

GYSTEC 160 LA ist ein einphasiges Inverter-Schweißgerät mit den 2 Schweißverfahren MMA und WIG lift. 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 10 mm.

2 SCHWEISSARTEN

- **MMA** : Schweißt mit Leichtigkeit die meisten umhüllten Elektroden: Rutil-, Edelstahl-, Gusseisen- und basische Elektroden (bis Ø 4,0 mm).
- **WIG Lift** : Für genaue Arbeiten an dünnen Blechen ohne Einschluss von Wolfram in der Schweißnaht.

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 (3 kg).
- Sehr geringes Volumen, kann überall verstaut werden (Regal, Wagen, usw.).
- 1 Griff erleichtert den Transport.

WIG-BRENNER (option)



WIG-Brenner mit Ventil - 4 m
087583



10mm



Ø 1,6 > 4,0mm



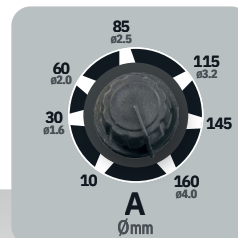
Wird in einem Karton geliefert



1.6 m - 16 mm²



1.6 m - 16 mm²



Intuitives Bedienfeld mit einem einzigen Drehregler zur Einstellung der Schweißstärke (10 > 160 A)

50/60 Hz	A	I ₂ MMA / TIG A	Integrierte Technik			MMA		TIG		U ₀ V	mm ²	cm	kg	kg	IP	m	Protected & Compatible POWER GENERATOR (+/- 15%)
			HS	AF	ANTI-STICKING	EN 60974-1 (40°C) IA (60%)	100%	EN 60974-1 (40°C) IA (60%)	100%								
230 V 1~	16	10 → 160	■	■	■	75	65	85	75	65	10/25	23 × 19,5 × 10	3	4.6	IP 21	2 m	6.5 kW 7.5 kVA