



RagnArc 201 kratki pregled

RagnArc 201 kombinira najnoviju tehnologiju IGBT napajanja s jednostavnom i preciznom digitalnom kontrolom. Korisniku pruža mogućnost klasičnog elektrodučnog zavarivanja (MMA) kao i DC TIG zavarivanja. Ima jednostavnu upravljačku ploču sa tipkama za podešavanje jačine struje, a njegova laka prenosivost čini ga idealnim za korištenje u malim prostorima ili na otvorenom, za poslove održavanja ili popravke. Sa svojih 200A pri radnom ciklusu od 20% na 40 supnjeva Celzijusa, ovaj kompaktni, al moćni DC ARC inverter ski uređaj za zavarivanje savršen je izbor kako za kućne majstore, tako i za profesionalnu uporabu.

RAGNARC 201 GLAVNE FUNKCIJE

2 GODINE
GARANCIJE

MMA PROCES (elektrodučno zavarivanje)

Može zavarivati sa svim vrstama elektroda koje se uobičajeno koriste za ovu vrstu zavarivanja, kao npr. 6013, 7018, itd.

LIFT TIG PROCES

Može se koristiti za zavarivanje procesom pokretanja luka zavarivanja

IGBT INVERTERSKA TEHNOLOGIJA

Za razliku od tradicionalnog sistema transformatora izmjenične struje, garantuje vrhunsku tehnologiju zavarivanja, posebice osiguravajući bolju stabilnost luka, manju potrošnju struje, kompaktnu veličinu opreme i malu težinu.

MCU SUSTAV UPRAVLJANJA (INTELIGENTNO UPRAVLJANJE UREĐAJEM)

Ugrađeni mikroprocesor za praćenje luka u stvarnom vremenu i detekcija zaštite uređaja.

BEZ LIJEPLJENJA

Smanjit će jačinu izlazne struje nakon što osjeti da je došlo do kontakta elektrode s metalnim dijelom.

AUTOMATSKI HOT START

Povećava jačinu struje tokom pokretanja radi bržeg paljenja.

DIGITALNI MJERAČ

Digitalni mjerač sa tri znamenke za prikaz jačine struje u stvarnom vremenu i zaslonom koji upozorava na pogreške.

SAMOPRILAGODLJIVA SILA LUKA

Daje dodatnu amperažu tokom uslova niskog napona (kratka dužina luka) tokom zavarivanja. Pomaže izbjeći „lijepljenje“ elektrode za radni komad.

PRILAGOĐEN GENERATORU

Može se spojiti na generatore.

IZVRSNA STABILNOST LUKA

Gladak i reaktivan luk zavarivanja za vrhunsko paljenje, prodiranje i kvalitetu zavarivanja.

LAGAN I PRENOSIV

Samo 290x130x255mm i 4kg, s ručkom.

HLAĐENJE VENTILATOROM

Snažan ventilator i poseban unutarnji inženjerski dizajn za učinkovito hlađenje i sprječavanje dotoka nečistoća i prašine na osjetljive elektroničke dijelove.

RAGNARC 201

TEHNIČKI PODACI

RAGNAR
WELDING

PARAMETRI

MODEL RAGNARC 201

Napon napajanja (V)	1 ph 230±10%	
Frekvencija (Hz)	50/60HZ	
	MMA	TIG
Ulazna struja (A)	46.2	31.9
Ulazna snaga (KW)	10.6	7.3
Struja zavarivanja (A)	10-200	
Napon bez opterećenja (V)	68.7	68.9
	20% 200A	
Radni ciklus (40°C 10min)	65% 115A	
	100% 90 A	

Efikasnost	80
Faktor snage	0.6
Klasa zaštite	IP21S
Hlađenje	AF
Neto težina (Kg)	4
Dimenzije (mm)	29 0*1 30 *255
Promjer elektrode	φ1.6-φ4.0
Tip elektrode	6013,7018 etc.

RAGNARC 201

UKLJUČUJE SLJEDEĆU OPREMU



RAGNARC 201 UREĐAJ

KABAL ZA ZAVARIVANJE 16MM2 3M I DRŽAČ ELEKTRODE 300A

KABAL ZA MASU 16MM2 3M I STEZALJKU ZA MASU

KOFER ZA NOŠENJE

RAGNARC 201

INFORMACIJE O NARUČIVANJU I DODATNOJ OPREMI

RA.201.01P - RagnArc 201 Paket

RACC.1600008 - Kabal za zavarivanje 16mm2 3m i držač elektrode 300A

RA.201.01 - RagnArc 201 Uređaj

RACC.1600007 - KABAL ZA MASU 16mm2 3m i STEZALJKA ZA MASU 300A

ION9906-00 - TIG 17V 4m

RACC.K000001 - Kofer za nošenje (E)

*Slike i specifikacije služe kao referenca i podložne su promjenama/poboljšanjima bez prethodne najave.