



HÜDROJAAM

Kood 71.0000

Version 03112023



Hoidke käesolev juhend alles edaspidiseks kasutamiseks!

Varuosade soovi korral esitage käesoleva lehe koopia toote müüjale või tootjale aadressile sales@ironbaltic.com

SPETSIFIKATSIOON

Pos.	Nimetus	Kood	Kogus
1	Hüdrojaam	71.000S	1
2	Juhtpuldi hoidja	71.010	1
3	Juhtpult	OT.32.00.076	1
4	Toitekaabel 3,0m	OT.32.00.077	1
5	Kinnitusrihm	OT.32.00.009	1
6	Õli täitesüstal	OT.32.00.070	1
7	Kaitse 80A MAXI	OT.32.00.065	1
8	Toruklamber 28mm	OT.05.01.010	1
9	Toruklambri vastus 28mm	OT.05.04.010	1
10	Metallikruvi M3x14 DIN7985	OT.01.02.030	2
11	Seib Ø3 DIN125	OT.04.01.004	2
12	Seib Ø8/20 SFS3738	OT.04.03.030	2
13	Nyloc mutter M3 DIN985	OT.03.02.005	2
14	Nyloc mutter M8 DIN985	OT.03.02.040	2
15	Kuuskant võti 4mm	OT.32.00.072	1



TEHNILISED ANDMED

Toode	Hüdrojaam
Kood	71.0000
Mõõdud	500 x 200 x 120 mm
Kaal	12 kg
Toide	12V
Juhtimine	Pult
Hüdro väljund	2 x 1/4"
Mootor	800 W
Võimsus	2,5 l/min
Nominaal rõhk	180 bar
Õli paak	1 l
Soovituslik õli	Mineraal õli : HLP HV 6743/4 DIN51519 Viskoossus : ISO3448/VG32 (20-100) Töötemperatuur : -15°C - +70°C

Tabel 1. Hüdrojaama tehnilised andmed

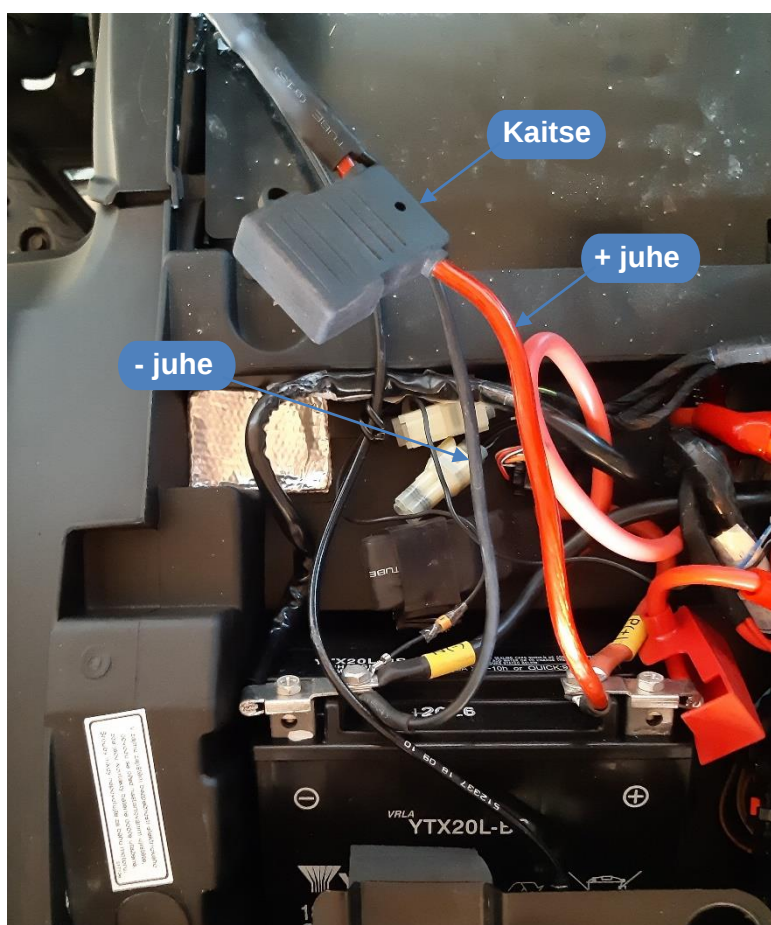


PAIGALDUSJUHEND

- Samm 1** Paigalda hüdrojaam pakiraamile / alusele ja kinnita koormarihmaga.
NB! Hüdrojaama ei tohi panna külili või püsti!



- Samm 2** Ühenda toitekaabel ATV akuga. Punane juhe paigalda pluss (+) klemmi alla ja must miinus (-) klemmi alla. Üleliigne kaabel keera rulli ja paiguta ATV istme alla või sobivasse kohta.



Samm 3 Kinnita juhtpult hoidja külge.



Samm 4 Kinnita puldi hoidja tahavaate peegli alla või mujale sobivasse kohta. Vajadusel kasuta kaasas olevat toruklambrit.



Samm 5 Ühenda hüdrojaama külge puldi- ja toitekaabel.
NB! Puldi pistik läheb pesa ühes kindlas asendis. Jälgi markeeringud pistikul ja pesal!



KASUTUSJUHEND

1. Puldiga kontrollitakse silindrite liikumist. Nooled juhtkangi juures näitavad väljundit hüdrojaama küljes. Ülemised väljundid saab lülitada ujuvasse asendisse. Selleks on puldil vastav lülit.

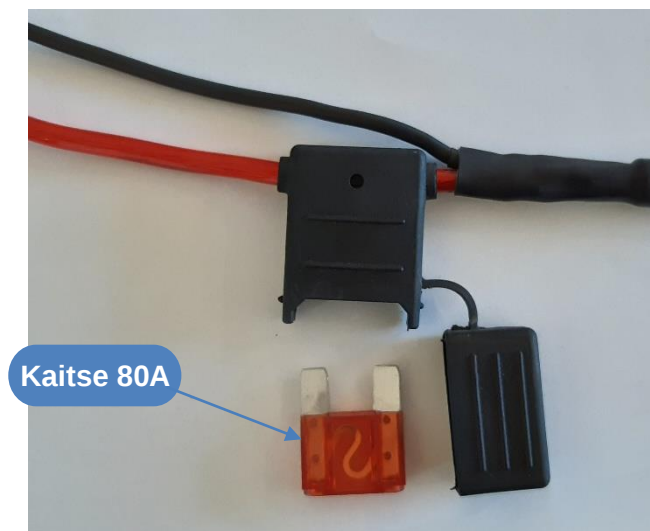


2. Pärast esmast silindrite ühendamist, liiguta neid paar korda kogu tööpikkuse ulatuses ja kontrolli õlitaset (norm tase u 2 cm täiteava servast, õli peaks paistma täiteava põhjast, vaata pilti), vajadusel lisa õli (soovituslik õli on tabelis 1).



3. Hüdrojaam on eelnevalt täidetud tabelis 1 esitatud õliga. Madalamatel temperatuuridel kasutamiseks, küsige soovitus kohalikust hüdraulika poest, vajadusel vahetage õli. Õlivahetuseks ava õli täiteava, pööra hüdrojaam tagurpidi ja lase õlil välja voolata (soovitatav on eemaldada hüdrojaama pealmine kaas). Lisa uus õli normtasemeni (u 2 cm täiteava servast, õli peaks paistma täiteava põhjast, vaata eelmist pilti) seejärel liiguta hüdrosilindreid paar korda kogu tööpikkuse ulatuses ja kontrolli õlitaset, vajadusel lisa õli. Sõltuvalt kasutatavatest silindritest võib norm õli kogus olla 1-2 liitrit.
4. Voolikuid lahtiühendades, veendu, et ühendatud seade oleks alumises asendis või asendis kus silindritele/seadmele ei rakendu jõudu. See väldib voolikute surve alla jäämist, mis lihtsustab voolikute uuesti ühendamist.
5. Töö lõpetades ühenda toitejuhe lahti. See välistab ATV aku tühjenemise.

6. Juhul kui silindrid ei liigu aga hüdrojaama mootor töötab, kontrolli õlitaset hüdrojaamas ja veendu, et voolikud on korrektselt ja õigesse väljundisse ühendatud. Õlitaseme kontrollimiseks ava õli täiteava, normaalne tase on u 2 cm täiteava servast (kontrollimisel peavad silindrid olema kinnises asendis ehk minimaalse pikkuse juures). Vajadusel lisa õli (soovituslik õli on esitatud tabelis 1, madalamatel temperatuuridel töötamiseks, küsi soovitus kohalikust hüdraulika poest).
7. Kui mootor ei tööta, kontrolli juhtmete ühendust ja kaitsme korrasolekut. Kui kaitse on läbi, siis asenda kaitse (80A).



IRON BALTIC

IRON BALTIC OÜ
Joa tee 17
Vääna 76903
Estonia / Europe

+372 6 533 711
sales@ironbaltic.com

www.ironbaltic.com
www.facebook.com/ironbaltic
www.youtube.com/user/ironbalticLtd

