

- Mikroprozessorgesteuerter Schweißinverter.
- Die sehr hohe Lichtbogendynamik ist innovativ und bisher einzigartig auf dem Schweißmarkt.
- Geeignet für alle gängigen an Gleichstrom zu verschweißenden rutil- umhüllten Stabelektroden, (Stahl, Edelstahl, Guss, etc.)
- Praktisch und komfortabel dank geringem Gewicht (2.5 kg), stark reduziertem Volumen und sehr geringem Stromverbrauch



## E-HAND

- ✓ Gute Zündeigenschaften dank erhöhter Leerlaufspannung
- ✓ Konstante Schweißleistung
- ✓ Gleich bleibende Abschmelzleistung durch Gleichstrom
- ✓ Unempfindlich gegenüber Strom- und Lichtbogenschwankungen.
- ✓ Sehr guter Einbrand und stabiler Lichtbogen.



**Art-029958**

im Karton geliefert mit

- **Masseklemme** (1,6m/ø10mm<sup>2</sup>)
- **Elektrodenhalter** (1,6m/ø10mm<sup>2</sup>)

**Art-029941**



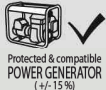
im Hartschalenkoffer geliefert mit

- **Masseklemme** (1,6m/ø10mm<sup>2</sup>)
- **Elektrodenhalter** (1,6m/ø10mm<sup>2</sup>)
- **Handschweissmaske**
- **Spitzhammer**

## VORTEILE

- ✓ **ARC FORCE** : optimiert die Lichtbogenstabilität
- ✓ **HOT START** : optimiert das Zündverhalten
- ✓ **ANTI STICKING** : optimiert die Elektrodenführung

CE EN 60974-1

| 50/60Hz | -AM- | I <sub>2</sub><br>MMA |  |    |      |      |    | EN60974-1 (40°C) |                      | U <sub>0</sub><br>mm <sup>2</sup> |  | cm/kg |  |                         |        |
|---------|------|-----------------------|---|----|------|------|----|------------------|----------------------|-----------------------------------|---|-------|---|-------------------------|--------|
|         |      |                       | ø1,6  | ø2 | ø2,5 | ø3,2 | ø4 | ø5               | I <sub>A</sub> (60%) |                                   |   |       |   | X% (I <sub>2</sub> max) |        |
| 230V    | 10A  | 10A<br>▼<br>80A       | 62  | 50 | 20   | -    | -  | -                | 31A                  | 6%                                | 85V   | 10/25 | 10x14x23<br>/ 2,5   | 3kW                     | 3,7kVA |