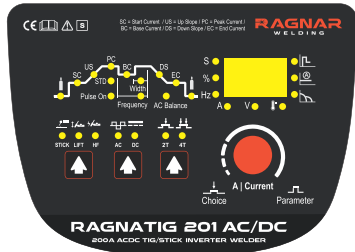


RAGNATIG 201 AC/DC

RAGNAR
WELDING



RagnaTig 201 AC/DC kratki pregled

RagnaTig201 AC/DC kombinira najnoviju IGBT tehnologiju napajanja sa izvrsnim HF AC TIG, HF DC TIG i MMA karakteristikama zavarivanja.

Ovaj kompaktni i lagani uređaj za zavarivanje omogućuje prilagodbu svih aspekata ciklusa zavarivanja, a budući da je AC/DC jedinica 200A pri 35% omogućuje TIG zavarivanje aluminija, čineći ovaj aparat za zavarivanje idealnim izborom za svakog profesionalnog korisnika, obrtnika ili tehničara za održavanje.

RagnaTig 201 AC/DC ima mogućnost upotrebe TIG pištolja sa daljinskim upravljanjem (potencijometar ili UP/DOWN) i nožne papučice, omogućujući time vrhunske iskustvo TIG zavarivanja.

Njegova mala veličina, mala težina i snažan HF start čine ovaj mali AC/DC uređaj jedinstvenim na tržištu.

2 GODINE
GARANCIJE

RAGNATIG 201 AC/DC GLAVNE FUNKCIJE

HF AC/DC TIG I LIFT TIG PROCES

Mogućnost HF AC TIG, HF DC TIG i Lift TIG procesa zavarivanja

PODESIV NAČIN TIG CIKLUSA ZAVARIVANJA

Podesiv pred protok plina kao i naknadni protok plina, podesiva jačina početne/ završne struje, podesiv protok struje, frekvencija i širina pulsa, AC balans.

OPCIJA ZAVARIVANJA

Dostupne su 2T i 4T opcije

MMA PROCES

Ima mogućnost zavarivanja sa svim vrstama uobičajenih elektroda za zavarivanje kao što su 6013, 7018, itd.

MMA DODATNE MOGUĆNOSTI

Opcija Anti-sticking (zaštita od lijepljenja) će smanjiti izlaznu struju nakon što osjeti kontakt elektrode s metalom. Hot start (podesivo) povećava jačinu struje tokom pokretanja radi bržeg paljenja. Arc force (podesivo) daje dodatnu amperazu tom uslova niskog napona (kratka dužina luka) tokom zavarivanja i pomaže u izbjegavanju „lijepljenja“ elektroda za radni komad.

IGBT INVERTER TEHNOLOGIJA

Za razliku od tradicionalnog AC transformatorskog sustava, garantuje vrhunsku tehnologiju zavarivanja, posebno pružajući bolju stabilnost luka, manju potrošnju struje, kompaktnu veličinu opreme i malu težinu.

MCU KONTROLNI SISTEM (INTELIGENTNO UPRAVLJANJE UREĐAJEM)

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

PRILAGOĐEN GENERATORU

Može se spojiti na generatore.

DIGITALNI MJERAČ

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

IZVRSNA STABILNOST LUKA

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

LAGAN I PRENOSIV

Samo 410x146x278mm i 8,9kg, s ručkom.

HLAĐENJE VENTILATOROM

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

PULSNI NAČIN RADA

Podesivi puls u AC i DC za nizak unos topline dok održava pravilna penetracija.

RAGNATIG 201 AC/DC MOGUĆNOSTI DALJINSKOG UPRAVLJANJA

RAGNAR
WELDING

TIG pištolji s daljinskim upravljanjem omogućuju brzo podešavanje jačine struje bez potrebe vraćanja na upravljačku ploču uređaja. Dostupni su TIG pištolj s potenciometrom i TiG UP/DOWN pištolj.



Daljinsko upravljanje nožnom papučicom omogućuje vam da imate slobodne ruke za upravljanje TIG pištoljem i materijalima za punjenje.



RAGNATIG 201 AC/DC TEHNIČKI PODACI

PARAMETRI

| | | |
|---|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Ulazna snaga (V) | 1ph 230±10% | |
| Frekvencija (HZ) | 50/60HZ | |
| Nazivna struja (A) | 30.5 (AC TIG) 28.3 (DC TIG) | 39.1 (AC MMA) 40.7 (DC MMA) |
| Nazivna snaga (KW) | 6.1 (AC TIG) 6.4 (DC TIG) | 8.6 (AC MMA) |
| Radni ciklus (40°C, 10 minuta) | ACTIG | 8.9 (DC MMA) MMA & DC TIG |
| | 35% 200A 60% 155A 100% 120A | 40% 170A 60% 140A 100% 110A |
| Napon bez opterećenja (V) | 52 | |
| Raspon podešavanja struje zavarivanja (A) | 10-200(AC TIG) | 10 ~ 170 (MMA & DC TIG) |
| Smanjivanje struje (S) | 0-10 | |

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Naknadno protjecanje (S) | 0-10 |
| Impulsna frekvencija(HZ) | 0.5-200 |
| AC frekvencija(HZ) | 60 |
| Raspon širine impulsa(%) | 5-95 |
| Učinak zazora(%) | 15-50 |
| Učinkovitost(%) | ≥85 |
| Faktor snage | 0.6 |
| Hlađenje | AF |
| Zaštita | IP23 |
| Izolacija | H |
| Dimenzije aparata (D×Š×V)(mm) | 410×146×278 |
| Težina(Kg) | 8.9 |

RAGNATIG 201 AC/DC UKLJUČUJE SLJEDEĆU OPREMU

RAGNAR
WELDING



RAGNATIG 201 AC/DC UREĐAJ

R-TIG 17 4M DALJINSKI

KABAL ZA MASU 16MM² 3M I STEZALJKU ZA MASU 300A

CRJEVO ZA PLIN 3M SA QUICK FIT PLINSKIM PRIKLJUČKOM

RAGNATIG 201 AC/DC INFORMACIJE O NARUČIVANJU I DODATNOJ OPREMI

RT.201.01P - ragnatig 201 ac/dc paket

RT.201.01 - ragnatig 201 ac/dc uredjaj

IOZ6906-36RC - pištolj za zavarivanje tig 17 4m daljinski

IOZ6906-36 - pištolj za zavarivanje tig 14 4m

IOW6306-36RC - pištolj za zavarivanje tig 26 8m daljinski

IOW6906-36 - pištolj za zavarivanje tig 26 4m

RACC.1600002 - kabal za zavarivanje 16mm² 3m i držač elektrode 300a

RACC.1600001 - kabal za masu 16mm² 3m i stezaljka za masu 300a

RACC.G000001 - crijevo za plin sa quick fit priključkom

RACC.REM0001 - daljinska nožna papučica s kablom 6m

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