

Das GYSARC 160 ist ein einphasiges, Inverter-basiertes E-Hand (MMA)-Schweißgerät. Ausgerüstet mit der neuesten Bipolartransistor (IGBT)-Technologie stellt es exzellente Zündeigenschaften zur Verfügung, die ihrerseits die Lichtbogenstabilität garantieren.

E-HAND (MMA)-SCHWEISSEN

Geeignet für das Schweißen der meisten umhüllten Elektroden: rutil, Edelstahl, Gusseisen und basisch (bis Ø 4,0 mm).

INVERTER-TECHNOLOGIE

- **Gute Zündeigenschaften** dank hoher Leerlaufspannung.
- **Konstante Schweißleistung**
- **Gleichbleibende Abschmelzleistung** durch Gleichstrom.
- Hohe Stabilität des Schweißstroms trotz Schwankungen der Versorgungsspannung.



SCHWEISSHILFEN



Hot Start :
verbessertes Zündverhalten.



Arc Force :
Stabilisiert den Lichtbogen unter Korrektur der Spannung.



Antisticking :
Stromreduzierung, verhindert das Festkleben der Elektrode.



Lieferumfang :

- Massekabel (1.6 m / Ø 16 mm²)
- Elektrodenhalter (1.6 m / Ø 16 mm²)

SICHER

- Optimierte Abkühlung des Geräts mit Thermoschutz
- Schutz gegen Überspannung

TRAGBAR

- Geringes Gewicht von nur 2,9 kg
- Sehr geringer Platzbedarf, kann überall untergebracht werden (Regal, Fahrwagen, usw.)
- 1 Tragegurt zum einfachen Transport



Intuitives Bedienfeld mit nur einem Drehregler zur Einstellung der Schweißleistung (10 > 160 A)

	50/60 Hz	A	I ₂ MMA A	INTEGRATED TECHNOLOGY			MMA EN 60974-1 (40°C)	U ₀ V	mm ²	cm	kg	IP
				HS	AF	ANTI-STICKING						
230 V 1~	16	10 → 160	▪	▪	▪	85 A @ 60% 70 A @ 100%	63	10/25 ø 9	15 x 23 x 10	2,9	IP 21	