

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 Ø 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 Ø 3,2 mm ermöglicht.
- ✓ **Benutzerfreundlich** und einfach bedienbar.

**180
A**



PACK PROGYS 180 A



Im Hartschalenkoffer geliefert mit:

- Massekabel (1.6 m - 16 mm²)
- Elektrodenhalter (2 m - 16 mm²)



- Helm LCD MASTER 9/13 G IRON
- 11 Rutil-Elektroden Stahl Ø 2.5 mm
- 9 Rutil-Elektroden Stahl Ø 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 ₂ MMA	 ø1,6 ø2,0 ø2,5 ø3,2 ø4,0					EN60974-1 (40°C)		U ₀	mm ²	cm/kg	Protected & compatible POWER GENERATOR (+/- 15%)
230 V	16A	10-180A	62	50	47	45	30	I _A (60%)	X% (I ₂ max)	73V	10/25	40x25x30 / 9.5	7 kW 10 kVA
								110A	180A 18%				