

IRON BALTIC

UNIVERSAAL PUISTUR

DOWNLOAD MULTILINGUAL
USER MANUAL



code.ironbaltic.com/u/BYidUGGY

Kood 52.4000

Version 18122023



Hoidke käesolev juhend alles edaspidiseks kasutamiseks!

Varuosade soovi korral esitage käesoleva lehe koopia või ülal märgitud andmed sõiduki margi, mudeli ja toote seerianumbrite kohta toote müüjale või tootjale aadressile sales@ironbaltic.com

Iron Baltic Ltd | +372 653 3711 | sales@ironbaltic.com | www.ironbaltic.com

SPETSIFIKATSIOON

Pos.	Nimetus	Kood	Kogus
1	Puistur	52.4001	1
2	Raami toru 1	52.4002	1
3	Raami toru 2	52.4003	1
4	Kronstein	52.4004	1
5	Plaat	52.4005	1
6	Kolmnurk	52.4006	2
7	Regulaatorvarras	52.4007	1
8	Regulaatorvarda kinnitus puks	52.4008	1
9	Juhe	52.4009	1
10	Tapp	52.4010	2
11	Nõelsplint	52.4011	2
12	Hoidja	52.4101	1
13	Toruklamber M8x28	OT.05.01.010	2
14	Polt UNC ½" x 3,5	DIN 931	6
15	Seib Ø12/24 DIN 125	OT.04.01.050	14
16	Seib Ø8/20 SFS3738	OT.04.03.030	4
17	Nylock mutter M8 DIN 985	OT.03.02.040	4
18	Nylock mutter UNC ½"	DIN 985	6



PAIGALDUSJUHEND

RESSIIVER KINNITUS

Samm 1

Ühenda raami torud 52.4002 ja 52.4003, kasuta kolmnurkasi 52.4006.



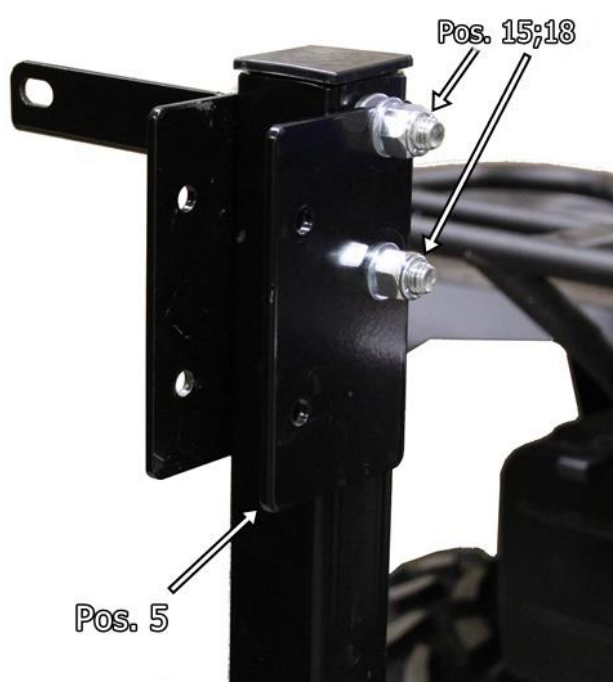
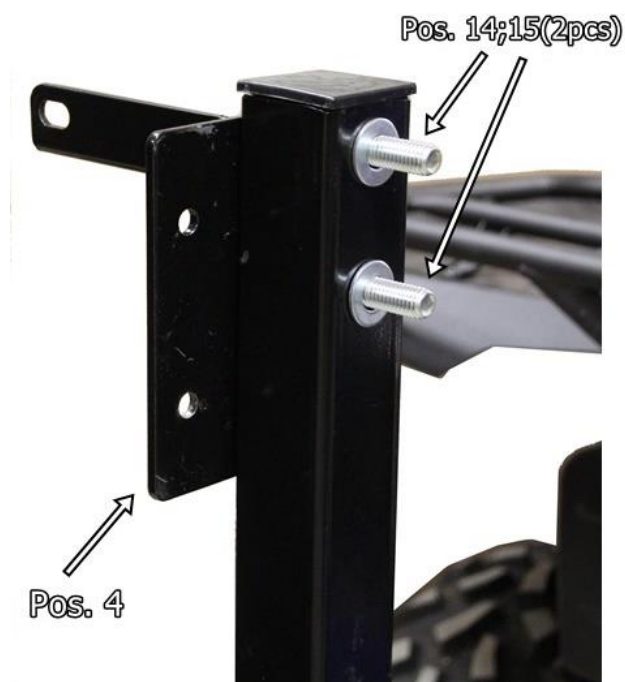
Samm 2

Kinnita raam ressiiverisse kasutades originaal konksu tappi.



Samm 3

Ühenda raamiga kronstein 52.4004 ja plaat 52.4005.
NB! Raami ja plaadi 52.4005 vahele paigalda seibid.



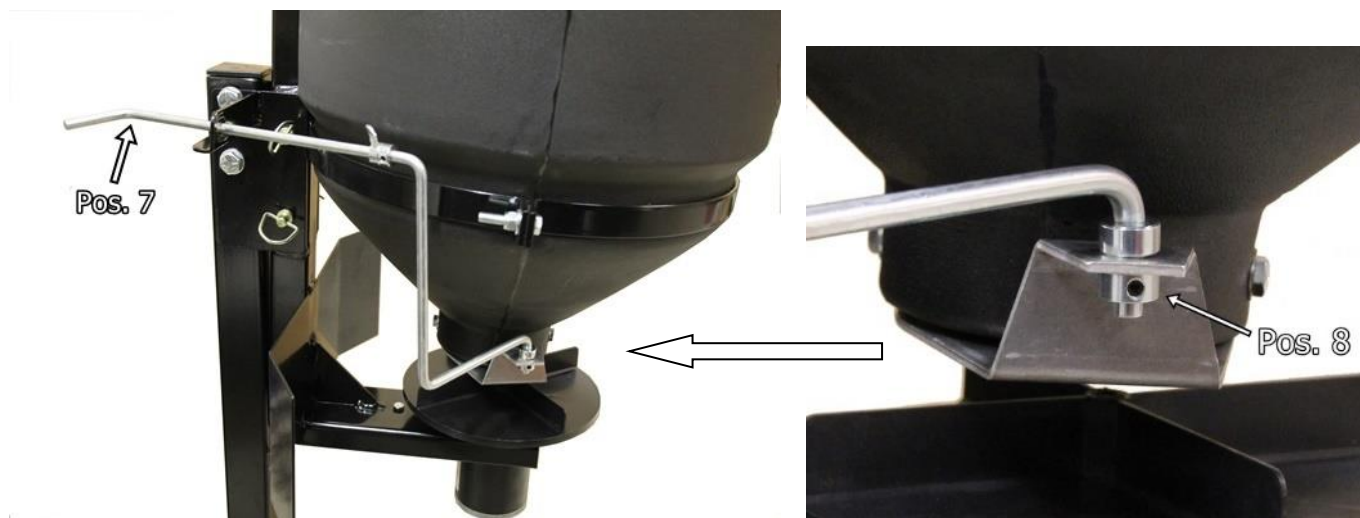
Samm 4

Ühenda puistur raamiga kasutades tappe 52.4010 ja nõelsplinte 52.4011.



Samm 5

Ühenda regulaatorvarras 52.4007 puisturi siibriga.
Fikseeri regulaator varras puksiga 52.4008.



Samm 6

Ühenda juhe puisturi mootori pistikuga ja ATV pistikuga.



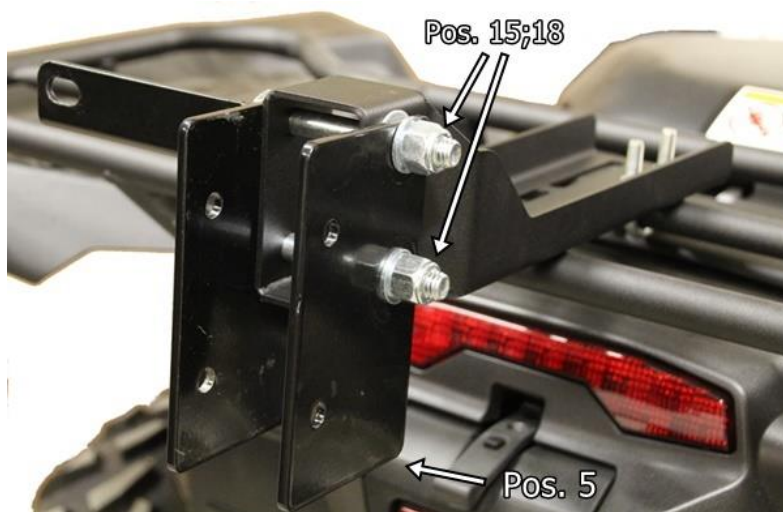
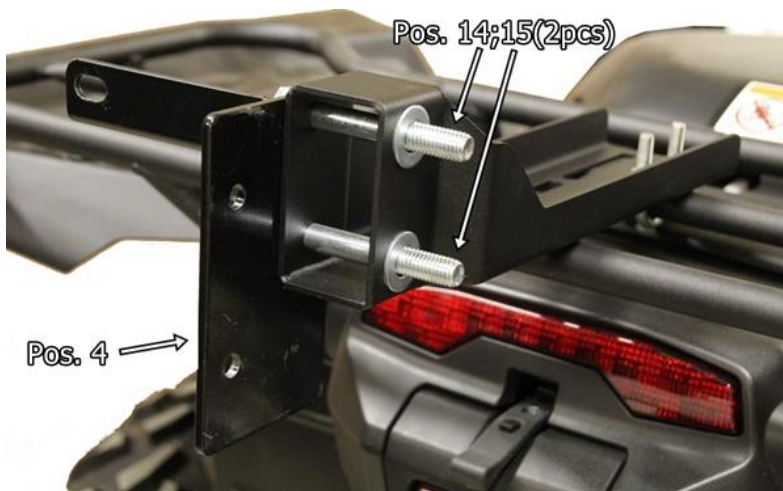
PAIGALDUSJUHEND

PAKIRAAMI KINNITUS

Samm 1 Ühenda hoidja 52.4101 pakiraamiga



Samm 2 Ühenda hoidjaga kronstein 52.4004 ja plaat 52.4005.
NB! Hoidja ja plaadi 52.4005 vahele paigalda seibid.



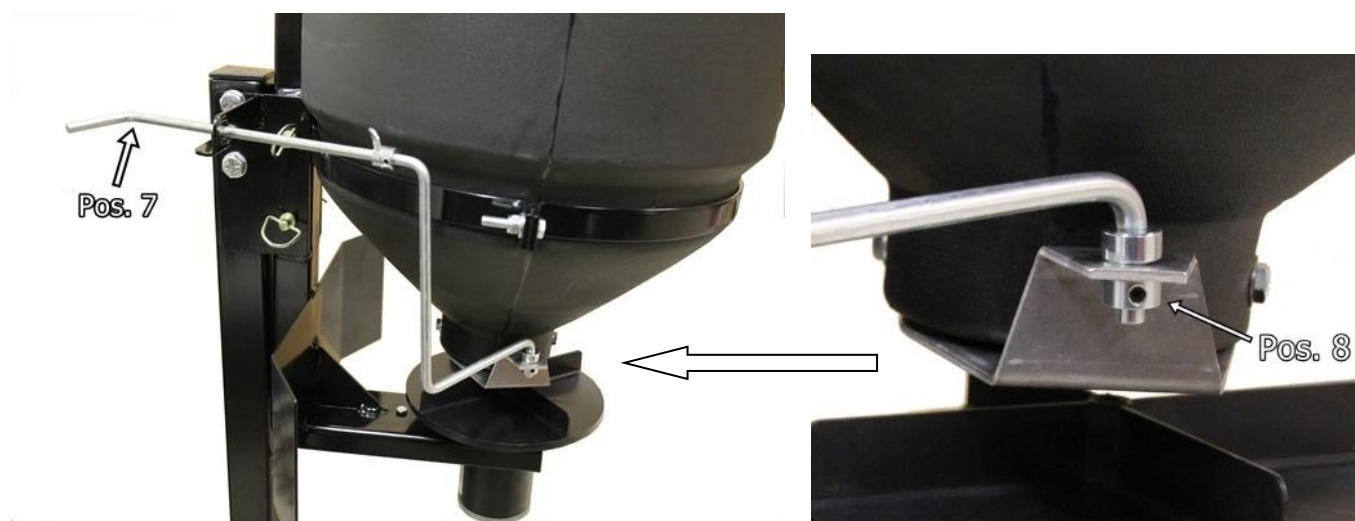
Samm 3

Ühenda puistur hoidjaga kasutades tappe 52.4010 ja nõelsplinte 52.4011.



Samm 4

Ühenda regulaatorvarras 52.4007 puisturi siibriga. Fikseeri regulaator varras puksiga 52.4008.

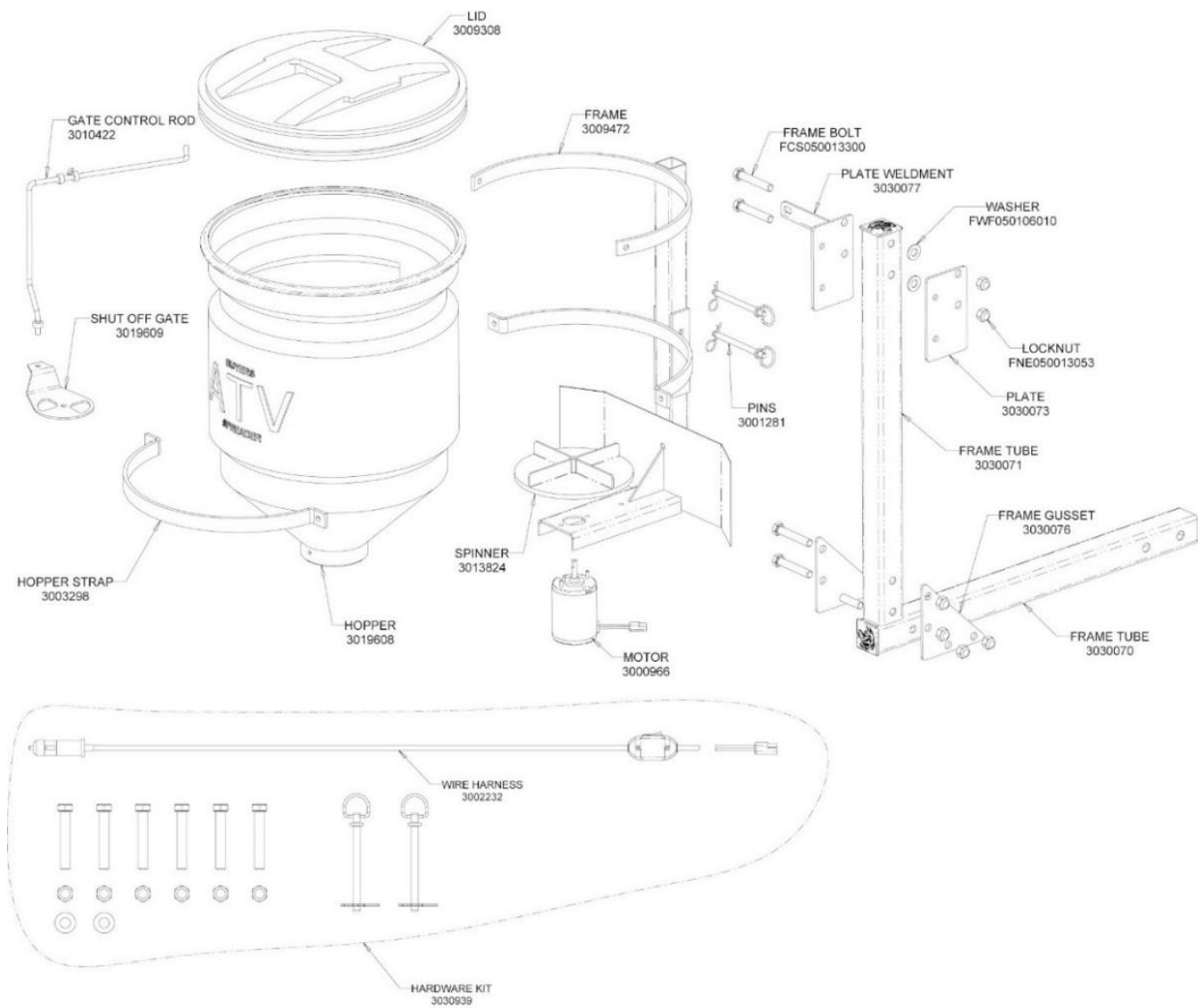


Samm 5

Ühenda juhe puisturi mootori pistikuga ja ATV pistikuga.

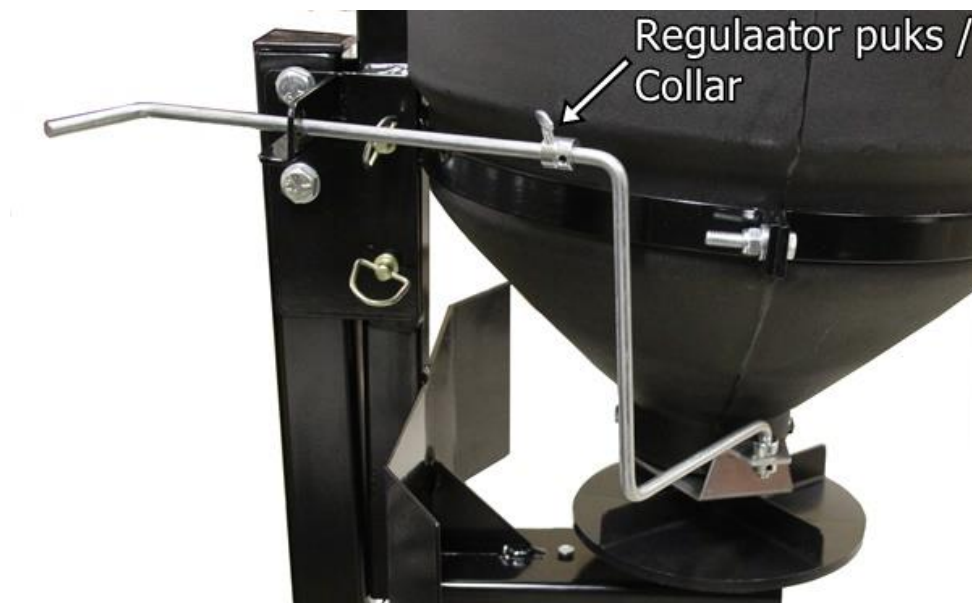


Tükitabel



KASUTUSJUHEND

1. Reguleeri siibri piiraja sobivale positsioonile kasutades regulaator vardal olevat puksi.



2. Sule siiber täielikult ja täida puistur puistematerjaliga.
3. Lülita puistur tööle, saavuta õige liikumiskiirus (vt külvinormi kalkulaator) ning ava siiber.
4. Pärast kasutust puhasta puistur ja selle osad, et vältida korrosiooni teket ning tagada seadme pikk eluiga.

NB! Juhul, kui puistur ei käivitu, kontrolli kaitset ja vaheta see vajadusel.



KÜLVINORMI KALKULAATOR

- Õige külvinormi saavutamiseks vali liikumiskiirus tabelist või arvuta kasutades valemit.

Väetise külvamine (puistelaius 6 m)

Katvus	Kiirus, kui siiber täielikult avatud	Kiirus kui siiber ½ avatud
7 kg 500 m ² kohta	15 km/h	7,5 km/h
7 kg 955 m ² kohta	30,5 km/h *	15,25 km/h
14 kg 955 m ² kohta	15 km/h	7,5 km/h
14 kg 1435 m ² kohta	23 km/h *	11,5 km/h
20 kg 1025 m ² kohta	11,5 km/h	5,75 km/h
20 kg 1540 m ² kohta	17 km/h *	8,5 km/h
25 kg 1025 m ² kohta	9 km/h	4,5 km/h
25 kg 1540 m ² kohta	13,5 km/h	6,75 km/h

*** Ei ole soovitatav külvata kiirusega üle 16 km/h**

Seemne külvamine (puistelaius 5,5 m)

Katvus	Kiirus, kui siiber täielikult avatud	Kiirus kui siiber ½ avatud
4,5 kg 235 m ² kohta	5,5 km/h	2,75 km/h
4,5 kg 280 m ² kohta	13 km/h	6,5 km/h
4,5 kg 465 m ² kohta	20 km/h *	10 km/h
11 kg 580 m ² kohta	5,5 km/h	2,25 km/h
11 kg 765 m ² kohta	13 km/h	6,5 km/h
11 kg 1160 m ² kohta	20 km/h *	10 km/h

*** Ei ole soovitatav külvata kiirusega üle 16 km/h.**

- Kui Teile vajalik külvinorm ei olnud tabelis, siis kasutage järgnevat meetodit liikumiskiiruse leidmiseks :

1. Külvinorm (vaata materjali pakendilt):

näiteks: 5 kg/150 m²

2. Materjali kulu ½ puisturi täitmiseks:

näiteks: 25kg

3. Käivita puistur, ava siiber kaheks sekundiks ning mõõda puistelaius:

näiteks: 6m

4. Ava siiber, mõõda aeg, mis kulub kogu materjali väljumiseks:

näiteks: 65 sekundit

Valem :

$$\frac{\text{pindala}}{\text{(materjali pakendilt)}} * \frac{1}{\text{kogus}} * \frac{\text{materjali kulu}}{\text{puistelaius}} * \frac{\text{(punkt 2)}}{\text{aeg}} * \frac{1 \text{ km/h}}{0,2793 \text{ m/s}} = \text{liikumiskiirus}$$

(materjali pakendilt) (punkt 3) (punkt 4)

$$\frac{\text{area from coverage}}{\text{(material package)}} * \frac{1}{\text{weight}} * \frac{\text{weight tested}}{\text{spread width}} * \frac{\text{(step 2)}}{\text{time to flow}} * \frac{1 \text{ km/h}}{0,2793 \text{ m/s}} = \text{vehicle speed}$$

(material package) (step 3) (step 4)

Näiteks:

$$\frac{150 \text{ m}^2}{5 \text{ kg}} * \frac{1}{6 \text{ m}} * \frac{25 \text{ kg}}{65 \text{ s}} * \frac{1 \text{ km/h}}{0,2793 \text{ m/s}} = 6,8 \text{ km/h}$$

NB! Kui arvutatud kiirus on suurem kui 16 km/h , vähenda tulemust poole võrra ja reguleeri siiber ½ avatuks.

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

