

Vďaka najnovšej elektronickej technológii a robustnej konštrukcii GYSMI E163 umožňuje profesionálne zváranie ocele, liatiny a nehrdzavejúcej ocele s hrúbkou až 10 mm. Je tiež vybavená 3 zváracími procesmi MMA, MMA Pulsed a TIG lift, ktoré ponúkajú zvary s najjemnejšou povrchovou úpravou vďaka veľmi jemnému taveniu.

3 REŽIMY ZVÁRANIA

- **MMA:** Ľahko zvára väčšinu obalených elektród: oceľ (rutilová a základnú), nehrdzavejúcu oceľ a liatinu (do Ø 4,0 mm).
- **MMA PULSE:** Na stúpajúce vertikálne zvary.
- **TIG Lift:** Na dôkladnú prácu na tenkých plechoch.

ZVÁRANIE AIDS



Rozbeh za tepla (nastaviteľný) :
Nastaviteľný nadprúd pri rozbehu, keď sa elektróda dostane do kontaktu s obrobkom. Eliminuje riziko prilepenia, keď sú elektróda a obrobok studené.



Arc Force :
Poskytuje nadprúd v prípade potreby udržania oblúka.



Antisticking :
Znižuje riziko prilepenia elektródy pri kontakte s obrobkom.



MMA Pulse (nastaviteľný) :
Ideálny pre zvislé polohy zvárania. Frekvenciu možno nastaviť.



TIG Lift (nastaviteľný) :
Uľahčuje nábeh na získanie kvalitného zvaru. Jednoduchým pohybom zápästia smerom nahor sa spustí automatický pokles a zvar sa dokončí postupne a čisto.

160 A

10 mm max.

Ø 1,6 → 4,0



Dodáva sa v puzdre s :

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



- Intuitívny ovládací panel s digitálnym displejom .
- Možnosť výberu režimu **TIG Lift** alebo **MMA (jednoduchý alebo pulzný)**.
- Nastaviteľný zvárací prúd (10 > 160 A).

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

BINZEL



BEZPEČNOSŤ

- Optimalizované chladenie stanice s tepelnou ochranou.
- Obsahuje 2 rýchlosti ventilátora (prevádzka/bez záťaže).
- Chránený proti nadprúdu.
- Kompatibilný s generátormi.

ULTRA PORTABLE

- Ľahký generátor (4,6 kg).
- Veľmi malé rozmery (12x21x27 cm), možno ho uskladniť kdekoľvek (na policičke, vozíku atď.)
- 1 rukoväť s ramenným popruhom uľahčuje prenášanie.

50/60Hz	-AM-	I ₂		1h						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 továrensky testovaný proti prepätiu do 400 V a vďaka systému Protec 400 je vhodný na použitie s generátorom.