

FOCUS TIG 200 AC/DC

**Ausgezeichnete einphasige WIG- und
E-Hand-Inverter-Schweißmaschine**

Focus TIG 200 AC/DC ist ein ausgezeichnetes Schweißgerät für den Monteur.

Aufgrund seiner Größe und der Eigenschaften PFC (Power Factor Correction) und Lift-TIG-Zündung ist es ideal für den Werkstatteinsatz und für Schweißarbeiten vor Ort.

- Pulsfunktion
- Hochfrequenz- oder Lift-TIG-Zündung - ermöglicht das Schweißen in der Nähe von empfindlichen elektronischen Geräten
- PFC (Power Factor Correction)
- AC/DC-Bedienfeld - ermöglicht das Schweißen von Aluminium

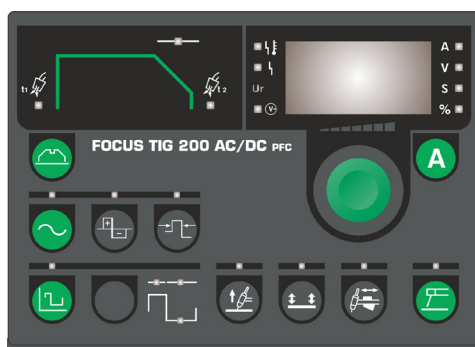


FOCUS TIG 200 AC/DC PFC ZUM SCHWEISSEN ALLER MATERIALIEN

Der einphasige (230 V) Focus TIG 200 AC/DC Schweißinverter eignet sich ideal für Montage- und Werkstatteinsätze, bei denen es auf Hochleistung ankommt. Darüber hinaus können zum MMA-Schweißen die meisten Typen von rutilen und basischen Elektroden genutzt werden.

Das digitale Bedienfeld bietet eine einzigartige Einstellung der Parameter für wiederkehrende Schweißaufgaben und optimale Überwachung des Schweißbades. Das Bedienfeld hat eine WIG AC/DC Pulsfunktion.

Mit der HF/LIFTIG-Funktion (Zündung mit/ ohne Hochfrequenz) ist die Maschine unter allen Betriebsbedingungen einsetzbar.



Focus TIG 200 AC/DC PFC Bedienfeld

Focus TIG 200 AC/DC ist mit PFC-Funktion (Power Factor Correction) ausgerüstet, einem elektronischen Schaltkreis zur Sicherung maximaler Nutzung der Energie mit minimalem Leistungsverlust und zum Schweißen mit ca. 25% höherem Schweißstrom mit nur 16 A Absicherungen.

Neue Technologie gewährleistet einen Netzspannungstoleranzbereich von -40/+10 %, der das Schweißen mit langen Netzkabeln oder mit einem Generator als Stromquelle ermöglicht.

Focus TIG 200 AC/DC wird mit MIGA Super Blue Wolfram-elektroden geliefert; hochwertigen Elektroden mit hervorragenden Zünd- und Wiederzündeeigenschaften, die für alle Materialarten geeignet sind.



Focus TIG 200 AC/DC PFC zum Schweißen aller Materialien inklusive Aluminium

STANDARD AUSSTATTUNG

- 3 m Massekabel
- Tragegurt
- 16 A Schuko-Stecker

OPTIONALE AUSSTATTUNG

- TIG Ergo 201 Schweißbrenner (Schlauchlänge: optional)
- Elektrodenhalter inkl. 3 m Kabel
- Focus Schweißhelm (81910900)
- Schutzbügel (78866004)
- Robuster Fahrwagen mit Gasflaschenhalter (78857031)
- Schweißstrom-Steuereinheit für WIG-Brenner

STROMQUELLE	FOCUS TIG 200 AC/DC PFC
Strombereich, A	5-200
Netzspannung *) +/-10%, V	1x230
Sicherung, A	16
Einschaltdauer 40°C 100%, A/V	140/15,6
Einschaltdauer 40°C 60%, A/V	170/16,8
Einschaltdauer 20°C 100% A/V	160
Einschaltdauer 20°C 60% A/V	190
Leerlaufspannung, V	95
Schutzklasse	IP 23S
Norm	EN/IEC60974-1, EN/IEC60974-3, EN/IEC60974-10
Maße (HxBxL), mm	250x180x510
Gewicht, kg	13,5

*) Die Maschine ermöglicht bis zu -40% durch Reduktion der max. Stromstärke.

Änderungen vorbehalten.

