

## WALTER 220 DC DC/HF/TIG/PULSE – Snažan, izdržljiv i precizan alat profesionalnog TIG zavarivača.

**WALTER 220 DC – Industrijski uređaj namenjen preduzećima građevinskog i metalnog kompleksa.** DC TIG/HF/PULSE i MMA zavarivanje strujom 1A – 220A. Preciznost i snaga. Digitalni uređaj treće generacije. Apsolutna CPU kontrola svih postupaka zavarivanja. Prenosivi jednofazni IGBT inverter. Moderan izgled, lako podešavanje. Izdržljivost u svim radnim uslovima. Vrlo visoka intermitencija. Rad na agregatu. Nesmetano TIG zavarivanje u uslovima loše napojne mreže (140V do 265V). HF-Beskontaktno startovanje električnog luka. Digitalni 3x8-seg. LED displej. Pulsno DC-TIG zavarivanje sa skalom ispod 5A. MMA zavarivanje oplaštenom elektrodom. HOT-START i ANTI-STICK funkcije. Do 40 setova memorisanih parametara zavarivanja. Visok kvalitet ugrađenih komponentata.



<b>WALTER 220 DC</b>		<b>DC TIG220 HF</b>
Ulazni napon	1faza	165V - 265V
Frekvencija	Hz	50/60Hz
Ulazna snaga	kW	6
Osigurač 220/230V	T/A	25
Struja zavarivanja TIG/DC	A	1 - 220A
Struja zavarivanja MMA	A	10 - 180A
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	%	220A/40%/35%
10 min. ciklus		180A/60%/55%
2 sata test		160A/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	LED	3x7 seg LED
Memorija		35 Programa
Daljinska komanda/nožna		DA
Daljinska komanda/ručna		DA
Klasa zaštite	IP	23
Dimenzije	mm	190x270x420
Masa	kg	11

### PRIMENA:

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 180A. Kvalitetan zavar bez unosa šljake.

### TEHNIČKE KARAKTERISTIKE - WALTER 220 DC:

- Digitalni komandni panel.
- 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.
- Zavarivanje limova od 0.2 do 10mm.
- Programiranje početne i završne struje.
- Programiranje usponskog i silaznog nagiba.
- Programiranje pre/post trajanja zaštitnog gasa.
- 100% intermitenca pri struji 150A.
- Omogućen rad pri mrežnom naponu 140Vac.
- Omogućen rad na agregatu.
- Temperaturna zaštita sa LED-bar indikacijom.
- Zavarivanje MMA/REL postupkom.
- Memorisanje do 40 setova parametara.
- Debljina metalnih limova – 0.2mm do 12mm.

### Dodatna oprema koja se isporučuje uz aparat **WALTER 220 DC/HF/TIG/PULSE**

TIG gorionik SR26 – 4m sa provodnikom 25mm

Kablovi za masu sa kleštima

Ručna i nožna daljinska komanda – (doplata).



Uračunato cenu uređaja

Uračunato u cenu uređaja

Doplata po cenovniku