

PROGYS 183 E er utstyrt med toppmoderne elektronisk teknologi og designet for robusthet og holdbarhet, slik at den tilbyr profesjonelle sveiseresultater på stål, støpejern og rustfritt stål opp til 10 mm. Den er designet for å utføre 3 ulike sveiseprosesser med MMA, puls-MMA og LIFT TIG. Det veldig myke smeltepunktet sikrer en perfekt behandling.

3 SVEISEMODI

- **MMA:** Sveiser de fleste typer av belagte elektroder med store muligheter: stål (rutile og basiske), rustfritt stål og støpejern (opp til Ø 4,0 mm).
- **MMA-puls:** For vertikalt stigende sveising.
- **TIG Lift:** For presist arbeid på tynne plater.

SVEISEEGENSKAPER



Varmstart (justerbar) :

Justerbar høyere strømstyrke når elektroden først kommer i kontakt med metallet. Forhindrer at elektroden brennes inn når metallet er kaldt eller når elektroden er kald.



Lysbuestyrke :

Øker strømstyrken når det trengs for å holde lysbuen stabil.



Anti-innbrenning :

Hindrer elektroden i å brennes inn når den kommer i kontakt med metall.



MMA-puls (justerbar) :

Optimalt for vertikalt stigende sveising. Alternativt med frekvensjustering.



TIG Lift (justerbar) :

Lettere start for å sikre perfekt kvalitet på sveiseperler. En enkel bevegelse med håndleddet starter automatisk nedoverhelling, for å sikre et jevnt og rent sveiseresultat.

BESKYTTELSER

- Optimert avkjøling av maskinen med termisk beskyttelse.
- Det kan velges blant 2 ulike hastigheter for viftekjøling (under sveising eller ikke).
- Beskyttet mot overstrøm.
- Kompatibel med generatorer.

ULTRAPORTABEL

- Veldig lett generator (4,9 kg).
- Med sitt reduserte volum (14x19x38 cm), passer den overalt (hylle, vogn, etc.)
- Håndtaket gjør transporten lett.



Levert med:

- Jordkabel (1,6 m / Ø 16 mm²)
- Elektrodeholder (2 m / Ø 16 mm²)








- Intuitivt kontrollpanel med digitalt display
- Velg mellom LIFT TIG eller MMA-modus (standard eller puls).
- Effektområde ved sveising (10 > 180 A).

ALTERNATIVER (ref 044425)

TIG SVEISEPISTOL:

Lengde: 4 m
Kobling 10/25 mm²



50/60 Hz	+AM-	I ₂								EN60974-1 (40°C)	U ₀				
		TIG	MMA	Ø1,6	Ø2	Ø2,5	Ø3,2	Ø4	Ø5	I _A (60%)					X% (I ₂ maks)
230V 1~	16A	10-180A		62	50	47	45	30	-	120 A	180A 18%	73 V	42x37x17 8,3	7 kW 10 kVA	

Fabrikktestet mot overspenning opp til 400V, egner den seg for bruk på generatorer takket være Protect 400-teknologi.