

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 Zündeneigenschaften 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.



### Lieferumfang



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

## Mobilität

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

## WIG-Brenner (Option)



WIG-Brenner m. Ventil  
SR17 - 4 m 044425

50/60 Hz	A	I <sub>2</sub> MMA/TIG	Integrierte Technologie			MMA		TIG		U <sub>0</sub> V	mm <sup>2</sup>	cm	kg	kg	IP	m
			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