

Das **PROGYS 160 LA** ist ein einphasiges Inverter-Schweißgerät für das Elektroden-Hand und WIG-Lift Schweißen. Die moderne Invertertechnologie, ein stabiler Lichtbogen mit hervorragenden Zündeigenschaften ermöglichen professionelle Schweißungen an Stahl, Gusseisen und Edelstahl bis zu einer Dicke von 10 mm.

2 Schweißmodi

- **MMA** : Leichtes Verschweißen verschiedener umhüllter Stabelektroden wie Rutil-, Edelstahl-, Gusseisen- und basische Typen bis Ø 4mm.
- **WIG Lift** : Für anspruchsvolle Arbeiten an dünnen Blechen ohne Einschluss von Wolfram in der Schweißnaht.

INVERTER TECHNOLOGIE

- Sichere Zündung durch hohe Leerlaufspannung.
- Konstante Schweißleistung.
- Stabiler weicher Lichtbogen.
- Geschützt gegen Überstrom.

SCHWEISSHILFEN



Hot Start :
Optimiert Zündverhalten.



Arc Force :
Optimiert Lichtbogen-Stabilisierung.



Antisticking :
Reduziert das Anhaften der Elektrode am Werkstück.

Mobilität

- Geringes Gewicht (3 kg).
- Kompakte Bauweise mit geringem Volumen.
- Handlicher Tragegriff.

WIG-Brenner (Option)



WIG-Brenner m. Ventil
SR17 - 4 m 044425



10mm



Ø 1,6 > 4,0mm



Lieferumfang



1,6 m - 16 mm²



1,6 m - 16 mm²



Einfaches Bedienfeld mit
Potentiometer zur Einstellung der
Schweißintensität (10 > 160 A)

			I ₂ MMA / TIG	Integrierte Technologie			MMA		TIG		U ₀				 	IP	
	50/60 Hz	A	A	HS	AF	ANTI-STICKING	EN 60974-1 (40°C) IA (60%) 100%		EN 60974-1 (40°C) IA (60%) 100%		V	mm ²	cm	kg	kg		
	230 V 1~	16	10 → 160	▪	▪	▪	75	65	85	75	65	10/25	23 × 19,5 × 10	3	4.6	IP 21	2 m