

Opremljen najnovijom elektroničkom tehnologijom i robusnim dizajnom, GYSMI E163 osigurava profesionalno zavarivanje čelika, lijevanog željeza i nehrđajućeg čelika do 10 mm debljine. Također je opremljen s 3 MMA procesa zavarivanja, MMA pulsni i TIG liftom koji nude najljepšu završnu obradu, zahvaljujući vrlo nježnom fuziji.

## 3 NAČINA ZAVARIVANJA

- **MMA** : Zavari većinu obloženih elektroda s velikom lakoćom: čelik (rutil i baza), nehrđajući čelik i lijevano željezo (do Ø 4,0 mm).
- **MMA PULSE**: Za okomite uzlazne varove.
- **TIG podizanje**: Za detaljan rad na tankim pločama.

## POMAGALA ZA ZAVARIVANJE



**Hot Start** (podesivo) :  
Podesiva prekomjerna struja pri paljenju kada elektroda dođe u kontakt s dijelom. Eliminira rizik od lijepljenja kada su elektroda i dio hladni.



**Snaga luka** :  
Omogućuje prekostruju kada je potrebno za održavanje luka.



**Protiv lijepljenja** :  
Smanjuje rizik od lijepljenja elektrode u slučaju kontakta s dijelom.



**MMA puls** (podesivo) :  
Idealan u okomitom rastućem položaju za zavarivanje. Mogućnost podešavanja frekvencije.



**TIG dizalica** (podesivo) :  
Olakšava pokretanje radi dobivanja kvalitetnog zavara. Jednostavnim pokretom zapešća prema gore aktivira se automatski pad i zavar završava postupno i čisto.

## VRIJEDNOSNI PAPIRI

- Optimizirano hlađenje stanice s toplinskom zaštitom.
- Ima 2 brzine ventilatora (rad/mirovanje).
- Zaštićen od prekomjerne struje.
- Kompatibilan s generatorima.

## ULTRA PRIJENOSAN

- Pero težina generatora (4,6 kg).
- Vrlo mali volumen (12x21x27 cm), može se spremati bilo gdje (polica, kolica, itd.)
- 1 ručka za rame/kaiš olakšava pomicanje.

160A

10 mm max.

Ø 1,6 → 4,0



Isporučuje se u koferu sa:

- Kabel za uzemljenje (1,6 m / Ø 16 mm<sup>2</sup>)
- Držac elektroda (2 m / Ø 16 mm<sup>2</sup>)



- Intuitivna upravljačka ploča s digitalnim zaslonom.
- Izbor načina rada TIG Lift ili MMA (jednostavni ili pulsni).
- Podešavanje intenziteta zavarivanja (10 > 160 A).

**OPCIJA** (ref 044425):  
TIG PLAMENIK  
- Dugi kabel. 4m  
- 10/25 mm<sup>2</sup> konektor

**BINZEL**



50/60Hz	+AM-	I <sub>2</sub>								EN60974-1 (40°C)		U <sub>0</sub>				
		TIG	mMA	Ø1,6	Ø2	Ø2,5	Ø3.2	Ø4	Ø5	I <sub>A</sub> (60 %)	X% (I <sub>2</sub> max)					cm/kg
230V 1~	16A	10-160A		62	50	47	45	23	-	90A	160A 14 %	72V	46x36x17 7.9	6kW 7,5 kVA		Tvornički testiran na prenapone do 400 V, prikladan je za upotrebu na generatorima zahvaljujući Protec 400.