



## Cebora MMA-Schweißinverter POWER ROD 180/M ??Auslaufartikel??

## Cebora MMA-Schweißinverter POWER ROD 180/M ??Auslaufartikel??

Die hochwertigen POWER ROD INVERTER liefern stufenlos regelbaren, sauberen Schweißstrom (DC) für MMA und WIG vom Netz oder Stromgenerator und verarbeiten alle gängigen Mantelelektroden.

### Einsatzbeispiele

- Produktions-, Reparatur- & Montagebetriebe
- Pipeline- & Rohrleitungsbau
- Schweißen im Freien / Offshore
- Stahlbau
- Maschinen-, Anlagen- & Behälterbau
- Hoch- & Tiefbau

### Materialien

- Stahl
- CrNi
- Gusswerkstoffe
- Alu

### Elektroden

- Ø 1,6 ?? 4,0 mm
- Rutil (R), Rutilbasisch (RB), Basisch (B), Rutilcellulose (RC)

### Details

- E-Handschweißelektroden bis Ø 4,0 mm
- Schweißstromkonstantquelle mit PFC (konform EN 61000-3-12)
- Energiesparend, geringe Leerlaufspannung
- HOT START: Autom. Zündstromerhöhung
- ARC FORCE: Automatische Schweißstromerhöhung bei zu enger Annäherung an das Werkstück
- ANTI STICK: Schweißstromreduzierung bei Kurzschluss
- WIG CONTACT: Beim WIG-Schweißen kann der Lichtbogen mit Kontaktzündung gezündet werden. Niedriger Einschluss von Wolfram beim WIG-Schweißen
- GEN POWER: Betrieb mittels spannungsregulierten Stromgenerator möglich, ideal für Kundendienst / Baustellen (min. 7 kVA)
- Zwangskühlung durch Tunnelkanal



- 
- Verwendbar mit bis zu 50 Meter Verlängerungskabel (3 x 2,5 mm<sup>2</sup>)

## Technische Daten

- Schweißelektroden-Durchmesser 1,6 – 4,0 mm
- Schweißstrom-Einstellbereich 5 – 180 A
- 100 % Einschaltzeit (10 min bei 40 °C) bei Schweißstrom 115 A
- 60 % Einschaltzeit (10 min bei 20°C) bei Schweißstrom 125 A
- Einschaltzeit (10 min bei 40°C) bei max. Schweißstrom 30 / 180 % / A
- Leerlaufspannung 81 V
- Netzanschluss / Phasen 230 / 1 V / ~
- Netzfrequenz 50 Hz
- Netzstromtoleranz +15 / -20 %
- Netzabsicherung träge 16 AT
- Thermischer Überlastschutz Ja
- Isolationsklasse H
- Schutzart (IP) 23 S
- Aufnahmleistung I1 max. / I1 eff. 27 / 15 A
- Masseanschluss-Stecker / Querschnitt 9 / 25 AWG / mm<sup>2</sup>
- Anschlussstecker Schuko 16 A
- Breite 172 mm
- Tiefe 420 mm
- Höhe 340 mm
- Gewicht 9,5 kg

JETZT BIS ZU 24 MONATE GARANTIE BEANTRAGEN! Dazu einfach bis 15 Tage nach Kaufdatum unter <https://welding.cebora.it/de/assistance/register-your-product> registrieren.

Sku : 58444