

MigMatic® 260i/320i

Sinergijski kompaktni MIG sustavi

Izdano u srpnju 2020. • Indeks br. DCM/50.11 HR

MIG/MAG (CV)
Sustav za zavarivanje



**Brze
specifi-
kacije**



Industrijske primjene

Opća proizvodnja
Popravak automobila
Ustanove za obuku
Poljoprivredna oprema
Popravak i održavanje

Procesi

MIG/MAG (GMAW)
Zavarivanje praškom
punjenim žicama (FCAW)

Ulazna snaga 400 V, 3 fazni (50/60 Hz)

Izlaz zavarivanja 260i: 260 A, 27 V pri intermitenciji od 35%
320i: 320 A, 30 V pri intermitenciji od 35%

Maks. izlazna jakost struje 260i: 285 A
320i: 350 A

Izlazni raspon 260i: 15 A – 260 A
320i: 15 A – 320 A

Neto težina 57 kg

Performanse / Izdržljivost / Jednostavnost korištenja

NOVO

Miller MigMatic® 260i i 320i sinergijski MIG/MAG sustav sadrži snažni pogonski mehanizam sposoban za dosljedno i precizno dodavanje žice bez obzira na vaš odabir žice. Uredaji se brzo postavljaju, a grafičko korisničko sučelje olakšava postizanje savršenih parametara zavarivanja uz minimalnu potrebnu obuku. MigMatic® 260i/320i savršen je alat za radionice i idealan za pune žice i žice punjene praškom.

Prekidač okidačkog programa

Ponovo pozovite do 4 unaprijed zadana programa pomoću okidača gorionika (bilo koji standardni MIG gorionik) za povećanu produktivnost na složenim predmetima.

Millerova robusnost

Testirano i odobreno za zavarivanje u teškim uvjetima rada. Miller ide do krajnjih granica kako bi osigurao zavarivanje bez problema u svakom okruženju.

Pogonski mehanizam žice za teške uvjete rada

Sustav pogona s 4 valjka osigurava dodavanje žice bez problema.

Energetski učinkovit

Fan-On-Demand™ sustav hlađenja izvora napajanja koji štedi energiju radi samo po potrebi, smanjujući buku i količinu onečišćenja unutar stroja.

Potpuno sinergijski Pulsni s unaprijed postavljenim postavkama

Sinergijske linije za sve uobičajene kombinacije žice/plina s unaprijed postavljenim parametrima pokretanja/zaustavljanja za optimalne spojeve zavarivanja.



Jednostavnost upotrebe i svestranost

Veliki intuitivni LCD zaslon za brzo i precizno postavljanje naprednih parametara zavarivanja.



**Jednostavan
za korištenje**

Svestranost

- Kompatibilan s gorionicama Push/Pull (izborni pribor).
- Integrirani kotači i polica za jednu plinsku bocu.
- Kompatibilno s upravljanjem brzine i napona dodavanja žice s gorionika (dostupno u KV4-2020).

TRUE BLUE®
3YR. WARRANTY

Jamstvo tri godine, na dijelove i rad.



International Headquarters
Miller Electric Mfg. LLC

An Illinois Tool Works Company
1635 W. Spencer Street
Appleton, WI 54914 USA

MillerWelds.com/Europe

ITW WELDING Products BV

Edisonstraat 10
P.O. Box 1551
NL-3261 LD Oud-Beijerland
The Netherlands
Tel.: +31 186 641 444
sales.NL@ITWwelding.com

ITW WELDING Italy S.r.l.

Via Primo Maggio, 19/21
IT-20070 San Zenone al Lambro (MI)
Italy
Tel.: +39 0298 29 01
sales.IT@ITWwelding.com

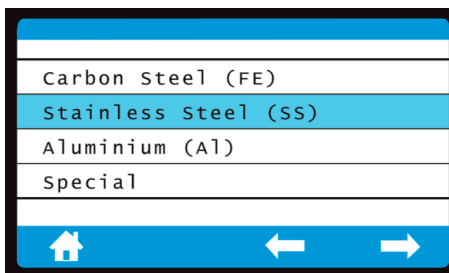
Jednostavne napredne postavke zavarivanja

Uređaj je spreman za napredno ručno i sinergijsko MIG/MAG zavarivanje u nekoliko sekundi.

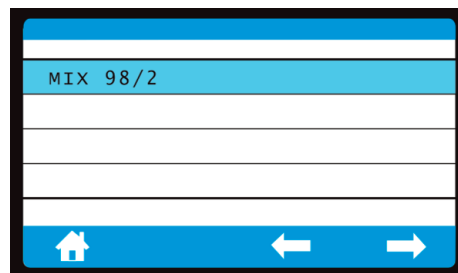
Korak 1: Odaberite postupak



Korak 2: Odaberite osnovni materijal



Korak 3: Odaberite smjesu plina



Korak 4: Odaberite promjer žice



Rezultat: Spremno za zavarivanje

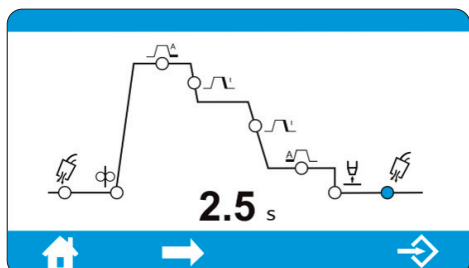


MigMatic® korisničko sučelje - čisto, svježije i jednostavno za upotrebu

Sustav MigMatic® nudi čitav niz značajki i postavki na dohvat ruke - jednostavnost upotrebe bez kompromisa.

Četiri različite opcije okidača:

- 2T
- 4T
- Millerov 4TS
- Stično zavarivanje



Millerova 4TS funkcionalnost okidača -
Omogućuje pristup vrućem ili hladnom startu s okidača gorionika

1. Postupci zavarivanja:

- A. Ručni MIG/MAG
- B. Sinergijski

2. Podešavanje parametara:

- A. Početni/naknadni protok plina
- B. Run-in brzina
- C. Popunjavanje kratera
- D. Burnback
- E. Indukcija

3. Spremanje, zamjena i opoziv programa:

- A. Ukupno 8 dostupnih programa
- B. Prva 4 opozvana pomoću okidača gorionika

4. Postavke sustava i vraćanje na tvorničke postavke

MigMatic® 260i/320i komponente



MigMatic® 260i/320i opremljen je pogonskim sustavom s 4 valjka (2 pogonska i 2 u praznom hodu). Valjci su reverzibilni i nude fleksibilnost između dvije različite veličine žice. Za mekane žice, sustav s pogonom može se isporučiti kao dodatna oprema.

MigMatic® 260i/320i ima utičnicu za daljinsko upravljanje za podešavanje brzine dodavanja žice i volti na mjestu zavarivanja.

MigMatic® 260i/320i ima integrirane kotače i prikladno smještene ručke, što olakšava pomicanje i transport uređaja. Tu je i integrirana polica za plinsku bocu.

Specifikacije (Zadržavamo pravo izmjena bez najave.)



MigMatic® 260i

Ulazna snaga	Raspon napona u CV	Raspon jakosti struje DC	Brzina dodavanja žice	Nazivni izlaz @ 40°C	IP Klasa zaštite	Maks. napon otvorenog kruga	Dimenzije V/Š/D	Težina
400 VAC, 3 ph (50/60 Hz)	13 - 35 V	15 - 260 A	1.5 - 20 m/min	260 A / 27 V @ pri intermitenciji od 35%	IP23S	70 VDC	830 / 470 / 1070 mm	57 kg

MigMatic® 320i

Ulazna snaga	Raspon napona u CV	Raspon jakosti struje DC	Brzina dodavanja žice	Nazivni izlaz @ 40°C	IP Klasa zaštite	Maks. napon otvorenog kruga	Dimenzije V/Š/D	Težina
400 VAC, 3 ph (50/60 Hz)	13 - 35 V	15 - 320 A	1.5 - 20 m/min	320 A / 30 V @ pri intermitenciji od 35%	IP23S	70 VDC	830 / 470 / 1070 mm	57 kg

Pogonski valjci i vodicice žice* (dva vođena)

Veličina žice	Pogonski valjak s „V“ utorom za tvrdu žicu	Pogonski valjak sa „U“ utorom za mekane ili mekane praškom punjene žice	„V“ nazubljeni pogonski valjak za tvrde praškom punjene žice
0.8 / 1.0 mm	156053126	156053127	—
1.0 / 1.2 mm	156053125	156053128	—
1.6 / 2.4 mm	—	156053129	—

* Kompleti, uključujući set pogonskih valjaka s dvostrukim utorima i vodicice žice.

Pogonski valjci i vodicice žice* (četiri vođena)

Veličina žice	Pogonski valjak s „V“ utorom za tvrdu žicu	Pogonski valjak sa „U“ utorom za mekane ili mekane praškom punjene žice	„V“ nazubljeni pogonski valjak za tvrde praškom punjene žice
1.0 mm	—	058066145	—
1.2 mm	—	058066146	—

* Kompleti koji uključuju set pogonskih valjaka s jednim utorom i vodicice žice.

Informacije za naručivanje

Komponenta sustava	Broj zalihe	Opis	Količina	Cijena
MigMatic® 260i	059015051	400 VAC, 3 ph (50/60 Hz), opremljen mrežnim kabelom, 3 m Opremljen Euro priključkom, pogonskim valjcima s „V“ utorom 1.0 - 1.2 mm		
MigMatic® 320i	059015053	400 VAC, 3 ph (50/60 Hz), opremljen mrežnim kabelom, 3 m Opremljen Euro priključkom, pogonskim valjcima s „V“ utorom 1.0 - 1.2 mm		
Pribor				
Push/Pull komplet za konfiguraciju	057084226	Za ugradnju u izvor napajanja za sinkronizaciju pogonskih motora		
Bernard™ Q300, zračno hlađeni Mig pištolj, 4.5 m	Q3015TE3EEQ			

Datum:

Ukupna cijena:

Miller recommends *Elega* consumables

Distribuirao:

