

# **RAGNAMIG 503 S-DUALPULSE**

















# RAGNAMIG 503 S-DUALPULSE at a glance

RAGNAMIG 503 S-DUALPULSE je trofazni MIG DUAL PULSE aparat za zavarivanje sa zasebnom jedinicom za dobavu žice i može da isporuči 500A @ 60%, što ga čini idealnim za najzahtjevnije industrijske aplikacije. Jednopulsna i dvostruka pulsna tehnologija zavarivanja pruža odlične rezultate aluminijumskog zavarivanja.

Ovaj multiprocesni MIG DUAL PULSE, MIG SINGLE PULSE, MIG SYNERGIC, LIFT TIG i MMA industrijski zavarivač dolazi sa robusnim kolicima na 4 točka kao i vodenim hladjenjem.

Uključuje širok spektar SYN krivulja i ima ugrađene kapacitete za najzahtjevnije poslove u zavarivanju teške poslove proizvodnje,izgradnje brodova, platforme i slicno





# **RAGNAMIG 503 S-DUALPULSE**

**GLAVNE FUNKCIJE** 

# MIG DUAL PULSE, MIG SINGLE PULSE, LIFT TIG I MMA (STICK) PROCESI

Omogućava MIG DUAL i SINGLE PULSE, MIG SYNERGIC, MIG MANUAL Gas/bez gasa, Lift TIG i MMA (Stick) procese zavarivanja.

# PROCESI MIG DUAL PULSE I MIG SINGLE PULSE ZAVARIVANJA

Ova visoko tehnološka mašina pruža odličnu penetraciju i najbolje estetske rezultate, specijalno za aluminij. Reducira poroznost i prskanje stvarajući rezultate zavara koji zahtijevaju jako malo čišćenja.

#### SINERGIJSKO MIG ZAVARIVANJE

Ukucajte svoj tip žice, prečnik žice i gas i pustite mašina postavlja savršene parametre zavarivanja za vaš rad i za debljinu materijala. Želiš li da radiš pod svojim uslovima i svojim načinom? Ručni MIG omogućava postavljanje sopstvenog napona i brzinu punjenja žice

#### **OPCIJE ZAVARIVANJA**

Dostupni su 2T I 4T opcije

# PIŠTOLJ SA KOLUTOM ZA ŽICU I MIG GORIONIK SA DALJINSKIM UPRAVLJANJEM

Prihvata pištolj sa kolutom na žicu u MIG načinu rada i MIG gorionik s daljinskim upravljanjem.

### **LCD EKRAN**

Veliki i svijetli LCD zaslon za jednostavnu navigaciju izbornikom

## PROGRAM MEMORISANJA URADJENIH POSLOVA

Spremite svoje postavke zavarivanja na jedan od 10 JOB mjesta i ponovite ih bilo kada za veliku uštedu vremena i učinkovitost.

# **MMA PROCES (STICK)**

Sposoban za zavarivanje svih vrsta uobičajenih elektroda, kao što su 6013, 7018 itd. Anti-Sticking će smanjiti nivo izlazne struje nakon što osjeti kontakt elektrode sa metalom na duži period. Auto Hot Start pojačava struju tokom paljenja za brzu reakcijuArc Force (prilagodljivo) daje dodatnu amperažu tokom niskog napona (kratke dužine luka) dok zavarujete i pomaže u izbjegavanju "lijepljenja" elektroda na radni predmet.

#### LIFT TIG PROCESS

Sposoban za zavarivanje TIG sa Lift Arc Start funkcijom,uz korištenje 2T/4T opcije i podesivo vrijeme nagiba.

# LAKŠI RAD

Opciono robusna kolica su dostupna za kretanje bez napora u radionici, kao i jedinica za skladištenje alata.

#### DIMENZIJE

930\*490\*930mm, 60.8Kg

# MOGUĆNOST DUPLOG HLAĐENJA

Dostupno zračno i vodeno hlađenje. (opcionalne rashladne jedinice)





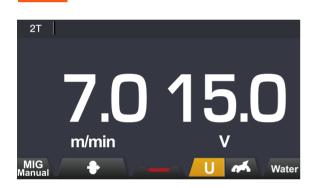
## KONTROLNA PLOČA/PROGRAMI ZA ZAVARIVANJE



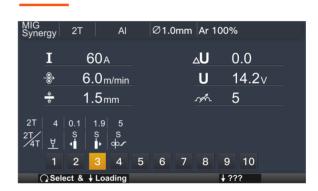
### PODEŠAVANJE MIG SINERGIJSKOG NAČINA RADA



# PODEŠAVANJE MIG MANUAL NAČIN RADA



#### PROGRAM ZA MEMORISANJE PRETHODNIH POSLOVA





## PIŠTOLJ SA KOLUTOM ZA ŽICU

Omogućava Vam korištenje pištolja sa kolutom za žicu za izvrsnu praktičnost i udobnost pri radu posebno za aluminijsku žicu



# MIG GORIONIK SA DALJINSKIM UPRAVLJANJEM

Omogućava kontrolu zavarivanja u MIG modu na gorioniku.



PARAMETRI			
Ulazna snaga (V)		3ph 400V	
	MMA	TIG	MIG
Max ulazna struja (A)	42	33	41
Ulazna snaga (KW)	29	22.9	28.6
Struja zavarivanja (A)	10-500	10-500	20-500
Struja zavarivanja (V)	94	94	94
Radni ciklus (40°C)		60% 500A 100% 410A	

Promjer (mm)	SYN Fe: 0.8/0.9/1.0/1.2/1.6 Flux-Cored: 1.0/1.2/1.6 CuSi3: 1.0/1.2/1.6 SS: 1.0/1.2/1.6	PULSE CuSi3: 1.0/1.2 CuAl8: 1.2/1.6 Fe: 0.8/0.9/1.0/1.2/1.6 AlMg5: 1.0/1.2/1.6 SS: 1.0/1.2/1.6 Flux-Cored: 1.2/1.6 AlSi5:1.0/1.2/1.6 Al99.5:1.2/1.6
Hlađenje		AF-WC
Zaštita		IP21S
Dimenzije (mm)		640*245*450
Težina (Kg)		30.5 kg



# RAGNAMIG 503 S-DUALPULSE UKLJUČUJE SLJEDEĆU OPREMU



**RAGNAMIG 503 S-DUALPULSE UREĐAJ** 

RAGNAMIG DUAL PULSE DODAVAČ ŽICE

**KOLICA** 

**JEDINICA ZA HLAĐENJE** 

PIŠTOLJ ZA ZAVARIVANJE MIG 501 4m SA DALJINSKIM

KABAL ZA MASU 50MM2 3M & I STEZALJKA ZA MASU 500A

CRIJEVO ZA PLIN 3m QUICK FIT PRIKLJUČKOM

**REZERVNI VALJAK ZA ŽICU 1.2-1.6V** 

**REZERVNI VALJAK ZA ŽICU 1.2-1.6U** 



# RAGNAMIG 503 S-DUALPULSE INFORMACIJE O NARUČIVANJU I DODATNOJ OPREMI

RM.503.01P - RagnaMig 503 S-DUALPULSE Paket

ICH2399-36 - Pištolj za zavarivanje 501D 4m vodeno hlađenje

7.602.450-A - Pištolj za zavarivanje 501D 4m daljinski vodeno hlađenje

RACC.5003001 - Kabal za zavarivanje 50mm2 3m i držač elektrode 500A

RACC.5003002 - Kabal za masu 50mm2 3m i stezaljka za masu 500A

RACC.G000001 - Crijevo za plin 3m sa quick fit priključkom

RACC.ROLO006 - Valjci za žicu 0.8-1.0 V

RACC.ROLO002 - Valici za žicu 1.0-1.2 V

RACC.ROL0004 - Valjci za žicu 1.0-1.2 U

10W6906-36 - Pištolj za zavarivanje TIG 26 4m

IOB6960-00 - TIG 18 4m vodeno hlađenje

ICL0116 - Pištolj sa kolutom za žicu 24 6m

CIJELA PONUDA VALJAKA ZA ŽICU DOSTUPNA NA ZAHTJEV.







Valjak s V otvorima (za čvršće žice)

Valjak s nazubljenim otvorima Valjak sa U otvorima (za žice punjene Fluxom)

(za mekše žice)