

Dizajniran za vrijedne profesionalce, PROGYS 200 FV je jednofazni inverterski aparat za zavarivanje od 200 A s 3 postupka zavarivanja: MMA, pulsnim MMA i TIG podizanjem. Digitalni zaslon nudi ultra precizno podešavanje struje, pružajući kvalitetne zavare na čeliku, lijevanom željezu i nehrđajućem čeliku, debljine do 10 mm. S tehnologijom fleksibilnog napona (FV), proizvodi savršeno stabilan luk, čak i u slučaju značajnih varijacija napona mreže (od 85 do 265 V) ili kada se koristi na gradilištu s produžnim kablom.

3 NAČINA ZAVARIVANJA

- **MMA:** Zavaruje sve rutilne, nehrđajuće čelike, lijevano željezo i bazične elektrode (do Ø 5 mm).
- **Pulsni MMA:** idealan način rada za zavarivanje u vertikalnom položaju (cijevi/cjevovodi itd.). Frekvencija i postotak hladne struje mogu se podesiti.
- **TIG Lift** za precizan rad na tankim pločama bez uključivanja volframa u zavaru.

4 POMAGALA ZA ZAVARIVANJE



Podesivi topli start:
lako paljenje.



Podesiva sila luka:
Omogućuje privremeno povećanje struje zavarivanja u zahtjevnim situacijama zavarivanja.



Neljepljivo:
Smanjuje mogućnost lijepljenja elektrode kada dođe u kontakt s radnim komadom.



Podesivi silazni nagib:
Jednostavnim pokretom ručnog zgloba prema gore aktivira se silazni nagib i zavarivanje se dovršava glatko i čisto.

ZAŠTITA KORISNIKA

- VRD (uređaj za smanjenje napona) može se aktivirati kako bi se izlazni napon u praznom hodu smanjio na < 35 V.

SAVRŠENO NA LICU MJESTA

- Kompatibilan s produžnim kablovima do 100 m.
- Ventilacijski tunel za smanjenje ulaska prašine.
- Ojačana šasija i nožice otporne na udarce.
- Štedi prostor i lako se premješta na licu mjesta.
- Zaštićeno od prenapona do 400 V (PROTEC 400).
- Kompatibilan s generatorima.

PRIBOR (neobavezno)



TIG 17 ventilski plamenik - 4 m
087590



Isporučuje se s priborom



3 mm - 25 mm²



3 mm - 25 mm²



Izbor načina i parametara
zavarivanja

Postavke struje i pomoći pri
zavarivanju



Slučaj na radnom mjestu
IP67
060432

50/60 Hz	2m	A	A	Ø mm	MMA EN 60974-1 (40°C)		TIG EN 60974-1 (40°C)		U ₀	U _R	mm	cm	kg	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)	
			MMA / TIG		I _A (60 %)	100 %	I _A (60 %)	100 %	V	V							
230 V - 1~	2m	16	10 → 200	1.6 → 5	110 A	80 A	130 A	110 A	64	13.7	35/50	40 x 16 x 27	7.4	11.7	IP 21	10 kW	12.5 kVA
110 V - 1~		32	10 → 120	1.6 → 3.2	60 A	50 A	80 A	70 A									