DOWNLOAD MULTILINGUAL USER MANUAL

code.ironbaltic.com/u/93cqCDVI

MITTMONTERAD V-PLOG G2

Kod 34.2200 / 34.2900

Version 29012024



Behåll den här bruksanvisningen för framtida referens!

Om du behöver reservdelar, skicka denna lista till din lokala återförsäljare eller till Iron Baltic sales@ironbaltic.com

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

EC DECLARATION OF CONFORMITY 4
INLEDNING 5
SÄKERHETSINSTRUKTIONER 6
SÄKERHETSETIKETTER 7
PRODUKTBESKRIVNING 8
MONTERINGSANVISNING 9
BRUKSANVISNING 12
SPECIFIKATION 14
RESERVDELAR 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

INLEDNING

Tack för att du har valt en produkt från Iron Baltic. Denna bruksanvisning innehåller tekniska uppgifter om och instruktioner för montering av med och riskfritt arbete av den mittmonterade plogen. Produkten är konstruerad för att ploga snö, sand, grus, jord och andra fasta material. Om plogen används på annat sätt än den är konstruerad för så kan det orsaka ekonomisk skada och personskador. Därför är det mycket viktigt att den som använder produkten läser denna bruksanvisning och använder plogen såsom beskrivet. All felaktig hantering av produkten befriar tillverkaren från ansvar för skador som uppstår och från ersättningsskyldighet för kostnader som uppstår.

ANMÄRKNING. Bilderna och illustrationerna i denna bruksanvisning visar inte nödvändigtvis den aktuella modellen eller tillbehören utan är bara avsedda som referens och motsvarar den senaste produktspecifikationen vid tiden för tryck.



Den här symbolen används i hela bruksanvisningen och på varningsdekaler för att varna för risk för svåra skador. Innan du använder ditt fordon och plogen, läs noga igenom säkerhetsinformationen och se till att du har förstått den. Följ alla anvisningar och kräv också att alla som använder maskinen följer dem.



Plogen är konstruerad med din och din fyrhjulings säkerhet i åtanke. Vissa delar av plogen är konstruerade att gå sönder vid felaktig användning eller överbelastning och därför omfattar garantin inte plogram, fästtappar och plogfästen.

Förvara denna bruksanvisning för framtida bruk.

Kontrollera mot produktspecifikationen att du fått med alla delar som ingår.

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

De flesta olyckor inträffar på grund av oaktsamhet eller ouppmärksamhet. Undvik onödiga olyckor genom att följa säkerhetsinstruktionerna nedan.

LÄR KÄNNA MASKINEN



1. Läs noga igenom säkerhetsinformationen och användningsvillkoren. Försäkra dig om att du klarar av att använda fordonet och plogen utan risk.
2. Låt aldrig barn använda fordonet eller plogen.
3. Fordonet och plogen får inte användas vid berusning eller under påverkan av mediciner som påverkar uppfattnings- och reaktionsförmågan.
4. Kontrollera att det inte finns människor, särskilt småbarn, eller djur inom arbetsområdet.

FÖRBJUDNA ÅTGÄRDER

- Det är förbjudet att använda plogen i alltför branta sluttningar.
- Det är förbjudet att använda plogen om inte alla fästanordningar är ordentligt fastsatta.
- Använd inte plogen innan du noggrant har läst igenom hela bruksanvisningen.
- Det är förbjudet att köra fortare än 10 km/h med plogen monterad.
- Det är förbjudet att köra fortare än 5 km/h vid plogning.
- Det är förbjudet att använda plogen i mörker, utom om du har tillräcklig belysning.
- Det är förbjudet att klättra upp på plogen och att skjutsa någon på plogen.
- Det är förbjudet att arbeta under upplyft plog, om inte plogen är uppstöttad.

OBLIGATORISKA ÅTGÄRDER

- Säkerställ att alla obehöriga personer är på riskfritt avstånd från plogen under arbetet.
- Använd alltid föreskriven skyddsutrustning (hjälm o.d.) när du utför arbete med fordonet.
- Städa bort potentiellt farliga föremål från arbetsområdet.
- Sänk hastigheten när du arbetar på sluttningar eller ojämna underlag.
- Följ alla fyrhjulingstillverkarens anvisningar.
- Man måste alltid säkra fordonets grepp på underlaget genom att använda nödvändiga tillbehör (kedjor, motvikter o.s.v.).
- Kontrollera alltid att alla delar är korrekt monterade (att plogramen sitter säkert i fästet, att fästtapparna är fastlåsta och att lyftkroken sitter rätt.
- Använd alltid tjocka skinnhandskar när du hanterar vinschvajern.
- Kontrollera att alla säkerhetsdekaler är i gott skick, byt ut dem mot nya om det behövs.
- Undvik att händer och fötter kommer i kläm mellan rörliga delar.
- Kontrollera före arbetet med plogen att vinschvajern är i fullgott skick.
- När du avslutar arbetet, stäng av fordonets motor, aktivera parkeringsbromsen och släpp ner plogen.



OM DET UNDER ARBETETS GÅNG INTRÄFFAR NÅGOT SOM KAN SKADA UTRUSTNINGEN SÅ MÅSTE DEN INSPEKTERAS SÅ ATT EVENTUELLA SKADOR UPPTÄCKS OCH KAN BEDÖMAS. SKADOR (SPRICKOR I KONSTRUKTIONEN ELLER I SVETSSKARVAR, DEFORMERADE DELAR) KAN VARA FARLIGA FÖR EGENDOM OCH MÄNNISKOR. INNAN SKADORNA HAR ÅTGÄRDATS FÅR ARBETET MED UTRUSTNINGEN INTE ÅTERUPPTAS.



KONTROLLERA FÖRE ARBETET ATT PLOGEN OCH VINSCHEN ÄR I GOTT SKICK OCH FÖRSÄKRA DIG OM ATT PLOGEN INTE KOMMER I KONTAKT MED HJULEN!

SÄKERHETSETIKETTER

	Läs bruksanvisningen före användning!
	Max tillåten hastighet 10 km / h!
	Det är förbjudet att köra sluttningar över 10 °!
	Se till att alla deltagare är på ett säkert avstånd när du arbetar med plogen! Risk för kollision!
	Undvik att få händer och fötter mellan rörliga delar!
	Se till att alla deltagare är på ett säkert avstånd när du arbetar med plogen! Risk för att flyga föremål!

PRODUKTBESKRIVNING

Det mittmonterade V-plogssystemet från Iron Baltic kan monteras på en ATV eller UTV och är en produkt vars konstruktion i praktisk användning har bevisat sin uthållighet. Den är avsedd för snöplogning och schaktning.

Det mittmonterade plogsystemet kan levereras med en 1500 mm eller 1800 mm bred V-plog som med sidoförlängningar kan breddas med 2x100 mm.

Det krävs ett modellspecifikt monteringskit för montering på fordonet.

Plogens arbetsvinkel, höjd och bladets vinkel mot underlaget kan ställas i olika lägen. Användning av fjädrar gör att plogen går fritt över fasta hinder utan att skada plogen eller fordonet.

Med hjälp av vinschen kan man snabbt byta mellan den mittmonterade plogens arbetsläge och transportläge vilket betyder att man snabbt och bekvämt kan förflytta sig mellan olika arbetsplatser.

I standardpaketet ingår:

- Plogram 34.2200 / 34.2900
- V-Plogblad 1500 mm / 1800 mm
- Modellspecifikt monteringskit

Tilläggsutrustning :

- Slitstål i gummi
- Sidoförlängningar
- Deflektor
- Hydraulisk vridning
- Hydraulisk eller elektrohydraulisk lyftning

Standard plogram för V-plog (34.2200)		
Produkt	**V-plog 1500**	**V-plog 1800**
Modell	34.4300	34.2000
Max arbetsbredd	1500 mm	1800 mm
Min arbetsbredd	1350 mm	1530 mm
Höjd	400 – 600 mm	400 – 600 mm
Vikt	57 kg	69 kg
Montering	Modellspecifikt monteringskit	Modellspecifikt monteringskit

Tabell 1. Tekniska data, standard plogram för V-plog (34.2200)

Plogram smal för V-plog (34.2900)		
Produkt	**V-plog 1500**	**V-plog 1800**
Modell	34.4400	34.3000
Max arbetsbredd	1500 mm	1800 mm
Min arbetsbredd	1350 mm	1530 mm
Höjd	400 – 600 mm	400 – 600 mm
Vikt	63 kg	69 kg
Montering	Modellspecifikt monteringskit	Modellspecifikt monteringskit

Tabell 2. Tekniska data, plogram lång för V-plog (34.2900)

MONTERINGSANVISNING

Steg 1

Montera det modellspecifika plogfästet på fyrhjulingen.
Instruktionerna för montering av plogfästet finns i plogfästets förpackning.



Steg 2

Fäst plogbladen (Pos.6 och Pos.7) på plogramen (Pos.5).
Använd tappen (Pos.8), M6x12 bult (Pos.11) och bricka Ø6 mm (Pos.13) för att fästa bladen.



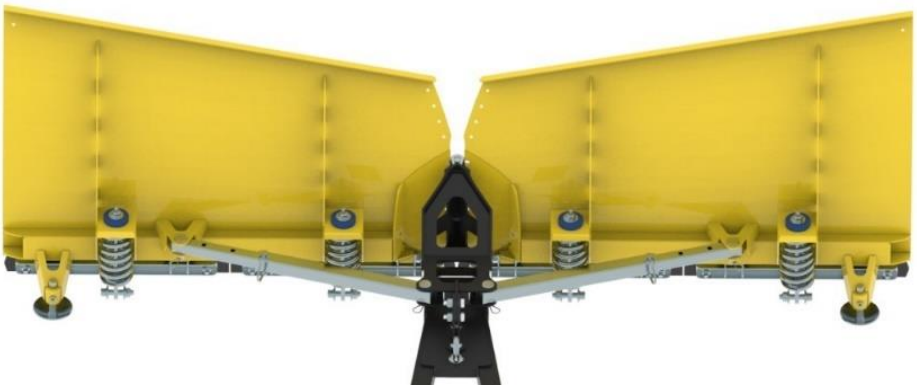




Steg 3

Montera bladens justeringsrör (Pos.1 och Pos.2) med hjälp av tappar (Pos.4) och 3 mm nålsprintar (Pos.10). För att justera bladens vinkel, använd ringsprinten (Pos.9).





Steg 4

Montera gummiskydd (Pos.3) mellan plogbladen. Använd M6x16 mm bultar (Pos.12), brickor Ø6 mm (Pos.14) och M6 låsmuttrar (Pos.15).



Steg 5

För att justera bladens lutningsvinkel, lossa bultarna M10x35 och vrid bladet till det önskade läget så att bladets höjdjusterare är parallella mot underlaget.





Steg 6

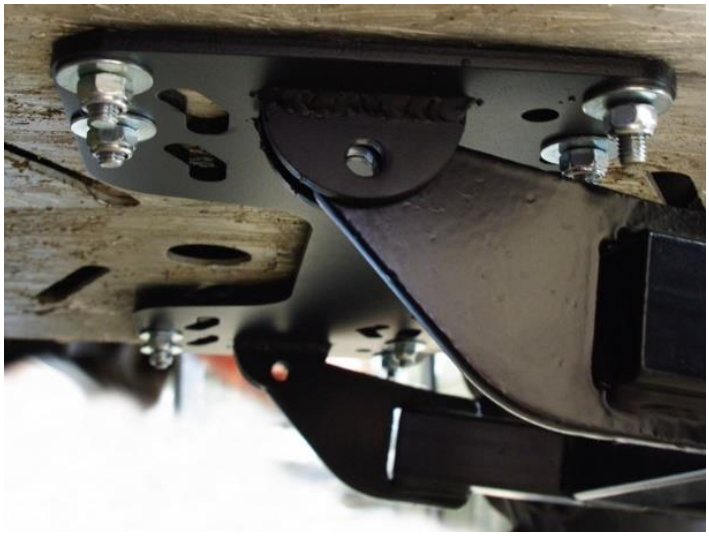
För att justeras plogens arbetshöjd, lossa inställningsskruven och justera stödtallriken till lämplig höjd. Plogramen ska vara parallell med underlaget. Se till att stödtallriken är något längre ner än plogbladets slitstål. Plogen ska glida på stödtallriken, INTE på slitstålet.

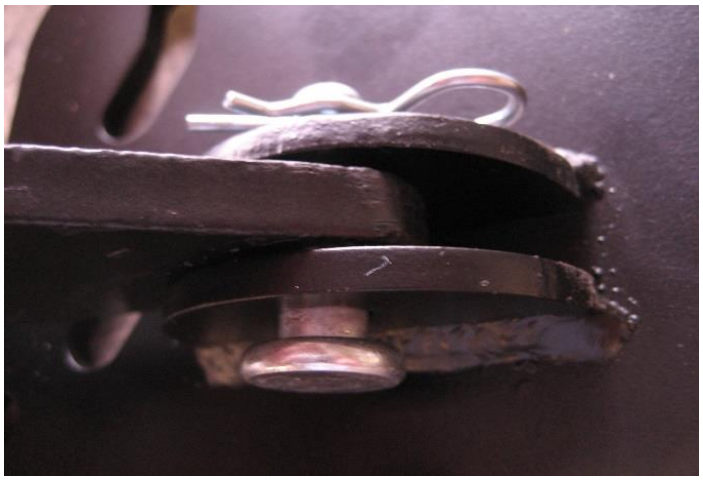




BRUKSANVISNING

Steg 1 Fäst plogen på ATV, använd Ø10x40 fäststift och nålklämmor.

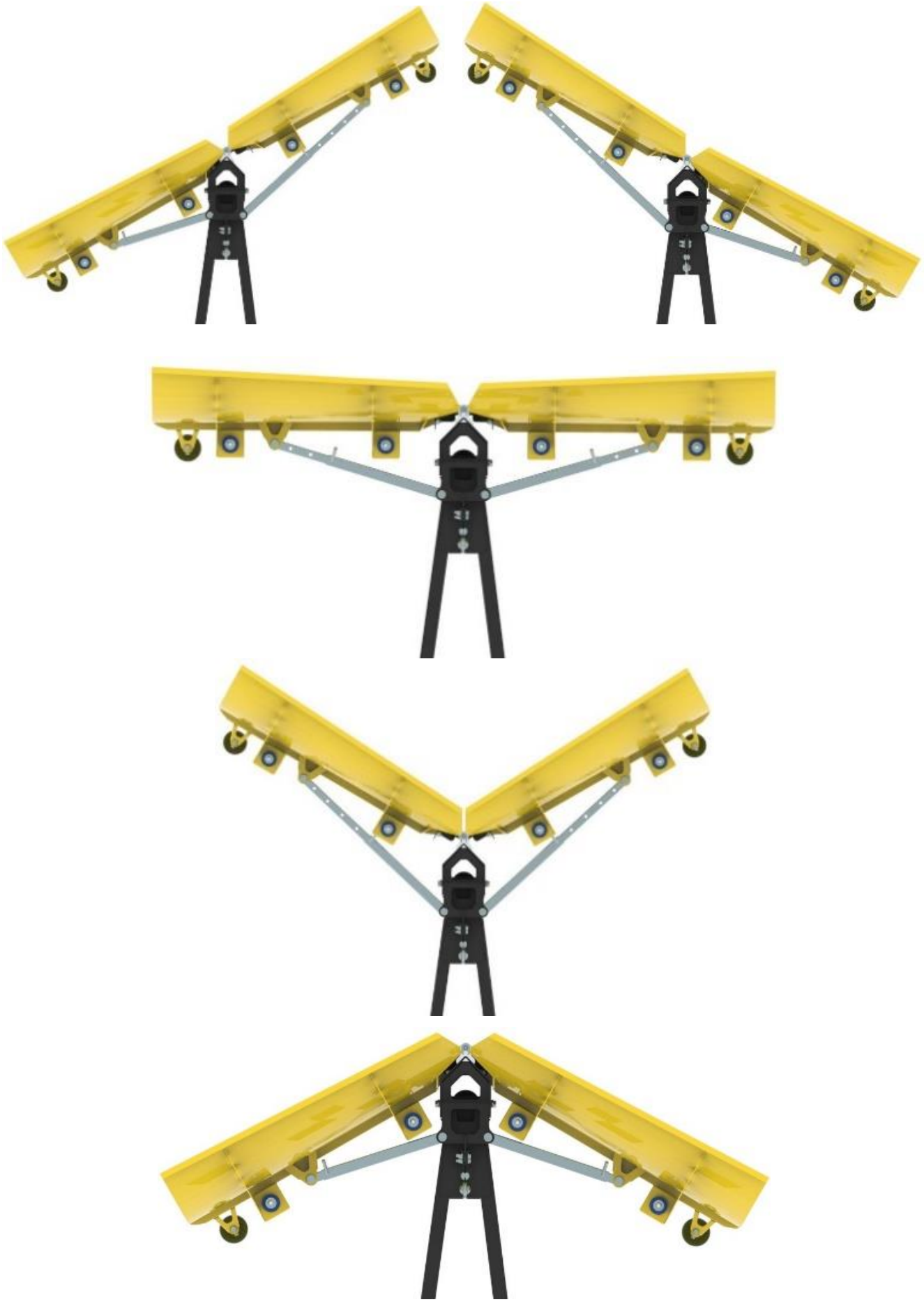




Steg 2 För att höja och sänka plogen, använd vinschen.

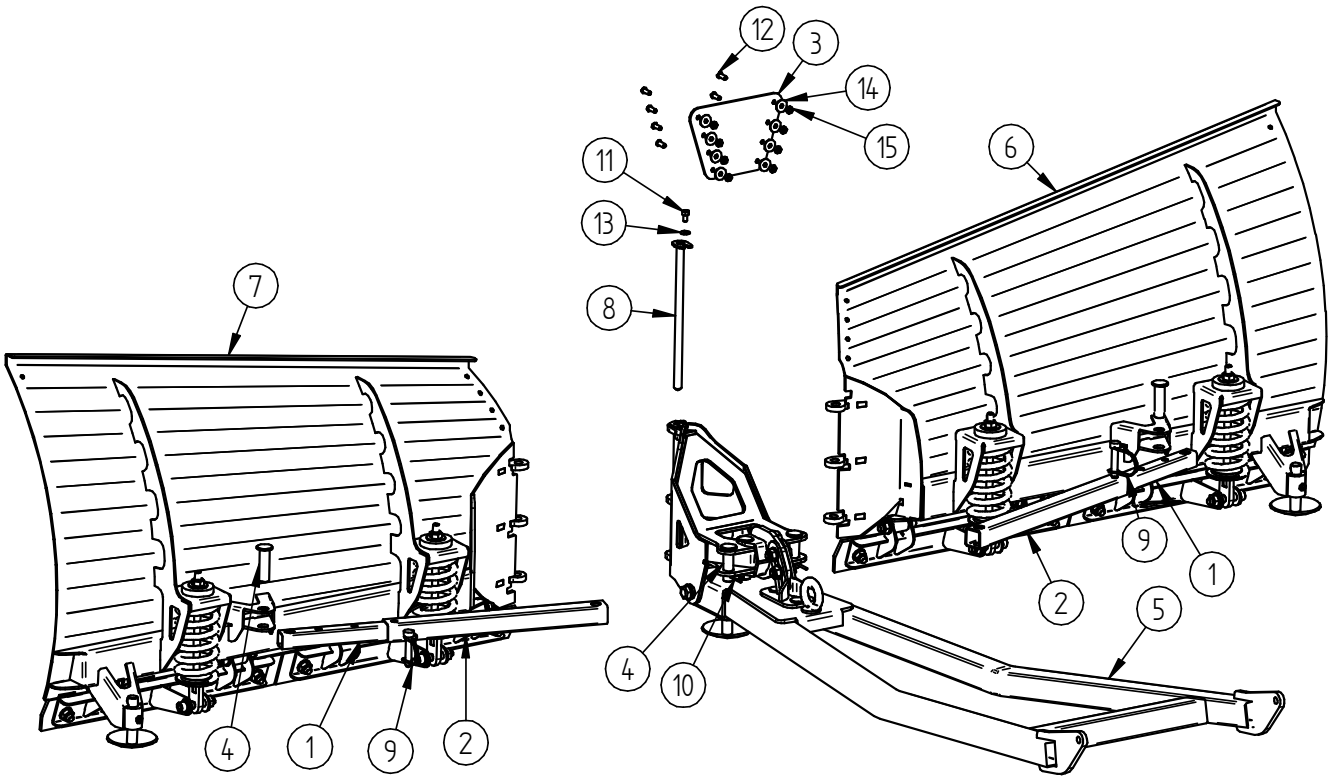


Steg 3 För att ändra plogbladets arbetsvinkel, dra upp låstappen och vrid bladet till lämpligt läge.

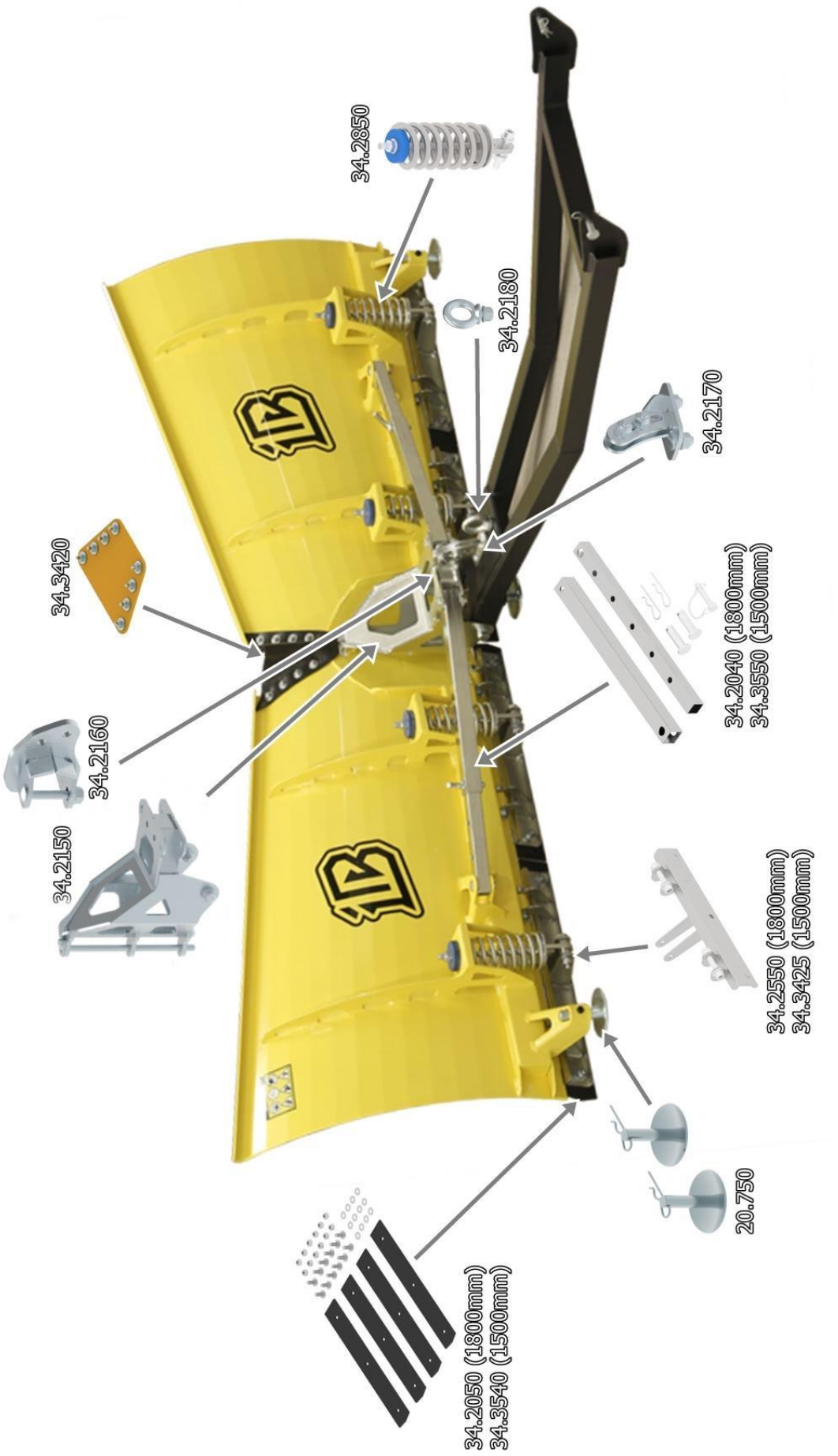


SPECIFIKATION

Pos.	Benämning	Kod	Antal
1	Bladets justeringsrör, inre	34.2002 / 34.3507	2
2	Bladets justeringsrör, yttre	34.2003 / 34.3508	2
3	Gummiskydd	34.2007	1
4	Tapp	34.2008	4
5	Plogram (standard)	34.2200	1
5	Plogram (lång)	34.2900	1
6	V-plogens blad, höger	34.2300 / 34.3510	1
7	V-plogens blad, vänster	34.2400 / 34.3520	1
8	Tapp till bladfäste	34.2700	1
9	Ringsprint	OT.10.11.011	2
10	Nålsprint 3 mm DIN 11024	OT.07.01.020	4
11	Bult M6x12 DIN 933	OT.02.02.030	1
12	Bult M6x16 DIN 7380	OT.02.03.020	8
13	Bricka M6 SFS 3738	OT.04.03.020	1
14	Bricka M6 DIN 9021	OT.04.02.020	8
15	Låsmutter med nyloninsats M6 DIN 985	OT.03.02.030	8



RESERVDELAR



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