

E-Hand - WIG Inverter Schweißgerät

Gleichstrom 10-160 A – WIG Lift Zündung

für Elektroden Ø 1.6 ▶ 4 mm

Netzanschluß 230V/50 Hz einphasig

Das GYSMI E160 ist ein innovatives, mikroprozessorgesteuertes E-Hand-Schweißgerät der neuesten Generation.

Eigenschaften und Vorteile:

- Aufgrund der besonderen Lichtbogendynamik können alle Arten von Elektroden (sauer bis basisch) problemlos verschweißt werden
- 4,6 Kg leichtes, komfortables Gerät
- 100 % Schweißleistung bei allen Elektroden bis 3,2 mm
- Schutzfunktion gegen Über-/Unterspannung sowie Netzspannungsschwankungen (+/-15%)
- Digitale Anzeige zum Einstellen von Parametern, Strom, HOTSTART usw.
- Die Einstellungen und das Umschalten auf WIG-Schweißfunktion erfolgen sehr einfach und bedienerfreundlich über eine Folientastatur. Im Unterschied zu konventionellen E-Handgeräten werden die Funktionen ARC-FORCE und ANTI-STICK beim WIG Schweißbetrieb durch die Mikroprozessortechnik automatisch abgeschaltet
- Optimales Zündverhalten durch regelbare HOTSTART-Funktion
- Robustes, pulverlackiertes Metallgehäuse
- Generatortauglich

WIG Schweißen:

- Mit GYS E-Handschweißinvertern ist das WIG Schweißen möglich.
Der dazu erforderliche Brenner ist optional erhältlich.

Inklusiv Zubehör:

- Masseklemme mit Kabel und Stecker Typ TEXAS 25
- Elektrodenhalter mit Kabeln und Stecker Typ TEXAS 25
- Tragegurt
- Kunststoff-Tragekoffer



Art.-Nr. **016002:**



Option: **WIG Brenner mit Ventil**

Art.-Nr. 044425

Kabel (Ø10/25 mm²): 4m



CE EN 60974-1

50/60Hz	AM	I ₂								EN60974-1 (40°C)		U ₀	 mm²	 cm/kg	 Protected & compatible POWER GENERATOR (+/-15%)	
		TIG	MMA	Ø1,6	Ø2	Ø2,5	Ø3,2	Ø4	Ø5	I _A (60%)	X% (I ₂ max)					
230V	16A	10 - 160A	10 - 160A	62	50	47	45	23	-	90A	19%	72V	10/25	12x21x27 / 4,6	6kW	7,5kVA