

Das GYSMI 100A ist ein einphasiges, Inverter-basiertes E-Hand (MMA)-Schweißgerät. Es wird mit der neuesten IGBT-Invertertechnologie hergestellt und verfügt über hervorragende Zündeigenschaften, was die Stabilität des Lichtbogens gewährleistet. Es sorgt für professionelle Schweißnähte auf Stahl, Gusseisen und Edelstahl bis zu einer Stärke von 5 mm.

E-HAND (MMA)-SCHWEISSEN

Schweißt mit Leichtigkeit die meisten umhüllten Elektroden: Rutil-, Edelstahl-, Gusseisen- und basische Elektroden (bis Ø 2,5 mm).

INVERTER-TECHNOLOGIE

- Sofortige Zündung durch hohe Leerlaufspannung.
- Konstante Schweißleistung.
- Sehr weicher Schweißvorgang aufgrund des Gleichstroms.
- Gegen Überstrom geschützt.

SCHWEISSHILFEN



Hot Start :
leichte Zündung.



Arc Force :
punktuelle Erhöhung des Stroms in schwierigen Schweißlagen.



Antisticking :
verringert die Gefahr des Anhaftens der Elektrode bei Kontakt mit dem Werkstück.

BESTENS TRANSPORTIERBAR

- Geringes Gewicht (2 kg).
- Sehr geringes Volumen, kann überall verstaut werden (Regal, Wagen, usw.).
- 1 Tragegurt zum einfachen Transport



5mm



Ø 1.6 > 2.5mm



Wird im Koffer geliefert mit



1.6 m - 10 mm²



1.6 m - 10 mm²



Intuitives Bedienfeld mit einem einzigen Drehregler zur Einstellung der Schweißstärke (10 > 100 A)

			I_2	Integrierte Technik			MMA		U_0					IP			
	50/60 Hz	A	A	HS	AF	ANTI-STICKING	EN 60974-1 (40°C)		V	mm ²	cm	kg	kg			Protected & Compatible POWER GENERATOR (+/- 15%)	
								IA (60%)	100%								
	230 V 1~	16	10 → 100	▪	▪	▪	50	35	63	10/25	21 × 13 × 10	2	3.2	IP 21	2 m	4.5 kW 5.0 kVA	