Progys 183 E

Art. Nr. 013803

SWISS – WELDING
Schweisstechnik GmbH

Technische Daten

Das elektrisch topaktuelle und robuste PROGYS 183 E ist für hochwertige Schweissarbeiten auf bis zu 10mm starken Stahl, Gusseisen und Edelstahl geeignet. Das Gerät bietet drei Schweissverfahren: E-Hand-Schweissen, E-Hand Pulsschweissen, WIG-Lift.

3 Schweissmodi

E-Hand-Schweissen: geeignet für das Schweissen von Gusseisen (bis Ø 4mm).

E-Hand-Pulsschweissen: für Steignähte geeignet.

Tig Lift: für das präzise Schweissen von dünnen Blechen im WIG Modus.

Sicher

- Optimierte Abkühlung des Geräts und Thermoschutz
- Zwei Lüftergeschwindigkeiten (im Betrieb / Leerlauf)
- Schutz gegen Überspannung
- Für den Generatorbetrieb geeignet

Tragbar

- Sehr leichtes Gerät (4.9 kg).
- Der geringe Platzbedarf (14 x 19 x 38 cm) erlaubt den flexiblen Einsatz und die problemlose Lagerung (Regal, Fahrzeug, usw.)
- Metallgriff zum einfachen Transport.

Hot Start *(einstellbar)* :
Verbessert die Zündeigenschaften durch eine kurzeitige Erhöhung des Schweißstroms. Der Lichtbogen zündet sofort zuverlässig.

Arc Force :
Stabilisiert den Lichtbogen unter Korrektur der Spannung bei Veränderung des Elektrodenabstands zum Schweißgut.

Antisticking :
Verhindert das Festkleben der Elektroden im Schweißbad.

MMA Pulse *(einstellbar)* :
Ideal für Steignähte geeignet.
Einstellbare Frequenz.

TIG Lift *(einstellbar)* :
Erleichtertes Zünden für hochwertige Schweißnaht.
Eine Bewegung des Brenners nach oben löst die Absenkfunktion aus, und der Schweißstrom wird stufenlos heruntergefahren.

OPTION (Art.-Nr. 044425) :
WIG-BRENNER
- Kabel, Länge 4 m
- Buchse 10/25 mm²

BINZEL

50/60 Hz	AM	I_2 TIG	I_2 MMA	ø1.6	ø2	ø2.5	ø3.2	ø4	ø5	EN60974-1 (40°C) IA (60%)	EN60974-1 (40°C) X% (I2 max)	U_0	cm/kg	Protected & compatible POWER GENERATOR (+/- 15%)	PROTEC 400
230V 1~	16A	10-180A		62	50	47	45	30	-	120 A	180A 18%	73 V	42x37x17 8.3	7 kW 10 kVA	Ab Werk gegen Überspannungen bis 400 V geschützt. Das Gerät ist durch Protec 400 für den Generatorbetrieb geeignet.

Swiss Welding Schweisstechnik GmbH
Merkurstr. 2 , 6210 SURSEE
Tel. 041 920 33 66