

# FRIEDRICH RAITHEL – SCHWEISSTECHNIK oHG

95028 Hof / Saale – Kurt-Schumacher-Platz 5  
 Telefon 09281 / 3732 – Telefax 09281 / 86671  
[www.schweisstechnik-raithel.de](http://www.schweisstechnik-raithel.de)



Seit 1934

Seit über **80** Jahren führendes Fachgeschäft in Oberfranken

Autogen-, Elektro-, MIG/MAG-, WIG-, Punkt-Schweißgeräte, Plasma-Schneidgeräte  
 PROPAN-Schweiß- und Lötgeräte, Preßluft-Geräte, Werkzeuge, Maschinen

## EASY-TIG 181 DC SET – Tragbarer WIG-DC Inverter

- In moderner Inverter-Technologie aufgebaut.
- Genauere Einstellung der Schweißparameter über digitales Display
- Bestens geeignet für Montagearbeiten und Baustellen.
- Universell einsetzbar zum Verschweißen von allen gängigen Elektrodentypen.
- Mit HF-Zündung.



### Verfahren

- WIG 10-180Amp.
- Elektrodenschweißen -180Amp.

### Blechkicken

- 1,0-8,0mm

### Grundwerkstoffe

- un-, niedriglegierte Werkstoffe
- hochlegierte Werkstoff
- nichtrostende Stähle
- Baustähle
- CrNi-Stähle ferritisch / austenitisch
- Duplex Stähle
- Nickel-Basis-Werkstoffe
- Magnesium-Werkstoffe
- Kupfer-Werkstoffe
- Sonderwerkstoffe

### Typische Anwendungen

- Anlagen-, Behälter, Maschinen-, Stahlbau
- Instandsetzung / Reparatur
- Fahrzeugbau / Baumaschinen
- Industrieanlagen- und Rohrleitungsbau
- Montagefirmen

### Technische Daten:

Anschlussspannung	230V
Schweißbereich WIG	10-180Amp.
ED-WIG bei max. u. 40°C	40%
ED 100% bei 40°C	100Amp.
Leerlaufspannung	92V
Leistungsfaktor cos phi	0,75
Schutzart	IP 23
Leistungsaufnahme	3,1/5,5kVA
Maße (LxBxH)	430x150x280mm
Gewicht	5,5kg

kompl. mit Brenner ECR17 4m, Massekabel 3m,  
Druckminderer mit Gasschlauch, Elektrodenkabel 3m und Automatik-Schweißhelm VarioProtect L W stufenlos regelbar DIN 4-8 & 9-13.

698,90 €

**639,00 €**

zzgl. Mehrwertsteuer

