

THE WELDER'S CODE #3

NEED A **MIG 250**?
GO TO YOUR ELKRAFT
DEALER. AND STOP
ACTING CRAZY!



MIG 250

MIG/MAG, MMA, WIG-Inverter
max. 250 A Schweißstrom

EIGENSCHAFTEN

- Netzanschluß 3 Phasen/400V
- Multiprozess Inverter Technologie: MIG/MAG, MMA, WIG
- 4 Rollenantrieb
- Stromloser Drahteinlauf
- Automatische Draht-Rückbrandkontrolle
- Umpolbar zum Schweißen von Fülldraht
- Arc Force (MMA)
- Anti Stick (MMA)
- Hoher Wirkungsgrad
- V.R.D (Voltage Reduction Device)
- Robustes Design für vielseitigen Einsatz
- 5 Jahre Garantie (Unsere Garantiebestimmungen finden Sie auf www.elkraft.com)

TECHNISCHE DATEN

Schweißverfahren	MIG/MAG/MMA/ WIG
Eingangsspannung (V)	3-400
Leistung (kVA)	9,5
Spannung MIG (V)	11-29
Schweißstrom Regelbereich MIG/MAG/ MMA/WIG (A)	30-250/10-250/ 10-250
Leerlaufspannung MIG/MAG/MMA/WIG (V)	52/19/19
Einschaltdauer I _{max}	35% @ 40°C
Elektrorendurchmesser (mm)	5
Schweißdrahtdurchmesser (mm)	1,0 - 1,2
Effizienz (%)	85
Leistungsfaktor	0,93
Schutzklasse	IP21S
Isolationsklasse	F
Abmessungen Tiefe x Breite x Höhe (mm)	670 x 295 x 500
Gewicht ohne Zubehör (Kg)	27

LIEFERUMFANG

- MIG 250
- Schweißbrenner EK25G40
- Kabel mit Erdungsklemme
- je 1 Stecker 16A/32A
- Drahtförderrolle für 1,0 - 1,2mm
- Bedienungsanleitung
- Optionaler Fahrwagen mit Werkzeugbox
(gegen Aufpreis)



MIG/MAG, MMA, TIG-inverter
max. current of 250 A

FEATURES

- 3 Phase/400V
- multi process inverter technology: MIG/MAG, MMA, TIG
- 4 roll wire feeder
- currentless wire feed
- automatic burn back control
- polarity change for flux cored wire
- arc force (MMA)
- anti stick (MMA)
- high efficiency
- V.R.D (Voltage Reduction Device)
- robust design for versatile use
- 5 year warranty (please find warranty terms and conditions on www.elkraft.com)

TECHNICAL SPECIFICATIONS

process	MIG/MAG/MMA/ TIG
input voltage (V)	3-400
output (kVA)	9.5
voltage MIG (V)	11-29
control range MIG/MAG/MMA/TIG (A)	30-250/10-250/ 10-250
open circuit voltage MIG/MAG/MMA/TIG (V)	52/19/19
duty cycle of I _{max}	35% @ 40°C
electrode diameter (mm)	5
diameter wire (mm)	1.0 - 1.2
efficiency (%)	85
power factor	0.93
protection class	IP21S
insulation class	F
dimensions length x width x height (mm)	670 x 295 x 500
net. weight (Kg)	27

DELIVERY CONTENT

- MIG 250
- torch EK25G40
- grounding cable with clamp
- one plug each 16 A/32A
- feeding roll 1.0 - 1.2mm
- operation manual
- optional trolley with toolbox
(at surcharge)



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