

Der **PROGYS 180A** ist ein leistungsfähiger Elektroden-Schweißinverter für Profis der industriellen Wartung, in der Werkstatt und auf der Baustelle.

-  Tragegriff für einen leichten Transport.
-  Hervorragende Lichtbogendynamik.
-  Schweißt alle Rutil-, Edelstahl-, Gusseisen-, basischen Elektroden im Gleichstrom bis  $\varnothing$  4 mm.
-  Generatortauglich.
-  Ultra-kompakt und leicht (5,1 kg).



## E-HAND

- ✓ **Hervorragendes Schmelzbad**, einwandfreie Schweißqualität.
- ✓ **Erleichterte Zündung** durch einen leistungsstarken Hot Start.
- ✓ **Sehr hohe Einschaltdauer**, die intensive und durchgehende Arbeiten bei  $\varnothing$  3,2 mm ermöglicht.
- ✓ **Benutzerfreundlich** und einfach bedienbar.

180  
A



## PACK PROGYS 180 A



Im Hartschalenkoffer geliefert mit:

- Massekabel (1,6 m - 16 mm<sup>2</sup>)
- Elektrodenhalter (2 m - 16 mm<sup>2</sup>)



- Helm LCD MASTER 9/13 G IRON
- 11 Rutil-Elektroden Stahl  $\varnothing$  2.5 mm
- 9 Rutil-Elektroden Stahl  $\varnothing$  3.2 mm

## VORTEILE

**HOT START** : optimiert das Zündverhalten.

**ANTI STICKING** : vermeidet das Festkleben der Elektrode.

**ARC FORCE** : optimiert die Lichtbogenqualität.



Generatortauglich dank PROTEC 400 und gegen Überspannung bis zu 400 V geschützt.

50/60hz	+AM-	I <sub>2</sub> MMA	 					EN60974-1 (40°C)		U <sub>0</sub>		cm/kg	 Protected & compatible POWER GENERATOR (+/- 15%)
			$\varnothing$ 1,6	$\varnothing$ 2,0	$\varnothing$ 2,5	$\varnothing$ 3,2	$\varnothing$ 4,0	I <sub>A</sub> (60%)	X% (I <sub>2</sub> max)				
230 V	16A	10-180A	62	50	47	45	30	120A	180A 25%	72V	10/25	40x25x30 / 9.5	7 kW 10 kVA