

CITOTIG 200 AC/DC

EINPHASIGES AC/DC
WIG-SCHWEIßGERÄT

OERLIKON



BESTE ALUMINIUM- SCHWEIBLEISTUNG

CITOTIG 200 AC/DC

verfügt über hochentwickelte WIG AC/DC Funktionen (vier Stromkurvenformen, Puls, Balance und Offset einstellbar), die ideale Anlage für kritische WIG-Schweißanwendungen mit Wechsel- oder Gleichstrom. Einfaches Bedienfeld mit heller Digitalanzeige und innovative Systemsteuerung vom Brenner aus. Durch Ergänzung des Kühlgerätes COOL ARC® 24 kann das Gerät einfach zu einer wassergekühlten Version umgebaut werden.



Ausgang



Eingang



Prozesse

**E-HAND DC, E-HAND AC,
E-HAND, WIG PULS,
WIG HF, LIFT TIG**



Cellulosic

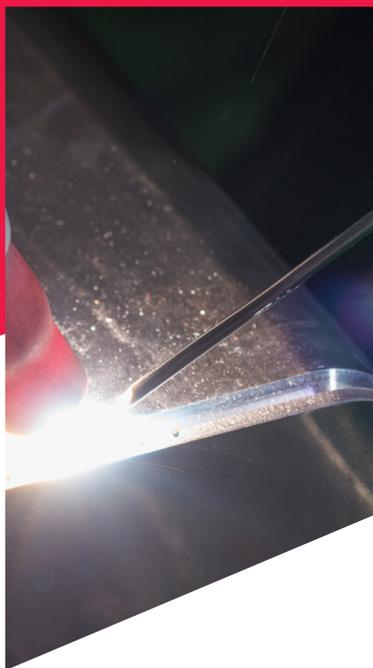
Eigenschaften

- › Ausgezeichnete Lichtbogeneigenschaften
- › 1-phasiger Buck/Boost Wandler
- › Helle Digitalanzeige
- › Wasserkühler und Fahrwagen verfügbar
- › Gekapselte Platinen True HD Design
- › Generatortauglich
- › Hochentwickelte WIG AC/DC Funktionen

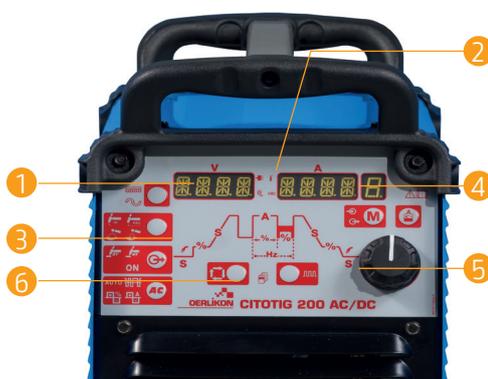
Vorteile

- › Hervorragende HF-Zündung, stabiler & schnell ausgebildeter Lichtbogen, 2A-Minimalstrom
- › Energieeffizient
- › Einfache Einstellung der Schweißparameter (9 Speicherplätze, Steuerung vom Brenner aus)
- › Ideal für den Einsatz auf der Baustelle
- › Robust
- › Vier Stromkurvenformen, Puls, Balance und Offset einstellbar, innovatives und einfaches Bedienfeld, automatische Wechselstrom-Einstellung

CITOTIG 200 AC/DC



Bedienelemente vorn



- 1 Volt- und Amper-Anzeige / Parameter / Fehlercode
- 2 Eingangsspannung / Überhitzung / Fernregler / LED VRD
- 3 Polarität / Prozess / 2-Takt/4-Takt / AC Modus
- 4 Speicheranzeige / Drucktasten zum Speichern und Abrufen von Programmen (9 Speicherplätze)
- 5 Drehknopf zum Einstellen der jeweiligen Werte
- 6 WIG-Sequenzler / WIG Puls / Hintergrundmenü

Technische Eigenschaften

Netzspannung (50-60Hz)	115/230V/1Ph +/- 15%
Schweißbereich (A)	2-200
Ausgangsleistung	200A@35% 130A@100%
Eingangsstrom (A)	16A
Gewicht (kg)	23
Abmessungen H x W x D (mm)	419 x 246 x 506
Schutzart/Isolierstoffklasse	IP23

Bestellinformationen

Bezeichnung	Artikl-Nr.
CITOTIG 200 AC/DC	W000404214
KIT 35C50 4m	W000011139
PROTIG NGS 30 EB C5B-S - 5m	W000278398-2
PROTIG NGS 30 EB C5B-S - 8m	W000278399-2
PROTIG NGS 10W EB C5B-S - 5m	W000278402-2
PROTIG NGS 10W EB C5B-S - 8m	W000278403-2
Cool Arc 24	K14190-1
Kühlmittel FREEZCOOL	W000010167
CART 24	K14191-1
FERNREGLER 15m	K14147-1
VERLÄNGERUNG FÜR DEN FERNREGLER15m	K14148-1
FUßFERNREGLER	K870

CART 24

- Stabiles Design
- Große Räder
- Niedrige Gasflaschenkonsole
- Verbindung von Modulen ohne Werkzeuge
- Spezielle Fächer für Verschleißteile und WIG-Stäbe
- Stabilität auf schrägen Bodenbelägen durch zusätzliche Stützfüße am Fahrwagen



Ablagefach für Kleinteile und Werkzeuge

COOL ARC 24



- Füllstandsanzeige
- Leichtes und modulares Design
- Leistungsstarke Pumpe
- Geräuscharm

FREEZCOOL

Speziell für die Kühlung von Brennern konzipiert.



www.oerlikon-welding.com/de

WELD-TEC
SCHWEISS- UND SCHNEIDTECHNIK GMBH

A - 7400 Oberwart, Kreuzgasse 1
Tel: +43 (0) 3352 210 88 - 0
Fax: +43 (0) 3352 210 88 - 3
E-mail: office@weld-tec.com

www.weld-tec.com

**welding .
cutting .
automation .
service .**