** – Alat koji će pouzdano završiti svaki posao u svim radnim uslovima.

DC TIG/HF/PULSE i MMA/CELL/BAZ zavarivanje strujom 1A – 250A. Preciznost i snaga. Digitalni uređaj četvrte generacije. Veliki LCD displej. Apsolutna CPU kontrola svih postupaka zavarivanja. Prenosivi jednofazni IGBT inverter. Moderan izgled, lako podešavanje. Izdržljivost u teškim radnim uslovima. Vrlo visoka intermitencija – 180A/100%. Rad na agregatu. Nesmetano TIG i MMA zavarivanje u uslovima loše napojne mreže (140V do 265V). HF-Beskontaktno startovanje električnog luka. Program za tačkasto zavarivanje. Pulsno DC-TIG zavarivanje sa skalom ispod 5A. MMA zavarivanje oplaštenim elektrodama svih tipova. HOT-START i ANTI-STICK. Celulozne, bazične, gusane i Aluminijske elektrode do 5mm. Do 35 setova memorisanih parametara zavarivanja. Visok kvalitet ugrađenih komponenta.



WALTER 250 DC		DC TIG250 HF
Ulazni napon	1faza	165V - 265V
Frekvencija	Hz	50/60Hz
Ulazna snaga	kW	7
Osigurač 220/230V	T/A	32
Struja zavarivanja TIG/DC	A	1 - 250A
Struja zavarivanja MMA	A	10 - 220A
O.C.V. TIG	V	10V
O.C.V. MMA	V	80V
Napon luka TIG	V	11V - 24V
Napon luka MMA	V	22V - 28V
Intermitenca 25°C/40°C	%	250A/40%/35%
10 min. ciklus		220A/60%/55%
2 sata test		180A/100%/95%
Start luka		HF
DC Pulsacija		DA
Frekvencija DC pulsa	Hz	0.1Hz - 500Hz
Duty Cycle DC pulsa	%	10% - 90%
Početna/Završna struja	sec	0.1s - 20s
Porast/Opadanje struje	sec	0.1s - 20s
Pre/Post gas	sec	0.1s - 20s
LED Digital Display	LCD	LCD 128x64
Memorija		35 Programa
Daljinska komanda/nožna		DA
Daljinska komanda/ručna		DA
Klasa zaštite	IP	23
Dimenzije	mm	190x270x455
Masa	kg	14

### PRIMENA:

Cevovodi velikih prečnika, teške metalne konstrukcije, celodnevno zavarivanje pri ekstremno visokim ili niskim spoljnim temperaturama. Profesionalna preciznost pri zavarivanju malim strujama. Stabilan luk pri struji 1A. Prohromski limovi, obične i tankozidne cevi i profili sa debljinama od 0.2mm do 10mm. Dekorativne prohromske konstrukcije, ograde i stubići. Sudopere, pekare, cevovodi. Sudovi i cevi pod pritiskom, alati i membrane. Proizvodnja i reparacija. Građevinska, prehrambena, vojna industrija, čelične konstrukcije i precizna mehanika. Zavarivanje oplaštenim elektrodama strujom do 220A. Kvalitetan zavar bez unosa šljake. Savršen zavar i stabilan luk bez lepljenja i prekidanja pri zavarivanju bazičnom i celuloznom elektrodom. Provar i popunjavanje bez prekidanja dugačkih zavara. Lako korišćenje gusanih i Aluminijskih elektroda.

### TEHNIČKE KARAKTERISTIKE - WALTER 250 DC:

- Digitalni komandni panel LCD Displej 128x64.
- Daljinska komanda – ručna ili nožna.
- 2T/4T - dvotaktni i četvorotaktni rad.
- 100% uspešan HF start sa rastojanja 10mm.
- Pulsni DC režim sa frekvencijom od 0.1 do 500Hz.
- Program za preciznost pri struji 1A – 30A.
- Program za tačkasto zavarivanje.
- Programiranje početne, završne struje i nagiba.
- Programiranje pre/post trajanja zaštitnog gasa.
- 100% intermitenca pri struji 180A.
- Omogućen rad pri mrežnom naponu 140Vac i na agregatu.
- Programiranje parametara HF paljenja luka.
- Digitalno merenje temperature uređaja.
- Programiranje parametara MMA zavarivanja.
- Memorisanje do 35 setova parametara.
- Debljina metalnih limova – 0.2mm do 15mm.

### Dodatna oprema koja se isporučuje uz aparat WALTER 250 DC/HF/TIG/PULSE

TIG gorionik SR26 – 4m sa provodnikom 25mm



Uračunato cenu uređaja

Kablovi za masu sa klještima



Uračunato u cenu uređaja

Ručna i nožna daljinska komanda – (doplata).



Doplata po cenovniku