



Profi WIG-DC-Schweißinverter 'PFC' CEBORA WIN TIG 'DC' 180 M Plug & Play-SET

Profi WIG-DC-Schweißinverter 'PFC' CEBORA WIN TIG 'DC' 180 M Plug & Play-SET

Cebora High-End Schweißinverter

1. Zündartauswahl
 - MMA – E-Handschweißen
 - LIFT WIG – schonende Kontaktzündung ohne HF
 - WIG HF – Hochfrequenz
2. Betriebsartauswahl
 - WIG 4-TAKT – Automatik / Langnähte
 - WIG 2-TAKT – Handbetrieb/Kurznähte
3. Schweißstromregler
4. SLOPE DOWN: Stromabsenkzeitregler
5. POST GAS: Gasnachströmzeitregler
6. Betriebs-/Temperaturkontrolllampe
7. Buchse-Minuspol
 - WIG: Brenneranschluss
 - MMA Rutilelektroden: Brenneranschluss
8. Buchse-Pluspol
 - WIG: Masseanschluss
 - MMA Rutilelektroden: Masseanschluss
 - MMA Basiselektroden: Brenneranschluss
9. 10-poliger Anschluss für Schlauchpaket / optional fernregelbar
10. Schutzgasanschluss

Der WIN TIG DC 180 M-Inverter bietet erweiterte Funktionen für das WIG-Schweißen von Stahl, Edelstahl, Kupfer etc. & ist ein ideales Einstiegsgerät für Präzisionsschweißungen mit berührungsloser Hochfrequenzzündung. Optional Up-Down-Schlauchpaket oder Fußpedal erhältlich.

Dank modernster PFC-Technologie noch energiesparender sowie beständig gegen Stromschwankungen +15%/- 20%. Optimal auch für Baustellen & Generatorbetrieb (min. 8 kVA).

Einsatzbeispiele



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

Materialien

- Stahl
- CrNi
- Kupfer

Im Set enthalten

- WIN TIG DC 180 M
- WIG-Schlauchpaket SR 26 HF
- Massekabel
- Druckregler
- Stahlflasche gefüllt
- Automatischer Kopfschweißschirm

Technische Daten

- Schweißelektroden-Durchmesser: min: 1,6 / max: 3,2mm
- Schweißstrom-Einstellbereich: WIG 5-180 / MMA 10-140A
- 100 % Einschaltdauer (10 min. bei 40 °C) bei Schweißstrom: WIG 110 / MMA 95A
- Einschaltdauer (10 min bei 40°C) bei Schweißstrom: WIG 135 / MMA 115A
- Einschaltdauer (10 Min bei 40°C) bei max. Schweißstrom: WIG 35/180 / MMA 30/140% / A
- Leerlaufspannung: WIG 99 / MMA 75V
- Netzanschluss / Phasen: 230 / 1V / ~
- Netzfrequenz: 50Hz
- Netzstromtoleranz: +15 / -20%
- Netzabsicherung träge: 16AT
- Thermischer Überlastschutz: Ja
- Isolationsklasse: H
- Schutzart (IP): 23 S
- Aufnahmeleistung I1 max. / I1 eff.: WIG 17/10 / MMA 20/12,5A
- Masseanschluss-Stecker / Querschnitt: 13/25Ø / mm²
- Anschlussstecker: Schuko 16 A
- Breite: 171mm
- Tiefe: 420mm
- Höhe: 340mm
- Gewicht: 10.3kg

Ausstattung des Sets

- Schweißinverter WIN TIG DC 180 M
- WIG-Schlauchpaket SR 26/4m
- Druckminderer für Stahlflaschen
- Massekabel komplett 25qmm, 3m, 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 : 336