

THE WELDER'S CODE #9

WITH A **PRO ARC 200** YOU

A COME TO THE DARK FORCE.

B COME TO THE ARC FORCE.

You have checked A: Go play with your geek friends.

You have checked B: Be welcome, brother!



PRO ARC 200

Einplatinen MMA/WIG Inverter
max.200A Schweißstrom

Single board MMA/TIG inverter
max. current of 200 A

EIGENSCHAFTEN

- Einphasen Netzanschluß für 230V
- Umschalter MMA/WIG
- Optional WIG-Schweißen mit Berührungszündung
- IGBT Inverter Technologie
- Anti Stick
- Arc Force
- Hot Start
- V.R.D (Voltage Reduction Device)
- Gute Zündeigenschaften
- 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
- selection switch for MMA/TIG
- lift TIG capability
- IGBT inverter technology
- anti stick
- arc force
- hot start
- V.R.D (Voltage Reduction Device)
- easy arc starting
- 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	MMA
Eingangsspannung (V)	230±15% (einphasig) 50-60Hz
Leistung (kVA)	9,4
Nennleistung	200A/28V
Schweißstrom Regelbereich MMA/WIG (A)	10-200
Leerlaufspannung (V)	63
Einschaltdauer I _{max}	35% @ 40°C
Elektrorendurchmesser (mm)	1,5 - 4
Effizienz (%)	85
Leistungsfaktor	0,7
Schutzklasse	IP21S
Isolationsklasse	F
Abmessungen Tiefe x Breite x Höhe (mm)	351 x 130 x 250
Gewicht ohne Zubehör (Kg)	5,2

TECHNICAL SPECIFICATIONS

process	MMA
input voltage (V)	230±15% (single phase) 50-60Hz
output (kVA)	9.4
rated output	200A/28V
control range MMA/TIG (A)	10-200
open circuit voltage (V)	63
duty cycle I _{max}	35% @ 40°C
electrode diameter (mm)	1.5 - 4
efficiency (%)	85
power factor	0.7
protection class	IP21S
insulation class	F
dimensions length x width x height (mm)	351 x 130 x 250
net. weight (Kg)	5.2

LIEFERUMFANG

- PRO ARC 200
- Kabel mit Erdungsklemme
- Elektrodenhalter mit Kabel
- Bedienungsanleitung



DELIVERY CONTENT

- PRO ARC 200
- 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