

S inverterskom tehnologijom, PROGYS 400 TRI je 3-fazni MMA (SMAW) / TIG (GTAW) izvor napajanja za zavarivanje s iznimnim performansama zavarivanja. Uz naprednu elektroniku, ovaj proizvod jamči maksimalnu produktivnost, čak i u teškim uvjetima. Njegov sklopivi uređaj za smanjenje napona (VRD) štiti zavarivača u opasnim područjima (rudnici, kemijska i petrokemijska postrojenja, brodogradilišta, itd.).

MMA (SMAW) / TIG podizanje (GTAW)

- **MMA (SMAW)** : rutilne (6013), bazične (7018), celulozne (6010) i aluminij elektrode (do Ø6 mm)
- **Lučno dubljenje** ugljenim elektrodama (do Ø8 mm),
- **TIG (GTAW)** postupak s LIFT paljenjem luka (Ø1,0 do 3,2 mm).

POMAGALA ZA ZAVARIVANJE

- **Podesivi Hot Start** za bolje paljenje luka.
- **Podesiva sila luka** : privremeno povećanje struje pri zavarivanju u teškim situacijama.
- **Zaštita od lijepljenja**: smanjite rizik od lijepljenja elektrode za metal u kontaktu.

TEŠKA DUŽNOST

- **Visoki radni ciklus** : 400A @ 60%.
- **Visoki napon praznog hoda** (84 V) za dobru dinamiku luka i olakšavanje paljenja luka za celulozne (6010) elektrode.
- **Optimizirano hlađenje** zahvaljujući nepropusnom ventilacijskom hodniku koji pomaže u izolaciji elektroničkih komponenti od prašine.



Isporučuje se bez pribora

JEDNOSTAVNO I DOSTUPNO

- Prikaz struje/napona pri zavarivanju.
- **Intuitivni zaslon** s gumbima dizajniranim za rukovanje dok nosite rukavice.
- Dodatni daljinski upravljač (ref. 045675).

ZAŠTITA ZAVARIVAČA

- **VRD** (uređaj za smanjenje napona) može se aktivirati putem unutarnjeg prekidača za smanjenje napona praznog hoda do 20V iz sigurnosnih razloga.

ČVRST

- Ojačana struktura.
- 2 čelične ručke za jednostavno rukovanje.
- Klasifikacija IP 23 za vanjsku upotrebu.

DODATNA OPREMA (opcije)



MMA komplet
500A - 4 m - 50 mm²
047419



RC-HA1 - 8 m
Daljinski upravljač
045675



Baklja za žljebljenje
1 000 A - 5,6 bars
041516



Adaptater
5 m - 70 mm²
040670



Elektroda za žljebljenje
Ø8 (x 50)
086098



Kolica RADILIŠTE XL
039568

Pribor za žljebljenje:



Arc Force

Vrući početak

Struja zavarivanja

Prikaz napona pri zavarivanju

Prikaz napona praznog hoda (nakon zavarivanja)

				I ₂ MMA	I ₂ TIG	INTEGRATED TECHNOLOGY								MMA / TIG			U ₀			IP		Protected & compatible power generator (+/-15%)
	50/60 Hz	A	m	A	A	HS	AF	TIG Lift	SR	AD	CEL	Alu	EN 60974-1 (40°C)			V	cm	kg				
													IA (60%)	X% (I2 max)	100%							
	400 V - 3~	32	5 m	20 → 400	20 → 400	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	400 A	60 %	350 A	84	58 x 52 x 30	37.5	IP 23	30 kW 36 kVA		