

FOCUS TIG 200 DC HP

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

Focus TIG 200 DC ist ein zuverlässiges Einphasen-Schweißgerät für Montage- und Werkstatteinsätze.

Zum Schweißen von Stahl, Edelstahl und Aluminium.

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



MIGATRONIC
WELDING VALUE

**MIGATRONIC
SCHWEISSMASCHINEN GMBH**
Sandusweg 12, D-35435 Wetztenberg
Telefon: (+49) 0641/98284-0
info@migatronik.de
migatronik.de

FOCUS TIG 200 DC HP PFC

ZUM SCHWEISSEN VON STAHL UND EDELSTAHL

Der einphasige (230 V) Focus TIG 200 DC HP 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 gleichartige Einstellung der Parameter für wiederkehrende Schweißaufgaben und optimale Überwachung des Schweißbades. Das Bedienfeld hat eine WIG DC Pulsfunktion.

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

Focus TIG 200 DC HP 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.

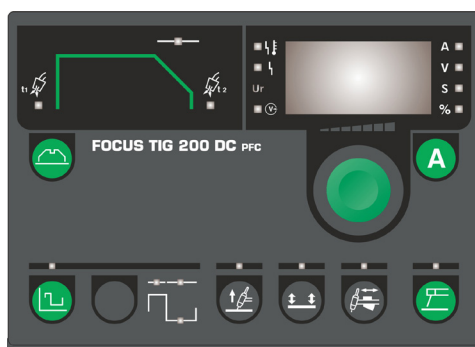
Focus TIG 200 DC HP wird mit MIGA Super Blue Wolfram-elektroden geliefert; hochwertigen Elektroden mit hervorragenden Zünd- und Wiederzündeeigenschaften, die für alle Materialarten geeignet sind.

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



Focus TIG 200 DC HP PFC Bedienfeld



Zum Schweißen von Stahl und Edelstahl und anderen DC-verschweißbaren Materialien

STROMQUELLE	FOCUS TIG 200 DC HP PFC
Strombereich, A	5-200
Netzspannung *) +/-10%, V	1x230
Sicherung, A	16
Einschaltdauer 40°C 100%, A/V	150/16.0
Einschaltdauer 40°C 60%, A/V	170/16,8
Einschaltdauer 20°C 100% A/V	170
Einschaltdauer 20°C 60% A/V	200
Leerlaufspannung, V	95
Schutzklasse	IP 23S
Norm	EN/IEC60974-1, EN/IEC60974-3, EN/IEC60974-10
Maße (HxBxL), mm	250x180x510
Gewicht, kg	13,0

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

Änderungen vorbehalten.

