

CITOARC 2200i



Kompakter und robuster Schweissgleichrichter zum Elektrodenschweißen und einfachen TIG-Schweißen.

- Netzanschluss 3x400V
- Inverter Technologie



zum Einsatz

- im Kessel- und Behälterbau
- Fahrzeugbau
- Metallbau
- auf Baustellen







Besondere Eigenschaften

- leistungsstark, robust und zuverlässig
- mit robustem Metallgehäuse
- grosse Mobilität und kleiner Platzbedarf
- geringes Gewicht (19 kg)
- digitale Anzeige
- ausgerüstet mit „Arc Force“ und „Hot-Start“ Regelung sowie Antiklebeschaltung
- Option Fernsteller 10m
- geeignet für den Einsatz in Umgebung mit erhöhter elektrischer Gefährdung S

- 1 Drehknopf Schweißstrom
- 2 Wahlschalter Schweißmodus
- 3 Wahl der Parameter
- 4 Digitalanzeige
- 5 Steckdose für Fernsteller



TIG-Brenner CITORCH T 30V RS (Ventil)

	Pos. 1 Brennerkappe kurz W 000 265 605
	Brennerkappe mittel W 000 265 611
	Pos. 2 O-Ring (10 Stück) W 000 265 622
	Pos. 3 Spannhülse ø 1,0 (2 Stück) , W 000 265 635
	Spannhülse ø 1,6 (2 Stück) , W 000 265 640
	Spannhülse ø 2,0 (2 Stück) , W 000 265 644
	Spannhülse ø 2,4 (2 Stück) , W 000 265 656
	Spannhülse ø 3,2 (2 Stück) , W 000 265 664
	Spannhülse ø 4,0 (2 Stück) , W 000 265 667
	• robust, handlich • leicht
	TIG-Brenner CITORCH T 30V RS , 5m Artikel-Nr. W 000 266 170
	Pos. 4 Dichtring (2 Stück) W 000 265 630
	Pos. 5 Spannhülsegehäuse (2 Stück) W 000 265 674
	
Gasdüse 8 (2 Stück) W 000 265 702	
Gasdüse 10 (2 Stück) W 000 265 706	
Gasdüse 12 (2 Stück) W 000 265 709	
Gasdüse 15 (2 Stück) W 000 265 711	

Einfaches TIG-Schweißen (ohne Brennerschalter)
Zum Schweißen an normalen und nichtrostenden Stählen ist ein einfaches TIG-Schweißen mit Berührungszündung und Handventilbrenner möglich.
Das Schutzgas wird über das Brennerventil freigegeben.



Technische Daten :

Netzanschluss

Netzspannung	3 x 400 V
Frequenz	50/60 Hz
Stromaufnahme max.	14 A
Absicherung	16 A

Schweißleistung

Schweißstrombereich	5 A ... 220 A
Schweißstrom bei 100% ED bei 40°C	150 A
Schweißstrom bei 60% ED bei 40°C	190 A
Schweißstrom bei 40% ED bei 40°C	220 A
Leerlaufspannung	105 V

Schutzart

Isolationsklasse

Normen

IP 23
H
EN 60974-1

für den Einsatz in Umgebung mit erhöhter elektrischer Gefährdung



Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (L x B x H)	450 x 250 x 480 mm
Gewicht netto	19 kg

Bestelldaten :

Schweißgleichrichter CITOARC 2200i W 000 261 752
mitgeliefertes Zubehör :

- Schweißkabel mit Elektrodenhalter 4m , 35mm²
- Massekabel mit Stecker DIX 4m , 35mm²

Fernsteller EL , 10m W 000 242 069

Ausrüstung zum einfachen TIG-Schweißen :

- Brenner CITORCH T 30V RS , 5m W 000 266 170
- Zubehörkasten CITORCH T 30/PROTIG 30 W 000 306 449

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