



## Profi WIG-DC-Schweißinverter 'PFC' CEBORA WIN TIG 'DC' 220 M Plug & Play-SET

### Profi WIG-DC-Schweißinverter 'PFC' CEBORA WIN TIG 'DC' 220 M Plug & Play-SET

Das Modell WIN TIG DC 220 M bietet mehr Schweißleistung und kann mit Wolfram-Elektroden bis Ø 3,2 mm betrieben werden. Es ermöglicht die vollständige Kontrolle des WIG-Schweißzyklus und ist daher ideal für Hochgüte-Schweißnähte in Gewerbe und Industrie geeignet. Die Einhaltung der EN 61000-3-12 Rechtsvorschrift versichert eine deutliche Reduzierung des Energieverbrauchs und eine große Toleranz der Versorgungsspannung (+15% / -20 %). Weiters kann die Stromquelle dadurch mit Stromgeneratoren (min. 10 kVA) betrieben werden.

#### Jetzt kurze Zeit kostenlos inklusive

- WIG-Verschleissteile-Set 12 tlg. SR 18/26
- 5-Finger-Schweißerhandschuhe WELDAS 10-1004 XL

#### Einsatzbeispiele

- Produktions-, Reparatur- & Montagebetriebe
- Pipeline- & Rohrleitungsbau
- Metall-, Geländerbau
- Maschinen-, Anlagen- & Behälterbau
- Service- & Kundendienst

#### Materialien

- Stahl
- CrNi
- Kupfer

#### Details

- NEU: Multi-Voltage-Anlage für 230 V und 115 V verwendbar
- WIG CYCLE: Vollständig definierbarer Schweißzyklus
- Activ-Power-Control (APC) Schweißverfahren für das Erzielen kälterer Schweißraupen
- White-Rapid-TIG-Spot-Punktschweißfunktionen für optimales Heften ohne Anlauffarben mit minimaler Wärmeeinbringung
- Die Intervallschweißfunktion ermöglicht Schweißnähte mit optimaler Wärmeeinbringung und Einbrandtiefe
- Hohe Pulsfrequenzen ermöglichen es einen Schweißlichtbogen enger auf den zu schweißenden Bereich zu fokussieren



- Verschiedene Pulsbögen (Nieder-, Mittel-, Hoch- und Ultrahochfrequenz) für dünnwandige Materialien bei denen die Wärmeeinbringung minimal sein muss
- Verschiedene Arten der Lichtbogenzündung erlauben dem Anwender das Schweißgerät an seine eigene Technik des WIG-Schweißens anzupassen und dabei äußerst präzise zu sein
- Bis zu 9 Schweißprogramme speicherbar
- 1-Knopf-Bedienung und intuitives LCD-Farbdisplay

## Technische Daten

- Schweißelektroden-Durchmesser WIG 1,6 – 3,2 / MMA 1,6 – 4,0 mm
- Schweißstrom-Einstellbereich WIG 5 – 220 / MMA 10 – 140 A
- 100 % Einschaltdauer (10 min bei 40 °C) bei Schweißstrom WIG 140 / MMA 115 A
- Einschaltdauer (10 min bei 40°C) bei Schweißstrom WIG 160 / MMA 125 A
- Einschaltdauer (10 min bei 40°C) bei max. Schweißstrom WIG 30/220 / MMA 35/140 % / A
- Leerlaufspannung 88 V
- Netzanschluss / Phasen 230 / 1 V / ~
- Netzfrequenz 50 Hz
- Netzstromtoleranz +15 / -20 %
- Netzabsicherung träge 16 AT
- Thermischer Überlastschutz Ja
- Isolationsklasse H
- Schutzart (IP) 23 S
- Aufnahmeleistung I<sub>1</sub> max. / I<sub>1</sub> eff. WIG 22/12 / MMA 19/12 A
- Masseanschluss-Stecker / Querschnitt 13 / 35 Ø / mm<sup>2</sup>
- Anschlussstecker Schuko 16 A
- Breite 176 mm
- Tiefe 450 mm
- Höhe 402 mm
- Gewicht 15,7 kg

## Ausstattung des Sets

- Schweißinverter WIN TIG DC 220 M
  - WIG-Schlauchpaket SR 26/4m
  - Druckminderer für Stahlflaschen
  - Massekabel komplett 35qmm, 3 m, Stecker 35/50
  - MultiSafeVario 'PREMIUM-TC'
  - Stahlflasche ARGON20l / 200bar, gefüllt UN 1006 Argon, verdichtet, Klasse 2, ADR
- \*Beförderung ohne Überschreitung der in Unterabschnitt 1.1.3.6 festgesetzten Freigrenzen

JETZT BIS ZU 24 MONATE GARANTIE BEANTRAGEN! Dazu einfach bis 15 Tage nach Kaufdatum unter <https://welding.cebora.it/de/assistance/register-your-product> registrieren.

**Sku : 334**