

TransTig 170, TransTig 210



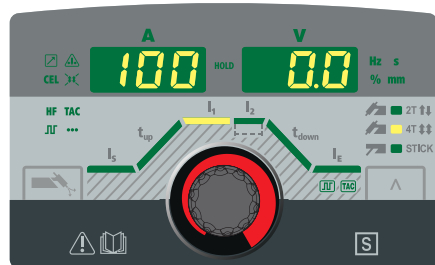
Juhtpaneeli ülevaade | Keevitusparameetrite seadistamine



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

- I₅ Käivitusvool
- t_{up} Up-Slope
- I₁ Põhivool (keevitusvool)
- I₂ Redutseerimisvool
- t_{down} Down-Slope
- I_E Lõppvool
- JUF Impulsskeevitus
- TAC Traageldamine

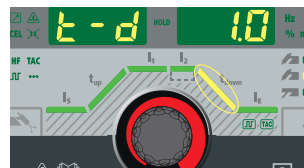
Keevitusparameetrite seadistamine



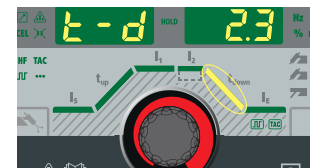
1. Parameetriveraliku aktiveerimiseks vajutage seadistusratast



2. Soovitud keevitusparameetri valimiseks keerake seadistusratast



3. Valitud parameetri kinnitamiseks vajutage seadistusratast



4. Soovitud väärtuse seadistamiseks keerake seadistusratast



TransTig 170, TransTig 210

Setupi parameetri kirjeldus

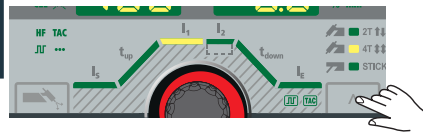


Setupi menüüsse sisenemine



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** Duty cycle
- 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
- tR1** Põletinupu režiim
- IOn** KS-süüde
- Ptd** Pulse-TAC näidik
- tto** Süttimise Time-Out
- ARt** Keevituskaar katkemise jälgimine
- CSs** Comfort Stop tundlikkus
- UCo** Eralduspinge
- ACS** Põhivoolu ümberlülitus



Kasutusjuhend



<https://manuals.fronius.com/html/4204260308>