SCHWEISSNAHT
ELEKTRODE
(MMA)
10 □ 160A

# BOX SPARK 180

Ref. 013353

**Die integrierte Technologie ermöglicht eine konstante Schweißleistung für ein sanftes Aufschmelzen aufgrund seines Gleichstroms. Ideal für erfahrene oder fachmännische Heimwerker für regelmäßigen oder sogar intensiven Einsatz, leicht tragbar mit 4,2 kg.**

## ELEKTRODEN 1,6 BIS 4

• Schweißt alle Elektroden Rutil, Gusseisen, Edelstahl.

## TIG „MIT ANRITZEN"

• Für präzise Arbeiten an feinen Blechen.

## STABILER LICHTBOGEN

• Direkte Zündung dank der sehr hohen Leerlaufspannung: 72 V
• Sehr gutes Eindringen und perfekte Stabilität des Lichtbogens.

## KONTROLLIERTE LEISTUNG

• Niedriger Verbrauch von 16 A - 230 V, kann überall benutzt werden.
• Unempfindlich gegenüber Netzstromschwankungen oder Bogenlänge.
• Geschützt und kompatibel mit 6-Kw-Stromaggregat (7,5 kVA).

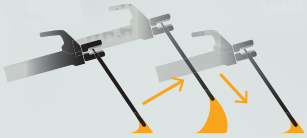
1,6 ◢ 4 | ← 10/25 | +10 mm | P 400

## INVERTER-TECHNOLOGIE

### HOT START
**Stromerhöhung bei der Zündung**

### ANTISTICKING
**Reduzierung des Stroms, um ein festbrennen der Elektrode zu verhindern**

### ARC FORCE
**Vorübergehender Zusatzstrom**



## PRODUKTVORTEILE

**Wird in einer Box geliefert mit folgendem Inhalt:**
• Massekabel
• Elektrodenhalter
• Gurt

+

• LCD-Maske TECHNO 11
• Schweißhammer
• Bürste
• Schürze aus Leder
• Schweißhandschuhe
• 50 Stahlelektroden Ø 2,0 mm

| 50/60Hz | AM | $I_2$ MMA (A) | 1h ø1,6 | ø2 | ø2,5 | ø3,2 | ø4 | X% (20°C) | EN60974-1 (40°C) IA (60%) | X% (I2 max) | $U_0$ | Cm | Kg | Protected & compatible Power generator (+/- 15%) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 230v | 16A | 10 → 160 | 62 | 50 | 47 | 45 | 22 | 60%@160A | 85A | 14% | 72V | 11x17x27 | 4,2 | 6 Kw - 7,5 Kva |

CE - EN 60974-1

MADE in FRANCE

www.spark-welding.com