

# MIG 176 ADJ SYNERGIC



INVERTER

SYNERGY



Einphasige tragbare Schweißstromquelle mit Inverter-Technologie zum MIG-MAG Schweißen und, durch Umpolung, auch für Fülldraht ohne Gasschutz.

Sie ist **kompakt** und **leicht** und bietet die Möglichkeit zum **Anschluss** an das **Haushaltsnetz (2,5kW)** und an **Motogeneratoren** mit einer angemessenen Leistung.

Dank dieser Merkmale ist dieses Gerät besonders für das Arbeiten im Freien, wie Wartungsarbeiten, Reparaturen, Installation, geeignet.

## HAUPT-BETRIEBSEIGENSCHAFTEN

- Verfügt über **optimierte synergetische Kurven** für **Eisen und Fülldraht**.
- Eine eigene Steuerung gestattet außerdem die **Feineinstellung der Lichtbogenlänge**.
- Ausgestattet mit einer **PFC (Power Factor Correction)** Vorrichtung, womit die Leistungsaufnahme stabilisiert und verringert wird.
- Komplett mit **Brenner TE 140** und **Massekabel**.

## EINPHASIGE SCHWEISSSTROMQUELLE MIT INVERTER-TECNOLOGIE ZUM MIG MAG SCHWEISSEN

### TECHNISCHE DATEN

|           |                             |   |
|-----------|-----------------------------|---|
| <b>M</b>  | Typ                         | <b>MIG 176 ADJ SYNERGIC</b>             |
|           | Best.Nr.                    | <b>S00216</b>                           |
|           | Netzanschlussspannung       | 1x230V 50-60Hz                          |
| <b>Pi</b> | Netzanschlussleistung       | 2,5 kW                                  |
| <b>P</b>  | Leistungsaufnahme           | 35% 60% 100%<br>4,2 kVA 3,7 kVA 3,2 kVA |
|           | Schweißstrom                | 18÷160A                                 |
| <b>X%</b> | Einschaltdauer              | 35% 60% 100%<br>160A 140A 120A          |
|           | Stufenlose Stromregelung    | ELECTRONIC                              |
|           | Geeigneter Draht            | 0,6/0,8/1,0 Solid - 0,9 Flux Cored Ø mm |
|           | Drahtrolle, Max             | Ø 200 mm – 5 Kg                         |
| <b>IP</b> | Schutzgrad                  | IP 23                                   |
|           | Hergestellt nach den Normen | EN60974-1 EN60974-10 <b>CE S</b>        |
|           | Abmessungen                 | 210x370x410h mm                         |
|           | Gewicht                     | 12 kg                                   |