

**GYSMI E163 z najnovjšo elektronsko tehnologijo in robustno zasnovo omogoča profesionalne zware na jeklu, litini in nerjavnem jeklu debeline do 10 mm. Opremljen je tudi s tremi varilnimi postopki: MMA, MMA Pulsed in TIG lift, ki zaradi zelo mehkega spajanja zagotavljajo zware z najboljšim zaključkom.**

## 3 NAČINI VARJENJA

- **MMA:** Z lahkoto varite večino prevlečenih elektrod: jeklo (rutil in bazično), nerjavno jeklo in litino (do Ø 4,0 mm).
- **MMA PULSE:** Za dvizne navpične zware.
- **TIG Lift:** Za natančno delo na tanki pločevini.

## AIDS PRI VARJENJU



### Vroč zagon (nastavljiv) :

Nastavljiv nadtok pri zagonu, ko elektroda pride v stik z obdelovancem. Odpravlja nevarnost zlepljenja, ko sta elektroda in obdelovanec hladna.



### Arc Force :

Zagotavlja nadtok, ko je to potrebno za vzdrževanje obloka.



### Antisticking :

Zmanjšuje nevarnost zlepljenja elektrode, ko je v stiku z obdelovancem.



### MMA Pulse (nastavljiv) :

Idealen za pokončne položaje varjenja. Frekvenco je mogoče nastaviti.



### TIG Lift (nastavljiv) :

Olajša zagon za pridobitev kakovostne zvarne kroglice. S preprostim gibom zapestja navzgor se sproži samodejni spust navzdol, zvar pa se zaključi postopoma in čisto.

160 A

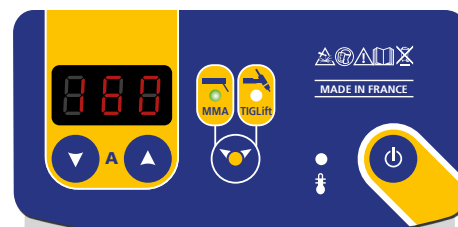
10 mm max.

Ø 1,6 → 4,0



Dobavljeno v ohišju z :

- ozemljitveni kabel (1,6 m / Ø 16 mm<sup>2</sup>)
- držalo elektrod (2 m / Ø 16 mm<sup>2</sup>)



- Intuitivna krmilna plošča z digitalnim zaslonom .
- Možnost izbire načina **TIG Lift** ali **MMA (enojni ali pulzni)**.
- Nastavljiv varilni tok (10 > 160 A).

**OPCIJA** (sklic 044425):  
TORCHE TIG  
- 4 m kabla  
- priključek 10/25 mm<sup>2</sup>

**BINZEL**








## VARNOST

- Optimizirano hlajenje postaje s toplotno zaščito.
- Ima 2 hitrosti ventilatorja (v obratovanju/ brez obremenitve).
- Zaščiten pred nadtoki.
- Združljiv z generatorji.

## ULTRA PRENSNO

- Lahek generator (4,6 kg).
- Zelo majhna velikost (12x21x27 cm), lahko ga shranite kjer koli (na polici, vozičku itd.)
- 1 ročaj z ramenskim pasom omogoča enostavno prenašanje.

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% (12 max)				
230V 1~	16A	10-160A		62	50	47	45	23	-	90A	160A 14%	72V	46x36x17 7.9	6kW 7,5 kVA	

Tovarniško preizkušen proti prenapetostim do 400 V, je primeren za uporabo z generatorjem, saj je opremljen s sistemom Protec 400.