

## WALTER - ATOM 200 MMA CELL – Laki i mali prenosni aparat za profesionalno zavarivanje svim elektrodama

**WALTER ATOM 200 MMA CELL –** Alat koji će pouzdano završiti svaki posao u svim radnim uslovima.

Prenosivi jednofazni IGBT MMA/TIG inverter. Moderan izgled, lako podešavanje. Izdržljivost u teškim radnim uslovima. Vrlo visoka intermitencija – 140A/100%. Rad na agregatu. **Nesmetano MMA zavarivanje u uslovima loše napojne mreže (230Vac +/-15%).** Zavarivanje oplasćenim elektrodama svih tipova (Rutilne, Bazične, Celulozne do 4mm...). HOT-START i ANTI-STICK funkcije. Celulozne, bazične, gusane i Aluminijske elektrode do 4mm. Stabilan luk bez prekidanja, paljenja ili lepljenja elektrode. Mogućnost prebacivanja na TIG postupak zavarivanja. Visok kvalitet ugrađenih komponenta.

### PRIMENA:

#### Tehničke

#### Karakteristike:

WALTER ATOM 200 MMA CELL		MMA/TIG 200
Ulazni napon	1f	230Vac+/-15%
Frekvencija ul. napona	Hz	50/60
Ulazna snaga	kW	5
Osigurač 220/230	T/A	25
ELEKTRODA	O	1 do 4 mm
Struja zavarivanja TIG/DC	A	10 - 200A
Struja zavarivanja MMA	A	10 - 200A
Napon praznog hoda: TIG	V	80V
Napon praznog hoda: MMA	V	80V
Napon luka: TIG	V	11V - 24V
Napon luka: MMA	V	22V - 32V
Intermitenca na 25°C/40°C	%	200A/40%/25% 175A/60%/35%
10 min. ciklusi 2-satni test		140A/100%/50%
Klasa mehaničke zaštite	IP	21
Dimenzije	mm	123x175x290
Masa	kg	6.2

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

### Dodatna oprema koja se isporučuje uz aparat **WALTER ATOM 200 MMA CELL**

Kabl i kljesta za masu sa provodnikom 25mm



Kabl i kljesta za elektrodu sa provodnikom 25mm



Ručna daljinska komanda – (doplata).



Uračunato cenu uređaja

Uračunato u cenu uređaja

Doplata po cenovniku



tri godine garancije

Cevovodi srednjih prečnika, metalne konstrukcije, celodnevno zavarivanje pri ekstremno visokim ili niskim spoljnim temperaturama. Profesionalna preciznost pri zavarivanju malim strujama. Stabilan luk pri struji 10A. Čelični imovi, obične i tankozidne cevi i profili sa debljinama do 10mm. Dekorativne konstrukcije, ograde i stubi. Sudopere, pekare, cevovodi. Sudovi i cevi pod pritiskom, alati i membrane. Proizvodnja i reparacija. Građevinska, prehrambena, vojna industrija, čelične konstrukcije i precizna mehanika. Zavarivanje oplasćenim elektrodama strujom do 200A. 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. Rad TIG postupkom zavarivanja.

### TEHNIČKE KARAKTERISTIKE – **WALTER ATOM 200 MMA CELL:**

- Zavarivanje svim tipovima elektroda **RUT/BAZ/CELL**
- Omogućen rad pri mrežnom naponu **230Vac+/-15%** i na agregatu.
- Mogućnost rada **TIG** postupkom.
- 100% intermitenca pri struji 140A.
- HOT-START i ANTI – STICK funkcije.
- Mala masa – 6.2kg, prenosivost i izdržljivost, mogućnost nošenja preko ramena.
- IP21 stepen mehaničke zaštite.
- Atestiran za bezbednost na radu u Institutu za Preventivu u Novom Sadu.

Inverterski aparati za zavarivanje poslednje generacije: Dizajnirani i proizvedeni u Srbiji