

THE WELDER'S CODE #8

A WELDER WILL NEVER
SHOW EMOTIONS –
EXCEPT TOWARDS HIS
PRO TIG 200 P.



PRO TIG 200 P

Einplatinen WIG Puls-Inverter
max. 200 A Schweißstrom

Single board TIG pulse-inverter
max. current of 200 A

EIGENSCHAFTEN

- Einphasen Netzanschluß für 230V
- IGBT WIG Puls Inverter Technologie
- HF-Zündung
- Down slope und post flow
- 2T/4T
- Anti Stick (MMA)
- Arc Force (MMA)
- Hot Start (MMA)
- V.R.D (Voltage Reduction Device)
- Automatische Kompensation bei Spannungsschwankungen
- Robustes und ergonomisches Design; Abdeckungen und Tragegriff aus ABS-Kunststoff
- Kompakte Bauweise und geringes Gewicht für vielseitigen Einsatz
- 5 Jahre Garantie (Unsere Garantiebestimmungen finden Sie auf www.elkraft.com)

FEATURES

- single phase for 230V
- IGBT TIG pulse Inverter Technology
- hf arc start
- down slope and post flow
- 2T/4T
- anti stick (MMA)
- arc force (MMA)
- hot start (MMA)
- V.R.D (Voltage Reduction Device)
- auto compensation for voltage fluctuation
- robust and ergonomic design; front/back cover and handle from ABS synthetics
- compact design and lightweight for versatile use
- 5 year warranty (please find warranty terms and conditions on www.elkraft.com)

TECHNISCHE DATEN

Schweißverfahren	WIG DC Puls/MMA
Eingangsspannung (V)	230±15% (einphasig) 50-60Hz
Leistung WIG/MMA (kVA)	6,0/8,2
Spannung WIG/MMA (V)	10,4 -18/20,4 -27,2
Schweißstrom Regelbereich WIG/MMA (A)	10 -200/10 -180
Pulsfrequenz (Hz)	max. 200
Leerlaufspannung (V)	65
Einschaltdauer I _{max}	35% @ 40°C
Lichtbogenzündung	HF
Effizienz (%)	85
Leistungsfaktor	0,7
Schutzklasse	IP21S
Isolationsklasse	F
Abmessungen Tiefe x Breite x Höhe (mm)	365 x 135 x 277
Gewicht ohne Zubehör (Kg)	6,125

TECHNICAL SPECIFICATIONS

process	TIG DC pulse/MMA
input voltage (V)	230±15% (single phase) 50-60Hz
output TIG/MMA (kVA)	6.0/8.2
voltage TIG/MMA (V)	10.4 -18/20.4 -27.2
control range TIG/MMA (A)	10 -200/10 -180
pulse frequency (Hz)	max. 200
open circuit voltage (V)	65
duty cycle I _{max}	35% @ 40°C
arc start	hf
efficiency (%)	85
power factor	0.7
protection class	IP21S
insulation class	F
dimensions length x width x height (mm)	365 x 135 x 277
net.weight (kg)	6.125

LIEFERUMFANG

- PRO TIG 200 P
- Schweißbrenner EK26-4m
- Kabel mit Erdungsklemme
- Elektrodenhalter mit Kabel
- Bedienungsanleitung



DELIVERY CONTENT

- PRO TIG 200 P
- torch EK26-4m
- grounding cable with clamp
- electrode clamp with cable
- operation manual



KONTAKT



ELKRAFT TECHNIK GMBH • Hittfelder Kirchweg 21 • 21220 Seevetal • Germany
+49 4105 6922570 • info@elkraft.com
www.elkraft.com • www.the-welders-code.de

CONTACT

ELKRAFT
LEIDENSCHAFT FÜR TECHNIK