

CITIG 1500 DC



Die tragbare Stromquelle zum TIG-DC und Elektrodenschweißen. Für den vielseitigen Einsatz vor Ort.

**Einfach
und
wirtschaftlich**

Besondere Eigenschaften

- mobil und leicht (Gewicht 10kg) mit robustem Metallgehäuse
- für Netzanschluss 1 x 230V (15 AT)
- hohe Leistung (150A bei 35% ED)
- Inverter-Technologie
- ausgerüstet mit HF-Zündung sowie 2-Takt und 4-Takt Schweißmodus
- einstellbare Gasvorströmzeit, Stromabsenkung und Gasnachströmzeit auf der Frontwand
- geeignet für den Einsatz in Umgebung mit erhöhter elektrischer Gefährdung S.

- 1 thermische Sicherheit
- 2 Einstellung Schweisstrom
- 3 Schalter EIN/AUS
- 4 Wahlschalter
2- oder 4-Takt TIG , Elektroden



- 5 Einstellung Gasvorströmzeit
- 6 Einstellung Stromabsenkzeit
- 7 Einstellung Gasnachströmzeit



TIG-Brenner PROTIG 20

- | | | |
|---|--|------------------------------|
| 1 | Pos. 1 Brennerkappe kurz
Brennerkappe lang | SA 0429 9528
SA 0429 9530 |
| 2 | Pos. 2 O-Ring (10 Stück) | SA 0429 9536 |
| 3 | Pos. 3 Spannhülse ø 1,0 (2 Stück) , SA 0429 9550
Spannhülse ø 1,6 (2 Stück) , SA 0429 9551
Spannhülse ø 2,0 (2 Stück) , SA 0429 9552
Spannhülse ø 2,4 (2 Stück) , SA 0429 9553
Spannhülse ø 3,2 (2 Stück) , SA 0429 9554 | |
| 4 | Pos. 4 Dichtring (2 Stück) | SA 0429 9512 |
| 5 | Pos. 5 Spannhülsegehäuse (2 Stück) | SA 0429 9504 |
| 6 | Pos. 6 Gasdüse 6 (2 Stück) SA 0429 9589
Gasdüse 8 (2 Stück) SA 0429 9590
Gasdüse 10 (2 Stück) SA 0429 9591
Gasdüse 12 (2 Stück) SA 0429 9592 | |
- **robust**
 • **handlich**
 • **leicht**
- TIG-Brenner
PROTIG 20 , 5m
Artikel-Nr. 0420 6445

DIRISAF Ausrüstung zu PROTIG 20



- | | | |
|----|---|--------------|
| 7 | Pos. 7 Dichtring (2 Stück) | SA 0429 9519 |
| 8 | Pos. 8 Spannhülsegehäuse | SA 0429 9516 |
| 9 | Pos. 9 Filter (5 Stück) | SA 0429 9522 |
| 10 | Pos. 10 Gasdüse 8 (5 Stück) SA 0429 9614
Gasdüse 10 (5 Stück) SA 0429 9615
Gasdüse 12 (10 Stück) SA 0429 9616 | |

Technische Daten :

Netzanschluss

Netzspannung	1 x 230 V
Frequenz	50/60 Hz
Stromaufnahme max.	TIG 20 A EL 27 A
Absicherung	15 A

Schweisleistung

Schweisstrombereich , TIG/Elektroden	5 A ... 150 A
Schweisstrom bei 100% ED bei 40°C	TIG 100 A EL 100 A
Schweisstrom bei 60% ED bei 40°C	TIG 120 A EL 120 A
Schweisstrom bei 35% ED bei 40°C	TIG 150 A EL 150 A
Leerlaufspannung	85 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)	440 x 190 x 300 mm
Gewicht netto	10 kg

Bestelldaten :

TIG- Gleichstromquelle CITIG 1500 DC W 000 260 967

- mit Netzkabel 2,5m und Gasschlauch 2m
- mit Massekabel 4m mit Fixzange , 16mm²

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