

# Artis 170, Artis 210

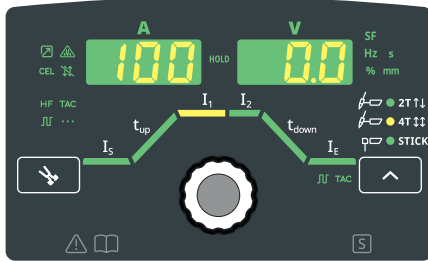
## Pregled upravljačke ploče | Namještanje parametara zavarivanja



### SIGURNOST

Prije rada s uređajem s razumijevanjem pročitajte sve priložene dokumente i dokumente na mreži koji su vam na raspolaganju! U ovom dokumentu nisu opisane sve funkcije uređaja. Potpun opis uređaja nalazi se u uputama za upotrebu!

### Pregled upravljačke ploče



Za odabir načina rada



2-taktni pogon: kratki zavareni šavovi



4-taktni pogon: duži zavareni šavovi



Ručno zavarivanje štapnim elektrodama

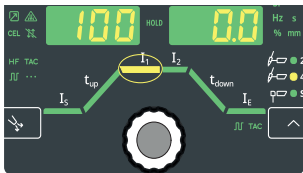


Zaštitni plin izlazi 30 sekundi

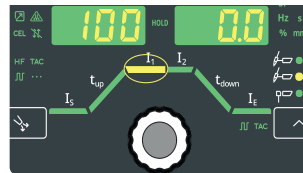
### Podesivi parametri zavarivanja

- $I_S$  Početna struja
- $t_{up}$  UpSlope
- $I_1$  Glavna struja (struja zavarivanja)
- $I_2$  Struja otpuštanja
- $t_{down}$  DownSlope
- $I_E$  Završna struja
- Pulsiranje
- Pripajanje

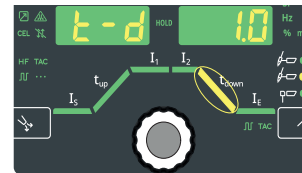
### Namještanje parametara zavarivanja



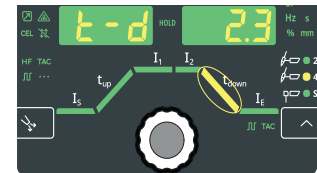
1. Pritisnite okretni gumb kako biste aktivirali odabir parametara



2. Okrećite okretni gumb kako biste odabrali željeni parametar



3. Pritisnite okretni gumb kako biste potvrdili odabrani parametar



4. Okrećite okretni gumb kako biste postavili željeni parametar



# Artis 170, Artis 210

## Opis parametara postavljanja

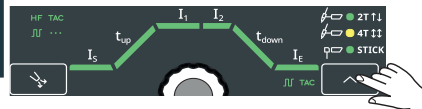


### Ulazak u izbornik za postavljanje



1. Pritisnite i držite
2. Pritisnite

### Izlazak iz izbornika za postavljanje



### Izbornik za postavljanje štapne elektrode

- HCU** HotStart struja
- HtI** Trajanje početne struje
- Str** Početna rampa
- F-P** Pulsirajuća frekvencija
- ASt** Anti-Stick
- CEL** Način rada CEL
- dYn** Korekcija dinamike
- UCo** Napon izbijanja
- FAC** Vraćanje sustava za zavarivanje
- 2nd** Izbornik za postavljanje, razina 2

### Izbornik za postavljanje TIG, razina 1

- ELd** Promjer elektrode
- SPT** Vrijeme točkanja (SPT) / vrijeme zavarivanja u intervalima
- SPb** Vrijeme stanke intervala
- tAC** Pripajanje
- F-P** Pulsirajuća frekvencija
- dcY** Dutycycle
- I-G** Osnovna struja
- t-S** Vrijeme početne struje
- t-E** Vrijeme završne struje
- GPr** Vrijeme predprotoka plina (Gpr)
- GPo** Naknadni protok plina
- GPU** Ispiranje plina
- FAC** Vraćanje sustava za zavarivanje
- 2nd + tIG** Izbornik za postavljanje TIG, razina 2
- 2nd** Izbornik za postavljanje, razina 2

### Izbornik za postavljanje, razina 2 (TIG i štapna elektroda)

- SAt** System active-time
- SoT** System on-time
- FUS** Sigurnosna kopija
- SoF** Verzija softvera
- tSd** Automatsko isključivanje

### Izbornik za postavljanje TIG, razina 2

- r** Otpor strujnog kruga zavarivanja
- St1** Vrijeme Slope 1
- St2** Vrijeme Slope 2
- tTrI** Način Trigger
- iGn** VF paljenje
- Ptd** Zaslون Pulse/TAC
- tto** Time-Out paljenja
- ARC** Nadzor prekida električnog luka
- CSs** Osjetljivost funkcije Comfort Stop
- UCo** Napon izbijanja
- ACS** Prebacivanje glavne struje



Upute za upotrebu



<https://manuals.fronius.com/html/4204260516>