DOWNLOAD MULTILINGUAL USER MANUAL

code.ironbaltic.com/u/93cqCDVI

KESKKINNITUV V-SAHA SÜSTEEM G2

Kood 34.2200 / 34.2900

Versioon 29012024



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

SISUKORD

EC DECLARATION OF CONFORMITY 4
SISSEJUHATUS 5
OHUTUSJUHEND 6
OHUTUSKLEEBISED 7
TOOTE KIRJELDUS 8
PAIGALDUSJUHEND 9
KASUTUSJUHEND 12
SPETSIFIKATSIOON 14
VARUOSAD 15

Iron Baltic OÜ

EC DECLARATION OF CONFORMITY

Manufactured by:	Iron Baltic OÜ
Address:	Põldmäe tee 1, Vatsla 76915
Product:	**Mid mount V-plow system Gen 2**
Type:	**34.3400 / 34.3600**
Model:	**34.2000 / 34.3000 / 34.4300 / 34.4400**

Hereby we confirm that this product is in conformity with the requirements of Directive **2006/42/EC,** applicable to the safety and functionality of machinery, regarding the replaceable equipment and it is in compliance with the standard **EN12100** Safety of machinery – General principles for design – Risk assessment and risk reduction.

In witness whereof CE marking is attached to the product.

Place and date of issue of the declaration: 01.09.2019

.....
Tiit Norak
Member of the Board

Iron Baltic OÜ
Põldmäe tee 1
Vatsla 76915
Estonia

tel (+372) 6533711
info@ironbaltic.ee
www.ironbaltic.com

SISSEJUHATUS

Täname, et olete teinud valiku Iron Baltic toote kasuks. Antud juhend sisaldab keskkinnituva V-sahk Gen 2 tehnilisi andmeid ning juhiseid toote komplekteerimiseks ja ohutuks töötamiseks. Toode on konstrueeritud lume, liiva, kruusa, mulla ja muude tahkete materjalide lükkamiseks. Saha otstarbevastane kasutamine võib kaasa tuua majanduslikku kahju ja tekitada inimestele kehavigastusi, mistõttu on väga oluline, et toodet kasutav isik loeks antud juhendit ja kasutaks seda vastavalt nõuetele. Toote mis tahes väärkasutus vabastab tootja vastutusest tekkinud kahjustuste ja kulude hüvitamise eest.

MÄRKUS: Kõik juhendis sisalduvad fotod ja illustratsioonid ei pruugi kujutada tingimata tegelikke mudeleid või tarvikuid, vaid on antud ainult viidetena ning põhinevad avaldamise ajal olemas oleval uusimal tooteinformatsioonil.



Seda sümbolit kasutatakse kogu juhendis ja hoiatussiltidel võimaliku raske vigastuse eest hoiatamiseks. Enne sõiduki ja saha kasutamist lugege ohutusnõuded hoolikalt läbi ja veenduge, et olete nendest aru saanud. Järgige kõiki juhiseid ning nõudke nende järgimist kõikidelt, kes seda seadet kasutavad!



Sahk on konstrueeritud silmas pidades teie ja ATV ohutust. Teatud saha osad on konstrueeritud purunema valede kasutusvõtete või ülekoormuse korral, mistõttu kinnitusraam, kinnitustapid ja adapterid ei kuulu garantii alla.

Hoidke käesolev juhend edaspidiseks kasutamiseks alles.

Kontrollige spetsifikatsiooni alusel, kas olete kõik komplekti osad kätte saanud.

OHUTUSJUHEND

Enamik õnnetustest juhtuvad hooletuse või ettevaatamatuse tõttu. Vältige tarbetuid õnnetusi ja järgige allpool toodud ohutusjuhiseid.

VÄLJAÕPE



1. Lugege põhjalikult ohutusjuhiseid ja kasutustingimusi. Veenduge, et olete võimeline sõidukit ja sahka ohutult kasutama.
2. Ärge laske kunagi lastel sõidukit ega sahka kasutada.
3. Sõidukit ega sahka ei tohi kasutada joobes või ravimite mõju all, mis mõjutavad taju või reaktsiooni.
4. Jälgige, et tööpiirkonnas ei viibiks inimesi, eriti väikelapsi, ega loomi.

KEELATUD TOIMINGUD

- Keelatud on kasutada sahka liiga järskudel kallakutel.
- Keelatud on kasutada sahka, kui kõik kinnituselemendid ei ole korralikult kinnitatud.
- Keelatud on kasutada sahka enne, kui olete kogu kasutusjuhendi hoolikalt läbi lugenud.
- Keelatud on sõita paigaldatud sahaga kiiremini kui 10 km/h.
- Keelatud on sõita sahaga töötamisel kiiremini kui 5 km/h.
- Keelatud on kasutada sahka pimedas, v.a juhul kui kasutate kunstlikku valgust.
- Keelatud on ronida saha peale ja sõidutada kedagi sahal.
- Keelatud on töötada ülestõstetud saha all, kui sahk ei ole toestatud.

KOHUSTUSLIKUD TOIMINGUD

- Veenduge, et kõik kõrvalseisjad on sahaga töötamise ajal ohutus kauguses.
- Alati kasutage nõuetekohast kaitsevarustust (kiiver jne) sõidukiga töötamisel.
- Puhastage tööpiirkond võimalikest ohtlikest elementidest.
- Vähendage kiirust, kui töötate mäeküljel või ebaühtlasel maastikul.
- Järgige kõiki ATV tootja esitatud juhiseid.
- Alati tuleb tagada sõiduki ohutu teelpüsivus, kasutades vastavaid tarvikuid (ketid, vasturaskused jt).
- Jälgige alati, et kõik komponendid oleks korrektselt paigaldatud (kinnitusraam kindlalt paigaldatud adapteri külge, kinnitustapid lukustatud, tõstekonks korralikult paigaldatud).
- Vintsitrossi käsitsemisel kandke alati pakse nahkkindaid.
- Jälgige, et kõik ohutuskleebised oleksid heas seisukorras – vajadusel vahetage kahjustatud kleebised uute vastu välja.
- Hoiduge käte ja jalgade sattumist liikuvate osade vahele.
- Kontrollige enne sahaga töötamist, et vintsi tross oleks töökorras.
- Töö lõpetamisel peatage sõiduki mootor, aktiveerige seisupidur ja laske sahk maha



KUI TÖÖ KÄIGUS JUHTUB MIDAGI, MIS VÕIB SEADET KAHJUSTADA, TULEB KORRALDADA SEADME INSPEKTEERIMINE, ET TUVASTADA JA HINNATA VÕIMALIKKE KAHJUSTUSI. KAHJUSTUSED (MÕRAD KONSTRUKTSIOONIS VÕI KEEVISÜHENDUSTES, DEFORMEERUNUD DETAILID) VÕIVAD OHUSTADA VARA JA INIMESTE TERVIST. ENNE KAHJUSTUSTE KÕRVALDAMIST EI TOHI SEADMEGA TÖÖD JÄTKATA.



ENNE TÖÖLE ASUMIST KONTROLLIGE SAHA JA VINTSI TÖÖKORRAS OLEKUT JA VEENDUGE, ET SAHK EI PUUTUKS KOKKU UTV RATASTEGA!

OHUTUSKLEEBISED

	Enne kasutamist lugege kasutusjuhendit!
	Maksimaalne lubatud sõidukiirus 10 km/h!
	Keelatud on liigelda kallakutel üle 10°!
	Veenduge, et kõik kõrvalseisjad on sahaga töötamise ajal ohutus kauguses. Kokkupõrke oht!
	Hoiduge käte ja jalgade sattumist liikuvate osade vahele!
	Veenduge, et kõik kõrvalseisjad on sahaga töötamise ajal ohutus kauguses. Lendavate esemete oht!

TOOTE KIRJELDUS

Iron Baltic keskkinnitatav V-saha süsteem on ATV või UTV külge paigaldatav ja ennast praktikas õigustanud vastupidava konstruktsiooniga toode, mis on mõeldud lumekoristustöödeks või pinnase planeerimistöödeks.

Keskkinnituv sahasüsteem on komplekteeritav 1500 mm või 1800 mm laiuse V-sahaga, mida on täiendavate küljepikendustega võimalik laiendada 2 x 100 mm võrra.

Sõiduki külge paigaldamiseks on vajalik mudelipõhine paigalduskomplekt.

Saha töönurka, kõrgust ja tera nurka maapinna suhtes on võimalik reguleerida erinevatesse asenditesse. Vedrude kasutamine tagab saha vaba liikumise üle fikseeritud takistuste, kahjustamata seejuures sahka ja sõidukit.

V-saha töö- ja transpordiasendit saab sõiduki vintsi abil kiiresti muuta, mistõttu on erinevate tööpiirkondade vahel liikumine kiire ja mugav.

Standardvarustuse komplektsus :

- Kinnitusraam 34.2200 / 34.2900
- V-hõlm 1500 mm / 1800 mm
- Mudelipõhine adapter

Lisavarustus :

- Kummiterad
- Saha laiendused
- Saha sirm
- Hüdrauliline pööramine
- Hüdrauliline või elektrohüdrauliline tõstmine

Standard V-saha kinnitusraam (34.2200)		
Toode	**V-hõlm 1500**	**V-hõlm 1800**
Mudel	34.4300	34.2000
Max töölaius	1500 mm	1800 mm
Min töölaius	1350 mm	1530 mm
Kõrgus	400 – 600 mm	400 – 600 mm
Mass	57 kg	63 kg
Paigaldus	Mudelipõhine adapter	Mudelipõhine adapter

Tabel 1: Standard V-saha kinnitusraami (34.2200) tehnilised andmed

Pikk V-saha kinnitusraam (34.2900)		
Toode	**V-hõlm 1500**	**V-hõlm 1800**
Mudel	34.4400	34.3000
Max töölaius	1500 mm	1800 mm
Min töölaius	1350 mm	1530 mm
Kõrgus	400 – 600 mm	400 – 600 mm
Mass	63 kg	69 kg
Paigaldus	Mudelipõhine adapter	Mudelipõhine adapter

Tabel 2: Pika V-saha kinnitusraami (34.2900) tehnilised andmed

PAIGALDUSJUHEND

Samm 1 Paigaldage ATV-le mudelipõhine kinnitus adapter. Paigaldusjuhend on adapteri komplektis.



Samm 2 Ühenda saha hõlmad (Pos.6 ja Pos.7) saha raami (Pos.5) külge. Kasuta hõlmade kinnitamiseks tappi (Pos.8), M6x12 polti (Pos.11) ja ∅6mm seibi (Pos.13).



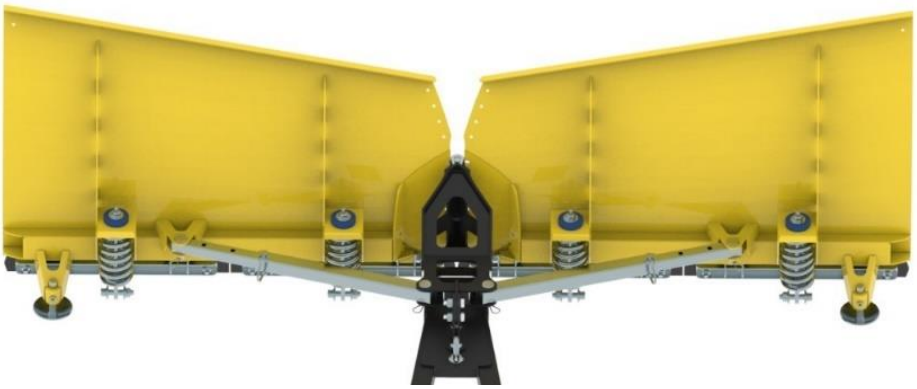




Samm 3

Paigalda hõlmade reguleertorud (Pos.1 ja Pos.2) kasutades tappe (Pos.4) ja 3mm nõelsplinte (Pos.10). Hõlmade nurga reguleerimiseks kasuta vedrulukustiga tappi (Pos.9)





Samm 4

Paigalda kummist kate (Pos.3) saha hõlmade vahele. Kasuta M6x16mm polte (Pos.12), ∅6 mm (Pos.14) seibe ja M6 nyloc mutreid (Pos.15).



Samm 5

Hõlma kaldenurga reguleerimiseks ava poldid M10x35 ja keera hõlm sobivasse asendisse nii, et hõlma kõrguse regulaatorid oleks paralleelsed maaga.





Samm 6

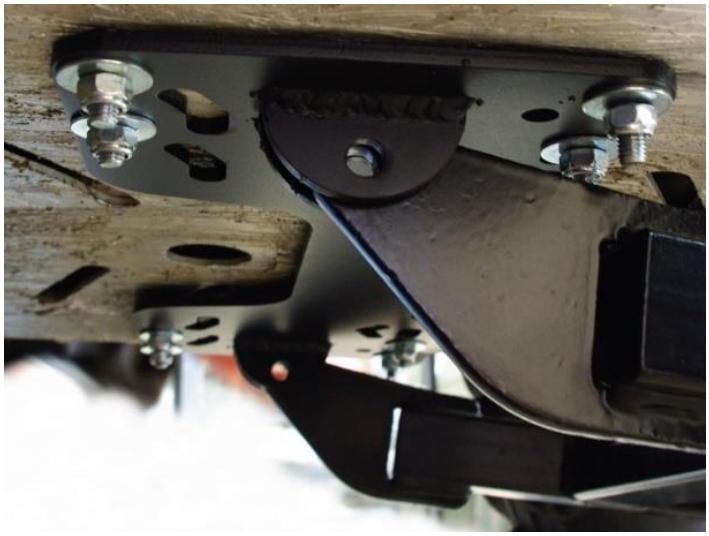
Saha töökõrguse reguleerimiseks ava seadekruvi ja liiguta tald sobivale kõrgusele. Saharaam peaks olema paralleelne maaga. Veendu et kõrguse regulaator oleks veidi madalamal kui saha tera. Sahk peaks libisema kõrguse regulaatori peal, MITTE saha tera peal!

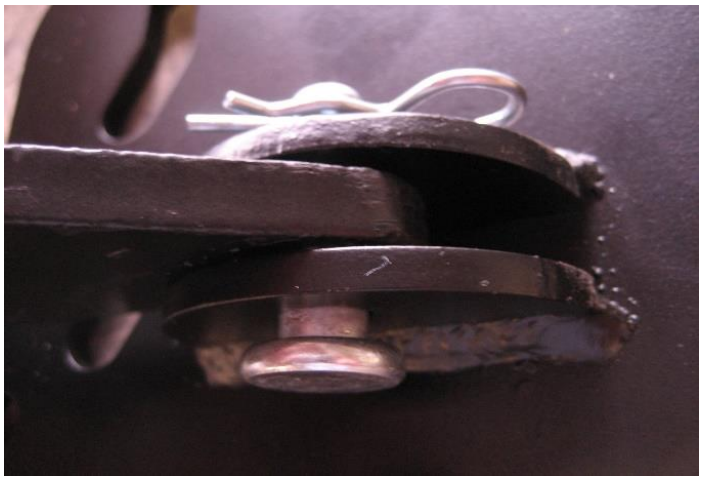




KASUTUSJUHEND

Samm 1 Paigalda sahk ATV külge, kasuta selleks kinnitustappe ∅10x40 ja nõelsplinte.

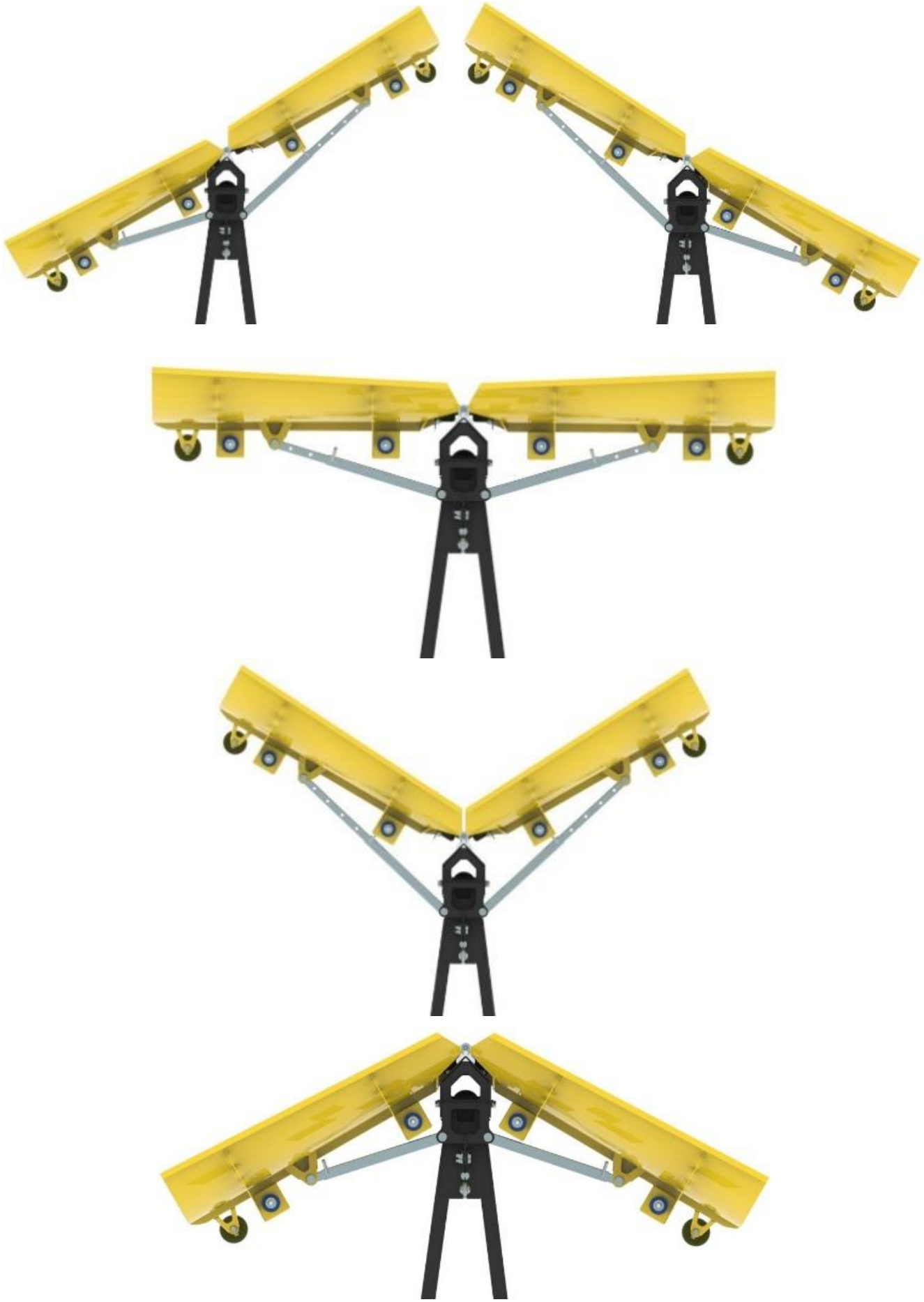




Samm 2 Kasuta saha üles-alla liigutamiseks vintsi.

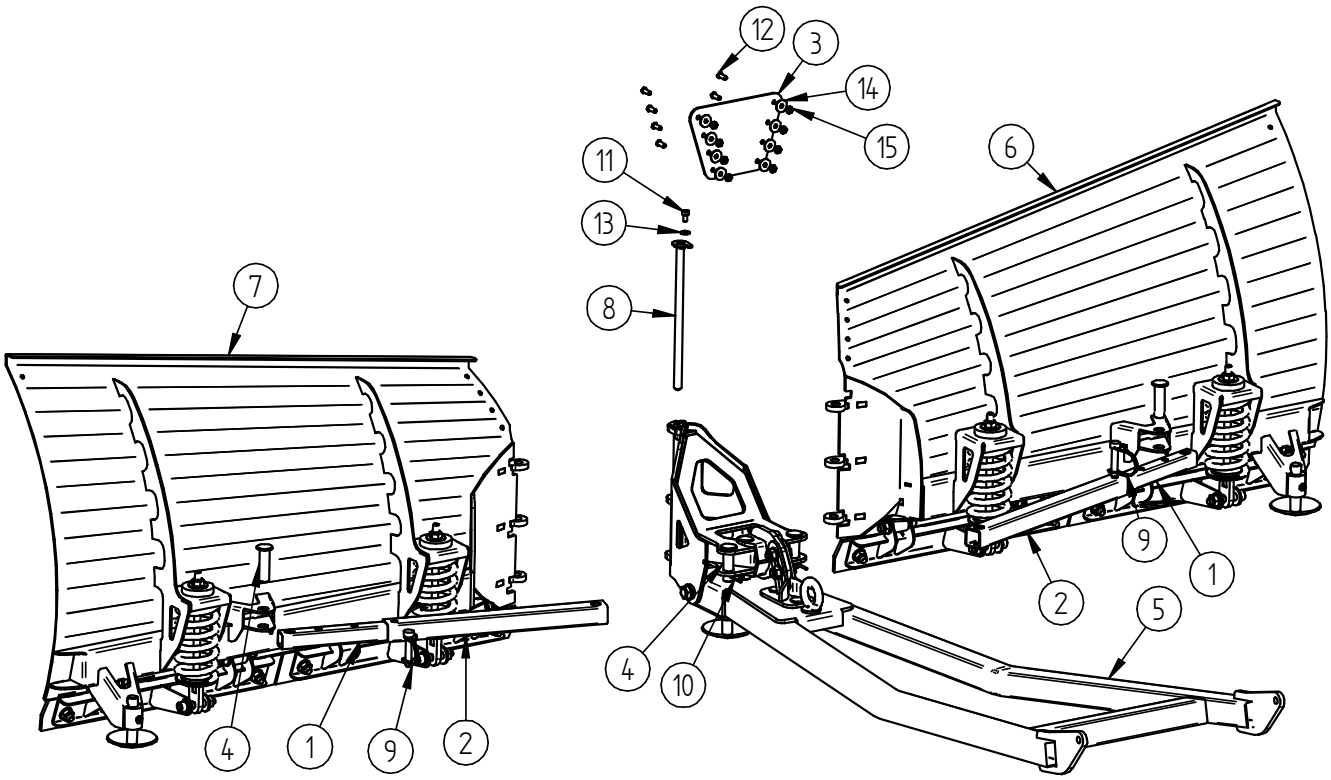


Samm 3 Saha tööasendi muutmiseks eemalda/tõmba üles vedrulukustiga tapp ja keera sahk soovitud asendisse.

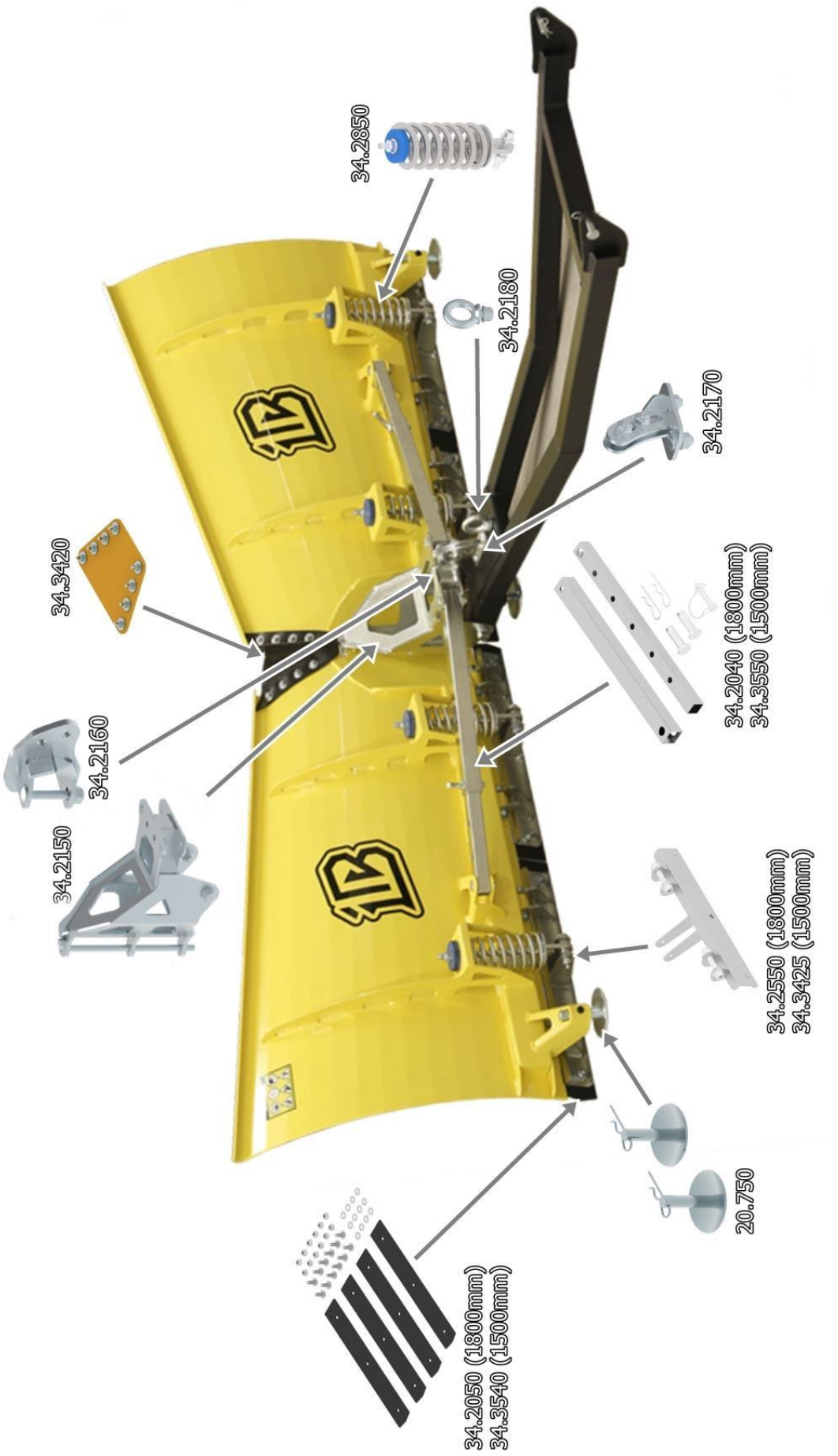


SPETSIFIKATSIOON

Pos.	Nimetus	Kood	Kogus
1	Teleskoobi sisemine toru	34.2002 / 34.3507	2
2	Teleskoobi välimine toru	34.2003 / 34.3508	2
3	Kummi kate	34.2007	1
4	Tapp	34.2008	4
5	Keskkinnituv saharaam (standard)	34.2200	1
5	Keskkinnituv saharaam (pikk)	34.2900	1
6	V-saha parem hõlm	34.2300 / 34.3510	1
7	V-saha vasak hõlm	34.2400 / 34.3520	1
8	Hõlmade ühendus tapp	34.2700	1
9	Vedrulukustiga tapp	OT.10.11.011	2
10	Nõelsplint 3mm DIN11024	OT.07.01.020	4
11	Polt M6x12 DIN933	OT.02.02.030	1
12	Polt M6x16 DIN7380	OT.02.03.020	8
13	Seib M6 SFS3738	OT.04.03.020	1
14	Seib M6 DIN9021	OT.04.02.020	8
15	Nyloc mutter M6 DIN985	OT.03.02.030	8



VARUOSAD


34.2850
34.2180
34.2170
34.3420
34.2040 (1800mm)
34.3550 (1500mm)
34.2160
34.2150
34.2550 (1800mm)
34.3425 (1500mm)
20.750
34.2050 (1800mm)
34.3540 (1500mm)

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