

# MINIARC 4.0i



Der tragbare  
Schweissgleichrichter zum  
Elektrodenschweißen.

- Netzanschluss 1x230V
- Inverter Technologie

Zum raschen Einsatz  
für Handwerk und  
Industrie.

## Besondere Eigenschaften

- mobil und leicht (Gewicht 7 kg)  
mit robustem Metallgehäuse
- geliefert mit Elektrodenhalter- und Massekabel
- für Rutile, Basische und Inox-Elektroden  
bis Durchmesser 4,0mm
- ausgerüstet mit integrierter „Arc Force“ und  
“Hot-Start“ Regelung
- geeignet für den Einsatz in Umgebung  
mit erhöhter elektrischer Gefährdung S

- 1 thermische Sicherheit
- 2 Einstellung Schweißstrom
- 3 Schalter EIN/AUS
- 4 Anschluss + Elektrodenhalter
- 5 Anschluss - Werkstückkabel



### TIG-Brenner CITORCH T 10V RS (mit Handventil am Brenner)

- |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>Pos. 1 Brennerkappe kurz W 000 265 603<br/>Brennerkappe mittel W 000 265 608<br/>Brennerkappe lang W 000 265 610</p> <p>Pos. 2 O-Ring (10 Stück) W 000 265 616</p> <p>Pos. 3 Spannhülse <math>\varnothing</math> 1,0 (2 Stück) , W 000 265 633<br/>Spannhülse <math>\varnothing</math> 1,6 (2 Stück) , W 000 265 638<br/>Spannhülse <math>\varnothing</math> 2,0 (2 Stück) , W 000 265 642<br/>Spannhülse <math>\varnothing</math> 2,4 (2 Stück) , W 000 265 654<br/>Spannhülse <math>\varnothing</math> 3,2 (2 Stück) , W 000 265 662</p> <p>• <b>robust</b><br/>• <b>handlich</b><br/>• <b>leicht</b></p> <p>TIG-Brenner<br/>CITORCH T 10V RS , 5m<br/>Artikel-Nr. W 000 266 169</p> <p>Pos. 4 Dichtring (2 Stück) W 000 265 629</p> <p>Pos. 5 Spannhülsegehäuse (2 Stück)<br/>W 000 265 672</p> <p>Pos. 6 Gasdüse 6 (2 Stück) W 000 265 695<br/>Gasdüse 8 (2 Stück) W 000 265 700<br/>Gasdüse 10 (2 Stück) W 000 265 701<br/>Gasdüse 12 (2 Stück) W 000 265 707</p> |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



### Technische Daten :

#### Netzanschluss

Netzspannung	1 x 230 V
Frequenz	50/60 Hz
Stromaufnahme max.	31 A
Absicherung	16 A

#### Schweißleistung

Schweißstrombereich	5 A ... 150 A
Schweißstrom bei 100% ED bei 40°C	100 A
Schweißstrom bei 60% ED bei 40°C	120 A
Schweißstrom bei 25% ED bei 40°C	150 A
Leerlaufspannung	85 V

#### Schutzart

IP 21

#### Isolationsklasse

H

#### Normen

EN 60974-1

für den Einsatz in Umgebung mit erhöhter elektrischer Gefährdung



#### Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (L x B x H)	365 x 145 x 230 mm
Gewicht netto	7 kg

### Bestelldaten :

**Schweißgleichrichter MINIARC 4.0i** **W 000 260 940**

- mit Netzkabel 3m und Schukostecker

Im Package mitgeliefertes Zubehör :

- Elektrodenhalter mit Kabel 3m
- Massekabel mit Fixzange 3m
- Traggurt

Ausrüstung zum einfachen TIG-Schweißen :

- Brenner CITORCH T 10V RS , 5m , gasgekühlt W 000 266 169
- Zubehörkasten zu CITORCH T/PROTIG 10 W 000 306 447

Ausgabe Februar 2009 , Änderungen vorbehalten

### Oerlikon-Schweisstechnik AG

Mandachstrasse 54  
8155 Niederhasli

#### Verkauf Deutschschweiz

Telefon 044 307 61 01 / 02 / 03  
Fax 044 307 61 12  
E-Mail oerlikon.schweisstechnik@airliquide.com

### Oerlikon-Soudure SA

Les Halles - Zone 4 , En Chamard 47 G  
1442 Montagny-près-Yverdon

#### Vente Suisse Romandie

Téléphone 024 446 11 55  
Téléfax 024 446 11 85  
E-Mail oerlikon.soudure@airliquide.com