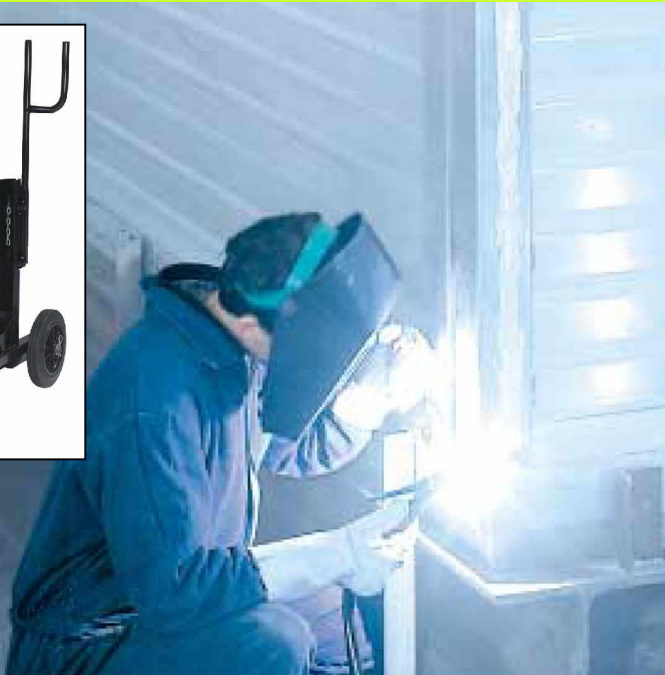


CITOTIG 250W AC/DC



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

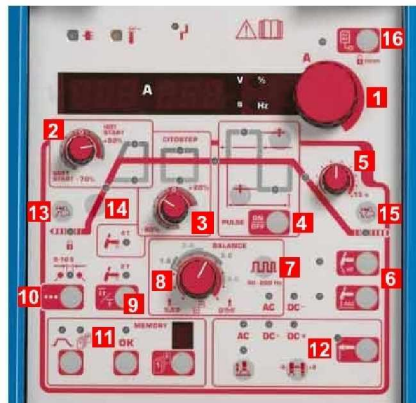
Besondere Eigenschaften

**zum TIG
Pulsschweißen**

**Speicher für
9 Programme**

- Ausführung wassergekühlt bis 250A bei 70% ED
- für Netzanschluss 3 x 400V
- 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



TIG-Brenner **PROTIG 30W** wassergekühlt

- | | | | |
|---|--------|--|--|
| 1 | Pos. 1 | Brennerkappe kurz Brennerkappe lang | SA 0429 9528 SA 0429 9530 |
| | Pos. 2 | O-Ring (10 Stück) | SA 0429 9536 |
| | 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 9555 SA 0429 9556 SA 0429 9557 SA 0429 9558 SA 0429 9559 SA 0429 9560 |
| 2 | Pos. 4 | Dichtring (2 Stück) | SA 0429 9512 |
| | Pos. 5 | Spannhülsegehäuse (2 Stück) | SA 0429 9505 |
| 3 | 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 |
- **robust**
• **handlich**
• **leicht**
- TIG-Brenner
PROTIG 30W , 5m
Artikel-Nr. 0423 2445

DIRISAF Ausrüstung zu PROTIG 30W



- | | | |
|---------|---|--|
| 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 | 3 x 400 V |
| Frequenz | 50/60 Hz |
| Stromaufnahme max. EL/TIG | 10,3 KVA / 7,5 KVA |
| Absicherung | 16 A |

Schweißleistung

| | EL | TIG |
|-----------------------------------|-------------|------------|
| Schweisstrombereich DC | 10...160 A | 5...200 A |
| Schweisstrombereich AC | 10...160 A | 10...250 A |
| Schweisstrom bei 100% ED bei 40°C | 200 A | 220 A |
| Schweisstrom bei 70% ED bei 40°C | 250 A (40%) | 250 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) | 690 x 260 x 870 mm |
| Gewicht netto | 65 kg |

Bestelldaten :

TIG-Gleich-Wechselstromquelle CITOTIG 250W AC/DC

W 000 262 999

- wassergekühlt
- mit Netzkabel 5m und Gasschlauch 1,5m
- Massekabel 5m mit Fixzange 35mm²

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