

CITOTIG 200 AC/DC



Die tragbare Stromquelle zum TIG- AC/DC TIG-AC/DC Puls und Elektrodenschweißen. Für den Einsatz in Produktion, Reparatur und auf Baustellen.

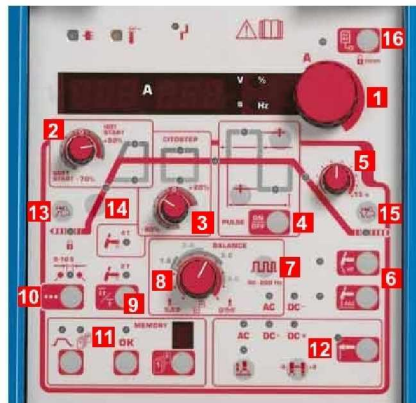
Besondere Eigenschaften

zum TIG
Pulsschweißen

Speicher für
9 Programme

- Ausführung gasgekühlt bis 200A bei 30% ED (bei 16A)
- für Netzanschluss 1 x 230V (16A)
- Inverter-Technologie
- ausgerüstet mit HF- und PAC- Zündung sowie 2- / 4-Takt und CITOSTEP Schweißmodus
- digitale Anzeige (Strom und Spannung)
- alle Schweißzyklusparameter sind auf der Frontwand einstellbar
- Anschluss für Fernsteller oder Fusspedal
- geeignet für den Einsatz in Umgebung mit erhöhter elektrischer Gefährdung S.

- 1 Einstellung der Schweißparameter
- 2 Einstellung Startstrom SOFT-/ HOTSTART
- 3 Einstellung CITOSTEP
- 4 Taste Pulsbetrieb
- 5 Einstellung Stromabsenkung 0...15s
- 6 Taste HF- / Kontaktzündung
- 7 Taste Pulsfrequenz
- 8 TIG-AC , Einstellung der Balance +/- 70%
- 9 Taste 2-Takt / 4-Takt
- 10 Taste Punktschweismodus
- 11 Auswahl Speicherfunktionen
- 12 Auswahl Elektrodenschweißen
- 13 Taste Gasvorströmung
- 14 Stromanstieg 0...5s
- 15 Taste Gasnachströmung 0...100s
- 16 Taste Fernbedienung



Ausführung mit Fahrwagen



TIG-Brenner *PROTIG 40 gasgekühlt*

- | | | | |
|---|--------|--|--|
|  | Pos. 1 | Brennerkappe kurz
Brennerkappe lang | SA 0429 9531
SA 0429 9532 |
| | Pos. 2 | O-Ring (10 Stück) | SA 0429 9537 |
| | Pos. 3 | Spannhülse ø 1,0 (2 Stück) ,
Spannhülse ø 1,6 (2 Stück) ,
Spannhülse ø 2,0 (2 Stück) ,
Spannhülse ø 2,4 (2 Stück) ,
Spannhülse ø 3,2 (2 Stück) ,
Spannhülse ø 4,0 (2 Stück) , | SA 0429 9561
SA 0429 9562
SA 0429 9563
SA 0429 9564
SA 0429 9565
SA 0429 9566 |
|  | | <ul style="list-style-type: none"> • robust • handlich • leicht | |
|  | Pos. 4 | Dichtring (2 Stück) | SA 0429 9513 |
|  | Pos. 5 | Spannhülsegehäuse (2 Stück) | SA 0429 9506 |
|  | Pos. 6 | Gasdüse 6 (2 Stück)
Gasdüse 8 (2 Stück)
Gasdüse 10 (2 Stück)
Gasdüse 12 (2 Stück)
Gasdüse 15 (2 Stück) | SA 0429 9594
SA 0429 9595
SA 0429 9596
SA 0429 9597
SA 0426 9598 |
- TIG-Brenner
PROTIG 40 , 5m
Artikel-Nr. 0421 2445

DIRISAF Ausrüstung zu PROTIG 40



- | | | |
|---------|---|--|
| Pos. 7 | Dichtring (2 Stück) | SA 0429 9520 |
| Pos. 8 | Spannhülsegehäuse | SA 0429 9518 |
| Pos. 9 | Filter (5 Stück) | SA 0429 9522 |
| Pos. 10 | Gasdüse 8 (5 Stück)
Gasdüse 10 (5 Stück)
Gasdüse 12 (5 Stück)
Gasdüse 15 (5 Stück) | SA 0429 9618
SA 0429 9619
SA 0429 9620
SA 0429 9621 |

Technische Daten :

Netzanschluss

Netzspannung	1 x 230 V
Frequenz	50/60 Hz
Stromaufnahme max. EL/TIG	7,0 KVA / 6,8 KVA
Absicherung	16 A

Schweißleistung

	EL	TIG
Schweisstrombereich DC	10...160 A	3...200 A
Schweisstrombereich AC	11...160A	10...200 A
Schweisstrom bei 100% ED bei 40°C (bei 16A)	100 A	150 A
Schweisstrom bei 30% ED bei 40°C (bei 16A)	160 A	200 A
Leerlaufspannung	70 V	

Schutzart

IP 23

Isolationsklasse

H

Normen

EN 60974-1

für den Einsatz in Umgebung mit erhöhter elektrischer Gefährdung



Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (L x B x H)	540 x 260 x 510 mm
Gewicht netto	30 kg

Bestelldaten :

TIG-Gleich-Wechselstromquelle CITOTIG 200 AC/DC

W 000 262 996

- gasgekühlt
- mit Netzkabel 5m und Gasschlauch 1,5m
- Massekabel 5m mit Fixzange 25mm²

Fernsteller RC2 , 10m

W 000 263 312

Fussfernregler FP2 , 10m

W 000 263 314

Oerlikon-Schweisstechnik AG

Neunbrunnenstrasse 50 , 8050 Zürich

Verkauf Zürich

Telefon 044 307 62 62 Fax 044 307 65 30
044 307 61 61

E-Mail oerlikon.zuerich@airliquide.com

Oerlikon-Soudure SA

Chemin du Dévent , 1024 Ecublens VD

Vente Suisse Romandie

Téléphone 021 697 11 55
Téléfax 021 697 11 66

E-Mail oerlikon.lausanne@airliquide.com