

S nejnovější elektronickou technologií a robustní konstrukcí provádí GYSMI E163 profesionální svary na oceli, litině a nerezové oceli o tloušťce až 10 mm. Je také vybavena 3 svařovacími procesy MMA, MMA pulzní a TIG lift, které díky velmi měkkému tavení nabízejí svary s nejjemnější povrchovou úpravou.

3 REŽIMY SVAŘOVÁNÍ

- **MMA:** Snadno svařuje většinu obalených elektrod: ocel (rutilovou a základní), nerezovou ocel a litinu (do Ø 4,0 mm).
- **MMA PULSE:** Pro stoupající svislé svary.
- **TIG Lift:** Pro pečlivou práci na tenkých plechách.

SVAŘOVÁNÍ AIDS



Rozběh za tepla (nastavitelný) :

Nastavitelný nadproud při rozběhu, když se elektroda dostane do kontaktu s obrobkem. Eliminuje riziko přilepení, když jsou elektroda a obrobek studené.



Arc Force :

Poskytuje nadproud v případě potřeby udržení oblouku.



Antisticking :

Snižuje riziko přilepení elektrody při kontaktu s obrobkem.



MMA Pulse (nastavitelný) :

Ideální pro sváření ve vzpřímené poloze. Frekvenci lze nastavit.



TIG Lift (nastavitelný) :

Uspodňuje rozběh pro získání kvalitní svarové elektrody. Jednoduchým pohybem zápěstí směrem nahoru se spustí automatický pokles a svar se dokončí postupně a čistě.

BEZPEČNOST

- Optimalizované chlazení stanice s tepelnou ochranou.
- Obsahuje 2 rychlosti ventilátoru (provoz/bez zátěže).
- Chráněno proti nadproudům.
- Kompatibilní s generátory.

ULTRA PŘENOSNÉ

- Lehký generátor (4,6 kg).
- Velmi malé rozměry (12x21x27 cm), lze jej uložit kdekoli (police, vozík atd.)
- 1 rukojeť s ramenním popruhem usnadňuje jeho přemísťování.

160 A

10 mm max.

Ø 1,6 → 4,0



Dodává se v kufříku s :

- Uzemňovací kabel (1,6 m / Ø 16 mm²)
- Držák elektrod (2 m / Ø 16 mm²)



- Intuitivní ovládací panel s digitálním displejem .
- Možnost volby režimu **TIG Lift** nebo **MMA (jednorázový nebo pulzní)**.
- Nastavitelný svařovací proud (10 > 160 A).

VOLBA (ref. 044425):
TORCHE TIG
- 4 m kabel
- konektor 10/25 mm².

BINZEL



50/60Hz	-AM-	I ₂		EN60974-1 (40°C)						U ₀	cm/kg	Protected & compatible POWER GENERATOR (+/- 15%)	PROTEC 400		
		TIG	mma	Ø1,6	Ø2	Ø2,5	Ø3.2	Ø4	Ø5					I _A (60%)	X% (12 max)
230V 1~	16A	10-160A		62	50	47	45	23	-	90A	160A 14 %	72V	46x36x17 7.9	6kW 7,5 kVA	Je továrně testován proti přepětí až do 400 V a díky systému Protec 400 je vhodný pro použití s generátorem.