



OHUTUS

Enne seadmega töötamist tuleb läbi lugeda kõik juurdekuuluvad ja veebis saada olevad dokumendid ning need endale selgeks teha! Selles dokumendis on kirjeldatud üksnes seadme olulisemaid funktsioone. Seadme täieliku kirjelduse leiata kasutusjuhendist!

1 Lisametalli ja kaitsegaasi seadistamine



Alustage materjali valimist



Soovitud seadistuste tegemiseks keerake ja vajutage seda nuppu

2 Keevitusmeetodi seadistamine



Soovitud keevitusmeetodi valimiseks vajutage seda nuppu

3 Töörežiimi seadistamine



Soovitud töörežiimi valimiseks vajutage seda nuppu

4 Keevitusvõimsuse seadistamine



Pleki paksus



Keevitusvool



Traadi kiirus



Erifunktsioon F1



soovitud parameetri valimine



soovitud parameetri seadistamine

5 Korrigeerimisparameetrite seadistamine



Keevituskaare pikkuse korrigeerimine



Keevituspinge



Impulsi/dünaamika korrigeerimine



Erifunktsioon F2



soovitud parameetri valimine



soovitud parameetri seadistamine

6 Tekstikuva

Aktiveerimine/inaktiveerimine = vajutage vasakpoolset seadistusnuppu

Kogu teksti kerimine = keerake vasakpoolset seadistusnuppu

Lühend

ALS 0.0



Kogu tekst

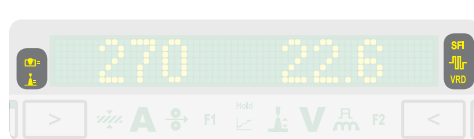
Start arclenath

7 Olekunäidud (põlevad, kui vastav funktsioon on aktiveeritud)

Keevituskaare pikkuse stabilisaator



Läbikeevituse stabilisaator



SFI Pritsmevaba süütamine

SynchroPuls

VRD Voltage Reduction Device

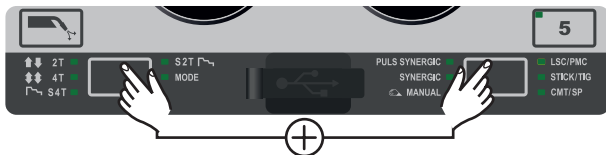
i Kasutusjuhend



<https://manuals.fronius.com/html/4204260206>



Setup-menüüsse sisenemine / sellest väljumine



Protsessiparameetrid

Algus/lõpp

I-S	Käivitusvool (135)
ALS	Keevituskaare pikkuse korrigeerimine (0)
t-S	Käivitusvool (off)
SL1	Slope 1 (1,0)
SL2	Slope 2 (1,0)
I-E	Lõppvool (50)
AIE	Lõpuosa keevituskaare pikkuse korrigeerimine (0,0)
t-E	Lõppvoolu kestus (off)
SFI	SFI süüde (off)
SFI-HS	SFI HotStart (off)
W-r	Traadi tagasitõmbamine (0,0)
IgC	Süütevool (manuaalne), (450)
W-r (man.)	Traadi tagasitõmbamine (manuaalne), (0,0)

Gaasi setup

Gpr	Gaasi eelvool (0,1)
GPo	Gaasi järelvool (0,5)

Protsessi reguleerimine

PSt	Läbikleepumise stabilisaator (0,0)
AISt	Keevituskaare pikkuse stabilisaator (0,0)

Komponendid

C-C	Jahutusseadme töörežiim (automaatne)
C-t	Filtreerimisaja vooluandur (10)
Fdi	Traadi sisestuskiirus (10,0)
ito	Süüte väljalülitamine (off)

STICK

I-S	Käivitusvool (150)
Hti	Käivitusvoolu kestus (0,5)
Eln	Tunnusköver (I-konstant)
Ast	sujukvääritus (on)
Uco	Eralduspinge (90,0)

TIG

Uco	Eralduspinge (14,0)
CSS	Comfort-Stop tundlikkus (0,8)

SynchroPuls

Syn-Puls	Synchropuls (off)
vd	Traadi etteandekiirus (5,0)
dFd	Traadi etteandekiiruse tõste (2,0)
F	Sagedus (3,0)
DC	Duty Cycle (50)

AL-h	Keevituskaare pikkuse korrigeerimine kõrge (0,0)
AL-l	Keevituskaare pikkuse korrigeerimine madal (0,0)

Eri protsessid

vd	Traadi kiirus (1,5)
AIC	Keevituskaare pikkuse korrigeerimine (0,0)
PDC	Impulsi/dünaamika korrigeerimine (0,0)
Hptc	Ülemise võimsuskestuse korrigeerimine (0)
Lptc	Alumise võimsuskestuse korrigeerimine (0,0)
Lpc	Alumise võimsuse korrigeerimine (0,0)

Setup-menüüsse sisenemine / sellest väljumine

R/L võrdlus

Keevitusahela takistus ja keevitusahela induktiivsuse võrdlemine

Seadistused Ekraan

Einh.	Üksused
Norm	Normid
UIBS	Ekraani heleduse seadistamine
F1/F2 Param.	Kasutaja poolt F1 ja F2 jaoks määratud parameetrid
Favorito	Nupp Lemmikud
IP	Süsteemianndmed

Süsteem

CLS	Korpuse valgustamise Setup
FAC	Tehaseadistuste taastamine
Web-PW reset	Veebisaidi salasõna lähtestamine
Info	IM-V. / SWV / IP
Töörežiim	S4T/Job

Setup:

Keel

cs, de, en jne

(Sulgudes toodud väärtused/andmed näitavad tehaseadistusi)

Klahviluku aktiveerimine/inaktiveerimine



Tekstikuva

Lühend + = Kogu tekst

Lemmik



Nupu Lemmik alla saab määrata hetkel valitud Setupi parameetri või Setupi kausta.

Otsimine:	1x	⇒	I-SIM 150
Salvestamine:		⇒	I-SIM ★✓
Kustutamine:		⇒	I-SIM ★✗

EasyJobs

EasyJobide nupud võimaldavad max 5 tööpunkti salvestamist. Salvestatakse hetkel keevitamisel asjakohased sätted.



Otsimine:	1x	⇒	175 620
Salvestamine:		⇒	Job1✓
Kustutamine:		⇒	Job1✗

Parámetros de funciones especiales F1/F2



F1 ja F2 jaoks saab määrata hetkel valitud Setupi parameeter.

Otsimine:		⇒	I-SIM 150
Salvestamine:		⇒	I-SIM F1✓
Kustutamine:		⇒	I-SIM F1✗

F2 jaoks kasutage nuppu!

