

Zváračka **PROGYS 183 E** je vybavená najnovšou elektronickou technológiou a je navrhnutá tak, aby bola robustná a odolná, a poskytuje profesionálne výsledky zvárania ocele, liatiny a nehrdzavejúcej ocele do hrúbky 10 mm. Je navrhnutý na vykonávanie 3 typov zváracieho procesu MMA, pulzného MMA a LIFT TIG. Veľmi mäkký bod tavenia zaručuje dokonalý povrch.

3 REŽIMY ZVÁRANIA

- **MMA** : Zvárajte s veľkou ľahkosťou väčšinu typov povlakovaných elektród: oceľ (rutilová a základná), nehrdzavejúcu oceľ a liatinu (do Ø 4,0 mm).
- **MMA PULSE** : Na vzostupné vertikálne zváranie.
- **TIG Lift** : Na presnú prácu na tenkých plechoch.

ZVÁRACIE FUNKCIE



Hot Start (nastaviteľný) :

Nastaviteľný vyšší prúd, keď sa elektróda prvýkrát dostane do kontaktu s kovom. Zabraňuje prilepeniu elektródy, keď je kov alebo elektróda studená.



Arc Force :

Zvyšuje prúdový výkon, keď je to potrebné na udržanie stabilného oblúka.



Antisticking :

Zabraňuje prilepeniu elektródy pri kontakte s kovom.



MMA Pulse (nastaviteľný) :

Ideálny na vzostupné vertikálne zváranie. Voliteľné nastavenie frekvencie.



TIG Lift (nastaviteľný) :

Ľahší štart na zabezpečenie dokonalej kvality zvarového lúča. Jednoduchým pohybom zápästia sa spustí automatický spád, ktorý zabezpečí hladký a čistý záver zvárania.

OCHRANY

- Optimalizované chladenie stroja s tepelnou ochranou.
- Na výber 2 rôzne možnosti rýchlosti chladenia ventilátora (počas zvárania alebo bez neho).
- Ochrana proti nadprúdu.
- Kompatibilný s generátormi.

ULTRA PORTABLE

- Veľmi ľahký generátor (4,9 kg).
- Vďaka zmenšenému objemu (14x19x38 cm) sa zmestí všade (na policičku, vozík atď.)
- Rukoväť uľahčuje prepravu.



Dodáva sa s:

- Uzemňovací kábel (1,6 m / Ø 16 mm²)
- Držiak elektród (2 m / Ø 16 mm²)



- Intuitívny ovládací panel s digitálnym displejom
- Možnosť voľby medzi režimami LIFT TIG alebo MMA (štandardný alebo pulzný).
- Rozsah zváracieho výkonu (10 > 180 A).

MOŽNOSTI (ref. 044425) :
TIG TORCH:
Dĺžka: 4 m
Konektor 10/25 mm²



50/60 Hz	16A	I ₂		Ø						EN60974-1 (40°C)		U ₀	cm/kg	Protected & compatible POWER GENERATOR (+/- 15%)	PROTECT 400
		TIG	MMA	Ø1.6	Ø2	Ø2.5	Ø3.2	Ø4	Ø5	I _A (60%)	X% (I ₂ max)				
230V 1~	16A	10-180A		62	50	47	45	30	-	120 A	180A 18%	73 V	42x37x17 8.3	7 kW 10 kVA	Je továrensky testovaný proti prepätiu do 400 V a vďaka technológii Protect 400 je vhodný na použitie v generátoroch.