

# Artis 170, Artis 210

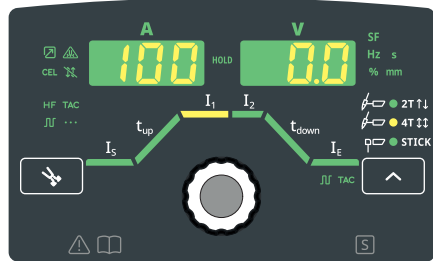
## Juhtpaneeli ülevaade | Keevitusparameetrite seadistamine



### OHUTUS

Enne seadmega töötamist tuleb läbi lugeda kõik juurdekuuluvad ja veebis saada olevad dokumendid ning need endale selgeks teha! See dokument ei kirjelda kõiki seadme funktsioone. Kasutusjuhendist leiate seadme põhjaliku kirjelduse!

### Juhtpaneeli ülevaade



Töörežiimi valimiseks



Kahetaktiline režiim: lühikesed keevisõmblused



Neljataktiline režiim: pikad keevisõmblused



Varraselektroodiga keevitamine

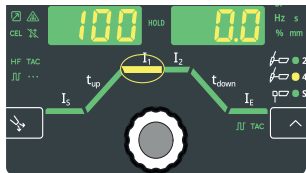


Kaitsegaas lastakse välja 30 sekundit

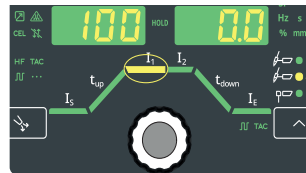
### Seadistatavad keevitusparameetrid

- I<sub>s</sub> Käivitusvool
- t<sub>up</sub> Up-Slope
- I<sub>1</sub> Põhivool (keevitusvool)
- I<sub>2</sub> Redutseerimisvool
- t<sub>down</sub> Down-Slope
- I<sub>E</sub> Lõppvool
- JIJ Impulsskeevitus
- TAC Traageldamine

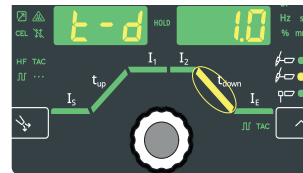
### Keevitusparameetrite seadistamine



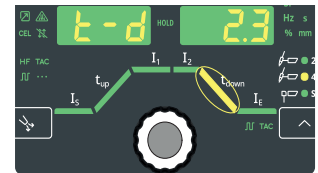
1. Parameetriveraliku aktiveerimiseks vajutage seadistusratast



2. Soovitud keevitusparameetri valimiseks keerake seadistusratast



3. Valitud parameetri kinnitamiseks vajutage seadistusratast



4. Soovitud väärtuse seadistamiseks keerake seadistusratast



# Artis 170, Artis 210

## Setupi parameetri kirjeldus

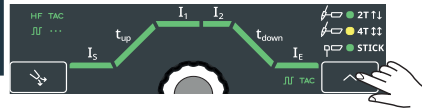


### Setupi menüüsse sisenemine



1. Vajutamine ja hoidmine
2. Vajutamine

### Setupi menüüst väljumine



### Varraselektroodi Setupi menüü

- HCU** HotStart vool
- HtI** Käivitusvoolu kestus
- Str** Stardiplatvorm
- F-P** Impulss-sagedus
- ASt** Sujuvkäivitus
- CEL** CEL režiim
- dYn** Dünaamika korrigeerimine
- UCo** Eralduspinge
- FAC** Keevitussüsteemi lähtestamine
- 2nd** Setupi menüü tase 2

### TIG Setupi menüü, tase 1

- ELd** Elektroodi läbimõõt
- SPt** Punktkeevituse/intervallkeevituse kestus
- SPb** Intervallipausi kestus
- tAC** Traageldamine
- F-P** Impulss-sagedus
- dcY** Dutycycle
- I-G** Põhivool
- t-S** Käivitusvoolu aeg
- t-E** Lõppvoolu aeg
- GPt** Gaasi ettevooluaeg
- GPo** Gaasi järelvooluaeg
- GPU** Gaasiga loputamine
- FAC** Keevitussüsteemi lähtestamine
- 2nd + tIG** TIG Setupi menüü, tase 2
- 2nd** Setupi menüü tase 2

### Setupi menüü tase 2 (TIG ja varraselektroodid)

- SAt** Keevitusaeg (System Active Time)
- SoT** Käitusaeg (System on Time)
- FUS** Kaitse
- SoF** Tarkvara versioon
- tSd** Automaatne väljalülitumine

### TIG Setupi menüü, tase 2

- r** Keevitusahela takistus
- St1** Slope faasi kestus 1
- St2** Slope faasi kestus 2
- tP1** Põletinupu režiim
- IOn** KS-süüde
- Ptd** Pulse-TAC näidik
- tto** Süttimise Time-Out
- ArC** Keevituskaar katkemise jälgimine
- CSs** Comfort Stop tundlikkus
- UCo** Eralduspinge
- ACS** Põhivoolu ümberlülitus



### Kasutusjuhend



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