

# PROGRAM MIG/MAG APARATA ZA ZAVARIVANJE

## INVERTERSKA TEHNOLOGIJA

Digitalni inverteri sa IGBT tehnologijom za MIG/MAG zavarivanje čeličnih i limova od nehrđajućeg čelika kao i aluminijuma. Nova i moderna IGBT tehnologija omogućava nesmetan i kvalitetan rad čak i pri velikim promjenama napona.

### MIG 180-5S

3 postupka zavarivanja sa jednim aparatom:

MIG/MAG, REL, LIFT-TIG

**180 A**



### MIG/MAG 250

2 postupka zavarivanja sa jednim aparatom:

MIG/MAG, REL

**250 A**



Područje zavarivanja	MIG 180-5	MIG/MAG 250
MIG/MAG	30-180 A	50-250 A
REL	30-155 A	30-250 A
LIFT-TIG	30-155A	-
<b>Žica za MIG/MAG zavarivanje</b>		
Dimenzije/masa koluta	Ø200 mm/5 kg	Ø200-300 mm/5-15 kg
Čelik/nehrđajući čelik (mješavina ili 100% CO <sub>2</sub> )	Ø0,8-1,0 mm	Ø0,8-1,2 mm
Aluminijum (100% argon)	Ø0,8-1,0 mm	Ø0,8-1,2 mm
<b>Elektrode za REL zavarivanje</b>		
Čelik/nehrđajući čelik	Max. Ø4 mm	Max. Ø5 mm
<b>Šipke za TIG zavarivanje</b>		
Čelik/nehrđajući čelik/aluminijum	Max. Ø2,4	-
<b>Intermitencija</b>		
Intermitencije pri max. jačini struje (40°C)	25%	60%
<b>Aparat</b>		
Napon električne mreže	220-240 V, monofazni	400 V, trofazni
Potreban osigurač na mreži	20 A	20 A
Dimenzije	500x220x380 mm	621x300x681 mm
Masa	15 kg	42 kg