

**PROTIG 201 DC FV (200 A) osigurava visokokvalitetne varove na mekim i nehrđajućim čelicima zahvaljujući svojoj sekundarna regulacija, njegovo PFC napajanje i snažno HF paljenje. Njegovo intuitivno sučelje čini lako mijenjati parametre.**

## OPTIMIZIRANO DC ZAVARIVANJE

- **Sekundarna regulacija:** osigurava optimalnu stabilnost luka i konstantnu struju u svemu pozicije.
- **TIG DC:** osigurava kvalitetno zavarivanje svih željeznih materijala kao što su čelik, nehrđajući čelik ali i bakar i njegove legure...
- **TIG DC Pulse do 2000 Hz:** kontrola temperature zavarivanja, ograničenja deformacije i time omogućava montažu tankih ploča od 0,3 mm.
- **SPOT podesiv od 0,1 do 60 sekundi:** Brzo i precizno točkasto zavarivanje, idealna funkcija za zavarivanje tankih limova.
- **2 vrste punjenja:** beskontaktni HF ili kontaktni LIFT za elektroosjetljiva okruženja.
- **3 kontrole okidača:** 2T / 4T / 4T LOG.
- **Automatska detekcija gorionika:** kompatibilan s lamelnim i duplim gumbima sa ili bez potenciometra.

## MMA ZAVARIVANJE

- **MMA:** bazične i rutilne elektrode (do Ø 5 mm).
- **Pulsni MMA** olakšava zavarivanje u okomitom uspravnom položaju
- **3 integrirana nosača za zavarivanje:**
  - AntiSticking Sprječava lijepljenje elektrode u kontaktu s radnim komadom.
  - Vrući start: olakšava paljenje luka i može se podesiti za nekoliko sekundi prema vrsti metala
  - Sila luka: točno povećanje struje u teškim situacijama zavarivanja.
  - VRD (uređaj za smanjenje napona) može se aktivirati kako bi se smanjio izlazni napon bez opterećenja < 35 V.



Isporučuje se sa:			
065765	✓	✓	✓
065772	bez dodatka		

## MAKSIMALNA PRODUKTIVNOST

- Pohranjivanje do 50 programa po procesu.
- Napredni izbornik za optimalnu kontrolu zavarivanja.
- PFC (Power Factor Correction) tehnologija omogućuje korištenje energetskih kabela do 100 m.
- «FV» tehnologija jamči stabilan luk s naponima napajanja (85 do 265 V) i snagom napajanje generatorom.
- Prikazuje struju i napon tijekom i nakon zavarivanja (WPS/PQR).
- Povezivost za daljinsko upravljanje (ručno ili pedalom)
- Ojačana šasija i jastučići protiv udaraca.
- Lagan i prenosiv
- Zaštićen od prenapona do 400 V (PROTEC 400).



- prije plina / naknadnog plina
- vrijeme za uspon
- struja zavarivanja
- topla / hladna struja
- frekvencija pulsa
- trajanje nizbrdice
- ...

## PRIBOR (Opcije)



SR26L - 8 m  
046184



SR26DB - 8 m  
038271



Kutija za potrošni materijal  
za plamenik TIG26  
044678



Kučište na licu mjesta IP67  
060432



Kolica 10m³ XL  
041257

Daljinski upravljač :



RC-HA1 - 8 m  
045675



RC-FA1 - 4 m  
045682

50 / 60 Hz	A	I <sub>2</sub> TIG A	I <sub>2</sub> MMA A	INTEGRATED TECHNOLOGY			TIG			MMA			U <sub>o</sub> V	mm <sup>2</sup>	cm	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)	
				TIG PULSE	AID	SR	EN 60974-1 (40°C)			EN 60974-1 (40°C)									
110 V - 1~	32	10 → 180	10 → 140	0.1 → 2kHz	▪	▪	IA (60%)	X% (I2 max)	100%	IA (60%)	X% (I2 max)	100%	70	35/50	41 x 20 x 28 cm	10	IP 21	6 kW	7.5 kVA
230 V - 1~	16	10 → 200					125 A	25 %	110 A	100 A	20 %	90 A							