



SLÄNTKLIPPARE AGF 140–240



VIKTIGT!

LÄS OCH FÖRSTÅ INNEHÅLLET INOM DENNA MANUAL INNAN ANVÄNDNING!

Innehållsförteckning

Innehåll

Innehållsförteckning	2
Prioritera alltid säkerheten!	3
Observera säkerhetsdekaler!	3
Var medveten om varningsfraser!	3
För din säkerhet	4
Avstängning och förvaring	4
Använd varningsljus	4
Säkerhet vid transport	4
Säkerhet vid underhåll	4
Förberedelser för nödsituationer	4
Skyddsutrustning	4
Undvik faror kring tryckbelagda vätskor	5
Säkerhetsdekaler	5
Montering av Släntklippare	6
Koppling till traktor	6
Justering av arbetshöjd	7
Justering av släntklipparen	8
Arbetshastighet	8
Vägtransport	8
Förvaring	9
Försäsongskontroll	9
Underhåll	9
Kontroll av släntklipparen	10
FÖRSTA KONTROLL	10
VAR 8 ARBETSTIMMA	10
VAR 50 ARBETSTIMMA	10
VARJE 500 ARBETSTIMMAR	10
VARJE 1000 ARBETSTIMMAR	10
Underhåll av vinkelväxel	10
Felsökning	11
Sprängskiss och delar	12
Överblick av släntklipparen	12
Cylinder	15
Garanti	16
Produktutveckling	17

VIKTIG SÄKERHETSINFORMATION!

Prioritera alltid säkerheten!

Läs och förstå information inom denna manual innan användning. Notera samtliga "säkerhetsdekaleringar" och läs informationen kring dessa.

Endast personer som har läst och förstått innehållet i denna manual får använda maskinen.

- Användaren bör vara bekant med släntklipparen och dess funktioner.
- Kontrollera samtliga säkerhetsanordningar före användning av Släntklipparen.
- Lämna aldrig drivande fordon och släntklipparen utan uppsikt med påslagen motor.
- Avstigning från drivande fordon kan orsaka allvarliga skador och i värsta fall dödsfall.
- Stå aldrig mellan drivande fordon och släntklipparen vid påmontering.
- Håll händer, fötter och klädsel borta från rörliga delar.
- Arbeta i väl åtsittande klädsel för att undvika att fastna i rörliga delar.
- Se upp för kablar, träd, etc. när släntklipparen lyfts. Håll andra individer borta från arbetsområdet.

Observera säkerhetsdekaleringar!

Säkerhetssymbolerna indikerar att det finns potentiell säkerhetsrisk och att försiktighetsåtgärder måste implementeras. När du ser dessa symboler, var alert och läs noggrant innebörden av symbolen. Utöver släntklipparens design och inställning så är kontroll kring säkerhet och förebyggande av olyckor beroende av användarens medvetenhet och utbildning kring användning, transport, underhåll och förvaring av släntklipparens.

Var medveten om varningsfraser!

En varningsfras indikerar/bedömer en risknivå. Dessa varningsfraser är:



FARA

Indikerar situation som innebär omedelbar fara, som om inte undviks, kommer resultera i allvarliga kroppsskador eller dödsfall. Denna varningsfras är dedikerad till extrema situationer, vanligtvis för maskinkomponenter vars funktion förhindrar monterade säkerhetsanordningar.



VARNING

Indikerar en potentiellt farlig situation, som om inte undviks, kan resultera i allvarliga kroppsskador eller dödsfall. Denna fras förekommer i situationer där säkerhetsanordningar plockas bort. Den används också för att varna för osäker användning.



VARSAMHET

Indikerar en potentiellt farlig situation, som om inte undviks, kan resultera i måttlig kroppsskada. Denna fras kan också användas för att varna för osäker användning.

För din säkerhet

- Läs och förstå all information kring samtliga säkerhetsdekaler

Avstängning och förvaring

- Sänk maskinen till marken, stäng av drivande fordon, dra åt handbromsen och avlägsna tändningsnyckeln.
- Montera av och förvara maskinen i ett område otillgängligt för barn. Säkra maskinen så den förvaras i stabilt, säkert läge.

Använd varningsljus

- Långsamtgående fordon/ självgående och bogserad utrustning kan skapa fara vid framfarannde på allmän väg. De kan vara svåra att se, speciellt på natten.
- Använd blinkande varningsljus, positionsljus och väl synliga blinkers vid transport på allmän väg.

Säkerhet vid transport

- Vid transport, följ lagkrav för bogsering av maskin i ditt land/region.
- Max transporthastighet är 30 km/h, får ej överskridas. Transportera aldrig i hastighet som inte tillåter full kontroll över styrning och inbromsning. Ojämn terräng innebär lägre fart.
- Plötslig inbromsning kan sätta buret gods i okontrollerad rörelse.

Säkerhet vid underhåll

- Skapa förståelse kring tillvägagång innan påbörjat underhåll. Använd lämplig utrustning. Hänvisa till användarmanualen för ytterligare information.
- Arbeta på en ren, torr yta.
- Sänk maskinen till marken, stäng av motorn, dra handbromsen och avlägsna nyckeln före påbörjat underhåll.
- Låt maskinen gå ner i temperatur innan påbörjat underhåll.
- Byt inga oljor eller smörjmedel medan maskinen är i gång.
- Inspektera alla delar. Se till att delarna är i bra skick och monterade ordentligt.
- Avlägsna överflödigt smörjmedel, oljor eller smuts.
- Avlägsna alla verktyg och lösa delar från maskinen innan användning

Förberedelser för nödsituationer

- Var förbered utifall en brand skulle förekomma.
- Ha tillgång till förbandslåda och brandsläckare.
- Ha tillgång till telefon för att snabbt kunna larma 112 om en nödsituation skulle uppstå.

Skyddsutrustning

- Skyddsklädsel och tillhörande utrustning rekommenderas vid arbete.
- Bär klädsel och använd utrustning som är lämplig för arbetet. Undvik löst sittande klädsel.
- Förlängd exponering av höga ljud och buller kan orsaka allvarliga hörselskador. Bär lämpliga

hörselskydd vid arbete med maskinen.

- För säker användning krävs det att användaren är alert och fokuserad. Undvik hörlurar med radio eller musik under arbete.
- Vi rekommenderar tigha handskar, skyddsglasögon, hörselskydd och skor med stålhätta.

Undvik faror kring tryckbelagda vätskor

- Trycksatt olja från slang kan penetrera huden och orsaka allvarliga kroppsskador.
- Undvik faror genom att släppa på hydraultrycket innan slangar kopplas loss.
- Använd papper eller trasor för att undersöka eventuellt läckage. Bär skyddshandskar och skyddsglasögon vid arbete med hydraulsystem. Undvik direkt kontakt med huden.
- Om det sker en olycka, uppsök läkarvård direkt. Skador där vätska har penetrerat huden måste behandlas inom ett par timmar för att förhindra kallbrand.

Säkerhetsdekaler

Släntklipparen kommer utrustad med säkerhetsdekaler. Dessa är designade för att uppmäna användaren att vara försiktig kring maskinen. Läs och förstå dekalernas direktiv.

1. Håll alla säkerhetsdekaler rena och läsbara.
2. Ersätt skadade säkerhetsdekaler. För att beställa säkerhetsdekaler, kontakta säljaren av maskinen.
3. Vid utbyte/reparation av viss utrustning kan komponentanpassade säkerhetsdekaler behöva ersättas. Vid beställning av nya delar, se till att säkerhetsdekaler ingår i beställningen.



1. WARNING The operations of regulation and maintenance must be carried out after having read the use and maintenance handbook, with the machine still and the disengaged ignition key



2. WARNING – DANGER of fluids under pressure. Read the handbook before to intervene and in case of injury address to a doctor.



3. WARNING Make sure of the rotation direction and of the number of revolutions (540 rev./min.) of the power taking of the tractor before to insert the PTO shaft.



4. WARNING – DANGER Make sure that the shredder is completely still before to approach to it.



5. WARNING – DANGER of shearing of the feet. Keep the distance.



6. WARNING Possible throw of material and/or objects, *do not stand, get through or approach to the machine.*



Keep a minimum safety distance of 70 m from the machine



7. WARNING It is forbidden to go on the machine when it is in movement.



8. WARNING Danger of catching and dragging. Do not approach the hands to the transmission shaft in motion.



9. WARNING Do not stand between the tractor and the machine.



10. DANGER of crash for the legs. Keep the proper distance.



11. DANGER of squashing / shearing of the hands.



12. WARNING Hot surface. Keep the proper distance



13. WARNING Do not remove or open the protection carters till the belts are completely still



14. WARNING DANGER of squashing. Do not stand in the move and side shifting zone of the machine.



15. WARNING: for the lifting, hook the machine exclusively in the indicated points.



16. Use the requested Individual Protection Devices.



17. Greasing points

Montering & Uppstart

Montering av Släntklippare

Följ vår guide på Youtube för montering, eller gå till hemsidan och ladda hem monteringsbilagan. <https://youtu.be/MHbGoqVYKZk>

Koppling till traktor

Innan du använder släntklipparen, läs noggrant igenom denna bruksanvisning, förstå säkerhetsanvisningarna helt, så du vet hur man korrekt hanterar både traktorn och kraftuttaget (PTO-axeln), genom att noggrant läsa instruktionsböckerna från traktor- och PTO-axeltillverkarna.

Alla IM-Släntklippare är tillverkade för att kunna kopplas till vilken traktor som helst som är utrustad med hydraulik och universell 3-punktslyft.

Traktorn som används för att driva slaghacken måste ha tillräcklig kraft, kapacitet och nödvändig utrustning för att säkert driva släntklipparen. Att använda släntklipparen på traktorer med fel storlek och utrustning kan orsaka skador på traktorn och/eller släntklipparen och kan vara en potentiell fara för operatören och förbipasserande.

Innan du kopplar utrustningen till traktorn, placera både traktorn och släntklipparen på en plan och jämn yta och se till att ingen står mellan dem.

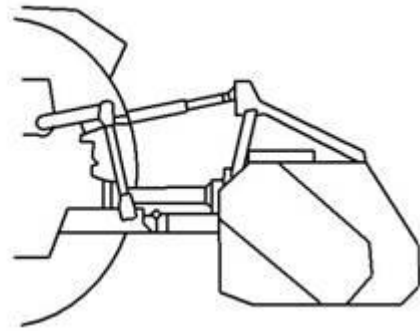
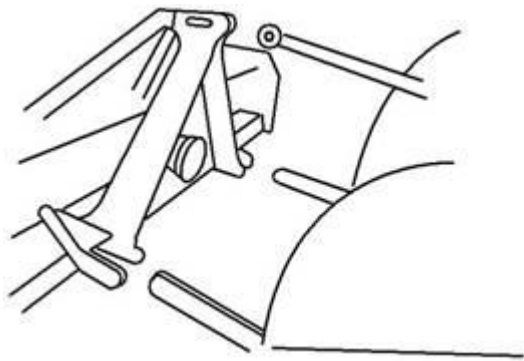
Backa traktorn långsamt mot släntklipparen genom att justera traktorns hydrauliska lyftarmar till de två sidobeslagen på släntklipparen; stäng av motorn och sätt på parkeringsbromsen.

Koppla först ihop de nedre armarna genom att ta bort låssprinten från beslagen som är placerade på plattorna, sätt in lyftarmarna i armarnas centrum och fäst dem med låssprintarna som tidigare togs bort.

Koppla sedan traktorns toppstag till övre fästpunkten genom att ta bort sprinten som är placerat mellan plattorna, sätt in toppstaget och lås det med sprinten. Justera sedan toppstaget till önskad vinkel är uppnådd. (nedre bild till höger)

Justera det övre fästet så att den övre delen av ramen är parallell med marken. Lås alla anslutningsdelar.

Det är alltid bra att se till att den centrala växellådans axel är parallell med marken för att minska belastningen på kraftuttaget och förlänga utrustningens livslängd.



Installation av K-axel

1. Montera änden av K-axeln med förlängd skyddskåpa på vinkelväxels splinsade axel. Se till att axeln låser ordentligt.
2. Montera den andra änden av K-axeln på traktorns splinsade axel. Se till att axeln låser ordentligt.
3. Säkerställ att K-axeln sitter fast genom att rycka fram och tillbaka.
4. Fäst kedjan från K-axelns skyddskåpa i en fast punkt vid traktorns lyftarmar, så nära K-axel som möjligt för att förhindra rotation av skyddskåpan.

Om K-axeln behöver kortas, se nedan:

- a. Dra isär och håll båda delarna bredvid varandra, markera kortaste arbetspositionen.
- b. Korta yttre och inre plastskyddshölje likvärdigt.
- c. Använd kapat material från skyddshöljet som mall och kapa sedan samma längd på bägge rörprofilerna.
- d. Rörprofilerna får inte kapas mer än halva sin längd och måste kapas jämnt på var sida. Behöver axeln kortas totalt 50mm så kapas alltså 25mm från var sida.
- e. Slipa ner vassa kanter och smörj rörprofilerna.

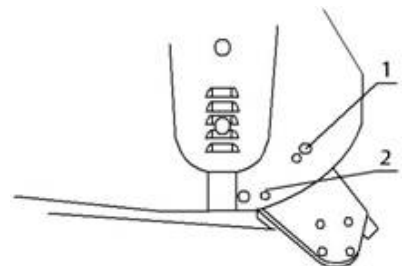


VARSAMHET

Samtliga skyddsanordningar på slänklippare och PTO måste vara monterade vid användning!

Justering av arbetshöjd

Maskinens arbetsdjup bestäms av positionen på den bakre rullen. Genom att lyfta rullen kommer skärebben nära marken, medan sänkning av rullen gör att skärebben kommer längre från marken. Efter en ändring av arbetsdjupet, se till att slagorna inte nuddar marken; direkt kontakt kan orsaka slitage och påverka balansen hos slagvalsens, samt riskera att föremål kastas ut från under klippaggregatet.



Justering av släntklipparen

På en jämn yta, koppla släntklippen till traktorn med trepunktskopplingen.

Använd en rejäl justerbar toppstag.

Sänk trepunktskopplingen till dess lägsta position.

Med rullen baktill i kontakt med marken, justera längden på toppstaget så att den nedre kanten på sidan av slaghacken är parallell med marken.

Roterar slagvalsen för hand så att en rad med hammarslagor hänger vertikalt mot marken.

Mät avståndet mellan botten av de utsträckta hammarslagorna och marken. Minst 50 mm.

Observera att på ojämna ytor behöver avståndet ökas för att säkerställa att hammarslagorna inte slår i marken under drift.

Justera rullens höjd för att öka eller minska avståndet till marken efter behov.

När släntklipparen har ställts in med de önskade toleranserna:

Använd släntklipparen med traktorn på låg växel och kraftuttaget som ger 540 varv per minut.

Transport & förvaring

Arbetshastighet

Arbetshastigheten beror på underlaget du kör i, samt diameter och höjd på det som ska klippas; hur som helst, för effektiv klippning bör hastigheten ligga runt 5-10 km/h. Kraftuttagshastigheten bör vara maximalt 540 varv per minut. Använd maskinen vid dess fulla rekommenderade PTO-hastighet för att bibehålla slagornas hastighet och få en ren klippning.



VARSAMHET

Överskrid inte den rekommenderade PTO-hastigheten för utrustningen. För höga PTO-hastigheter kan leda till drivlinje- eller slagfel som kan resultera i allvarliga skador eller dödsfall.

Vägtransport

Var extremt försiktig när du transporterar traktorn och utrustningen på allmänna vägar. Traktorn måste vara utrustad med alla nödvändiga säkerhetsvarningsfunktioner, inklusive tydlig LGF-skylt och blinkande varningsljus som är tydligt synliga från maskinens baksida. Se till att du följer alla lokala bestämmelser om transport av utrustning på allmänna vägar och motorvägar. Överskrid inte 30 km/h. Sänk hastigheten på ojämna vägar och ytor. Använd alltid varningsblinkers på traktorn vid transport, om inte förbjudet enligt lag.

Förvaring

Om din slaghack inte kommer att användas under en längre tid, följ följande rekommendationer:

1. Tvätta maskinen noggrant och låt den torka.
2. Smörj alla lager med tillräckligt med fett för att eliminera eventuella hålrum där kondensvatten kan uppstå och orsaka skador. Se "Maskinens underhåll" för platserna för alla smörjnippel. Se till att vinkelväxeln har fritt utrymme runt sig, för att motverka att fukt inte kan avluftas.
3. Lossa på drivremsspänningen (OBS: Innan nästa säsong, se till att justera drivremsspänningen.)
4. Smörj alla exponerade ytor inne i slaghacken med olja eller fett för att förhindra rost under förvaring. Smörj in alla exponerade kolvar, och ta bort detta fett innan användning, annars fastnar lätt grus i fettet som repar kolven.
5. Skydda hela maskinen med ett presenning och placera den på en torr plats.

Försäsongskontroll

1. Kontrollera oljenivån i växellådan och smörj alla lager. Se "Smörjning".
2. Justera drivremsspänningen. Se "Drivremsspänning".
3. Kontrollera all utrustning och byt ut skadade eller slitna delar.
4. Dra åt alla bultar och muttrar (Se "Momentangivelser").
5. Inspektera om det saknas och/eller om det finns trasiga slagor/knivar. Byt ut vid behov. Se "Byte av slagor".
6. Se till att säkerhetsskyddet är på plats och säkra.
7. Kör slaghacken med lågt varvtal och kontrollera att alla drivlinjedelar rör sig fritt.

Underhåll

Underhåll

Underhåll är en grundläggande åtgärd för att förlänga livslängden och prestandan hos alla jordbruksfordon; att ta hand om maskinen ger dig inte bara en god arbetsutförande, utan också en längre livslängd för hela utrustningen och ökad säkerhet på arbetsplatsen.

De angivna drifttiderna i denna manual har endast informativt syfte och gäller normala användningsförhållanden; de kan variera beroende på typ av användning.

Innan smörjfett injiceras i en smörjnippel, rengör dem noggrant för att förhindra att lera, damm eller andra främmande ämnen blandas med fettet och minskar smörjningseffekten.

När du tillsätter eller byter olja, är det bäst att använda samma oljetyp för att undvika att blanda oljor med olika egenskaper. Är du osäker vad som är i, töm ut det och återfyll med ny.

Innan du utför underhållsåtgärder på maskinen, stäng av motorn, koppla ur kraftuttaget, sätt på parkeringsbromsen och placera utrustningen på marken i horisontellt läge.

Efter de första arbetstimmar, kontrollera att alla bultar och muttrar är åtdragna; kom också ihåg att regelbundet kontrollera alla maskinens säkerhetsskydd.

Kontroll av släntklipparen

FÖRSTA KONTROLL

- Kontrollera rätt spänning på drivremmen
- Kontrollera att alla bultar och muttrar är åtdragna
- Efter de första 50 arbetstimmar, byt olja i växellådan

VAR 8 ARBETSTIMMA

- Smörj samtliga lager på maskinen och kraftöverföringsaxeln
- Kontrollera att samtliga slagor sitter kvar och är hela, om trasiga byt ut.
- Gör en snabb översyn av bultar och muttrar.

VAR 50 ARBETSTIMMA

- Kontrollera rätt spänning på drivremmen
- Kontrollera att alla bultar och muttrar är åtdragna
- Kontrollera alla hammarslagor och bultar för slitage
- Kontrollera oljenivå genom att öppna nivåpluggen

VARJE 500 ARBETSTIMMAR

- Kontrollera att alla bultar och muttrar är åtdragna
- Byt olja i vinkelväxel och överföringstunneln

VARJE 1000 ARBETSTIMMAR

- Byt ut drivremmen

Underhåll av vinkelväxel

Oljan bör bytas ut efter de första 50 driftstimmar. Därefter bör oljan bytas var 250:e timme, eller åtminstone en gång om året.

Töm oljan ur växellådan helt. Kontrollera och rengör den. Fyll på med ny växelolja upp till angiven oljenivå.

Tömningsförfarandet är enligt följande: ta bort tömningspluggen under växellådan så att oljan rinner av. Efter att oljan har runnit av, sätt tillbaka pluggen och fyll på med växelolja upp till angiven oljenivå, se nivåpluggen på mitten av maskinen.

Felsökning



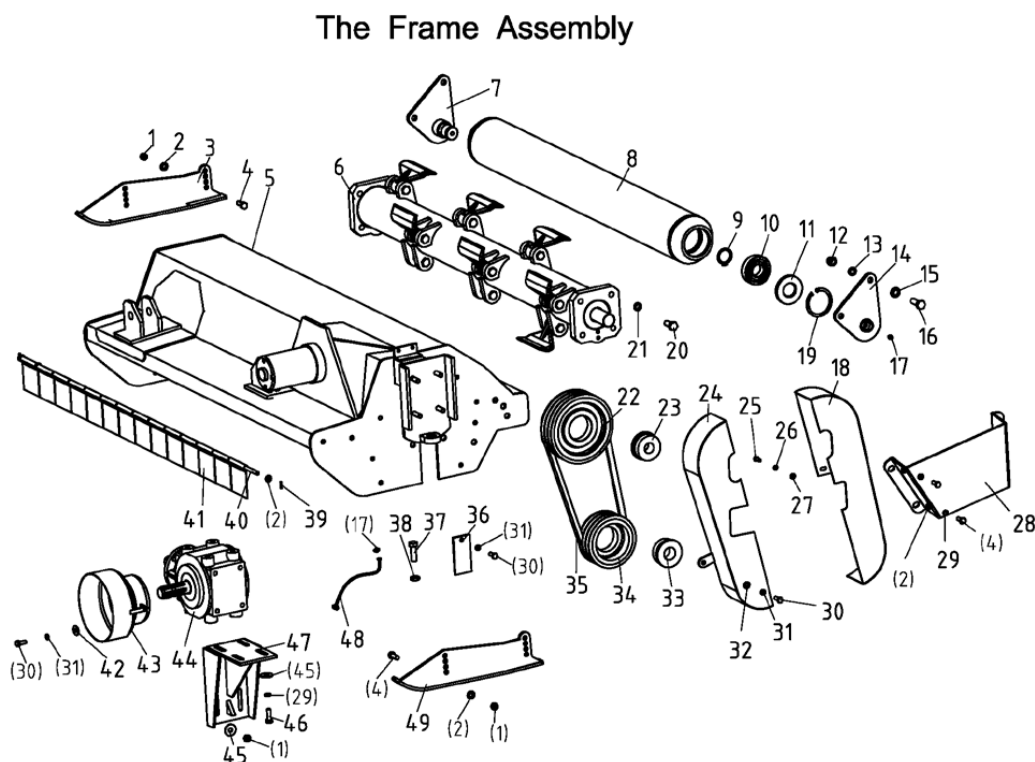
VARNING

Försök inte att rengöra slaghackens slagvals när maskinen är i gång. Risk för kroppsskada.

Problem	Åtgärd
Remmarna slirar	Ta av slaghackens skydd och rengör
	Ta av remskyddet och rengör remskivorna
	Byt ut samtliga remmar
Ojämn klippning	
	Klipp med full gas (540 varv/min), kontrollera kraftuttagsvarvtalet och traktorns motor
	Byt till lägre växel
	Spänn remmarna
	Ersätt skadade slagor
Överdriven vibration	
	Ersätt skadade slagor
	Byt remmar
	Byt remskivor eller justera vinkeln
	Ta bort remskydden och rengör runt remmar och remskivor
Oljud från växellådan	
	Kontrollera oljenivån
Gräset blir för kort	
	Höj klipphöjden genom att justera rullen
	Ändra klippmönster
	Sänk hastigheten
Ojämn klippning	
	Byt till lägre växel
	Ersätt skadade slagor
	Ställ in slaghackens lutningsinställning

Sprängskiss och delar

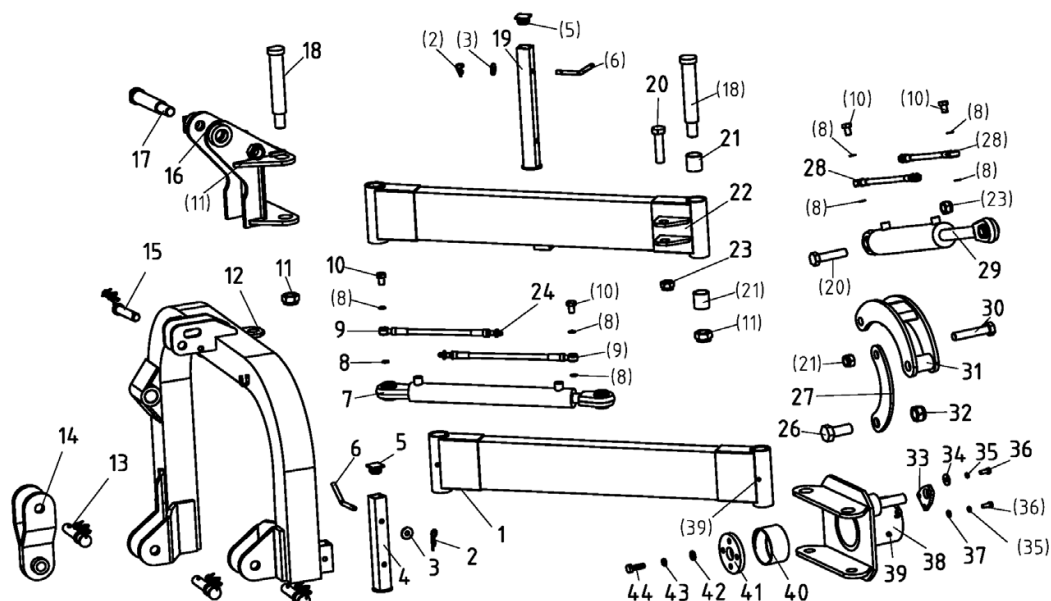
Överblick av slänklipparen



No.	Artikelkod	Del	Beskrivning	Antal
1	503010763	DIN985-M12	M12 nut	8
2	506010057	GB97.1-12	12 washer	25
3	801240019	EFGC120.013	left skid	1
4	501011126	GB5783-M12X30	M12X30 bolt	8
5-1	809450001	EFAGF140.015J	(140Model)(L=1402)cover	1
5-2	809530001	EFAGF160.015J	(160Model)(L=1602)cover	1
5-3	809460001	EFAGF180.015J	(180Model)(L=1802)cover	1
6-1	802480092	EFAG140.019B	(140Model)Blade axle	1
6-2	802490093	EFAG160.019B	(160Model)Blade axle	1
6-3	802510095	EFAG180.019B	(180Model)Blade axle AGF	1
7	802480104	EFAG140.020	roller fitting plate left	1
8-1	802480067	EFAG140.017	(140Model) (L=1335) roller	1
8-2	802490001	EFAG160.017	(160Model) (L=1535) roller	1
8-3	802510001	EFAG180.017	(180Model) (L=1735) roller	1
9	506060321	GB894.1-40	40 circlip	2
10	511022655	GB276-6308	6308 bearing 6308	2
11	510020445	GB13871-FB-40X90X10	40X90X10 oil seal	2
12	503010765	DIN985-M16	M16 nut	4

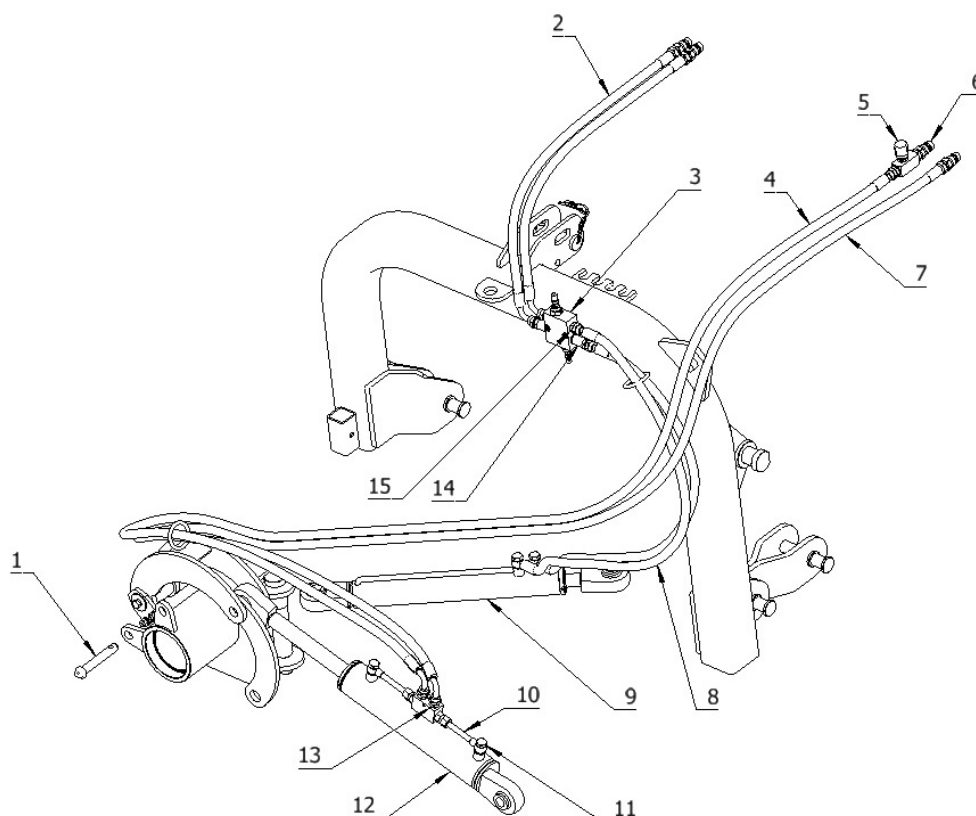
13	506030039	GB93-16	16 washer	4
14	802480113	EFAG140.022	roller fitting plate right	1
15	506010059	GB97.1-16	16 washer	4
16	501011158	GB5783-M16X40	M16X40 bolt	4
17	509010009	GB1152-M10X1	M10X1 grease nipple	4
18	802680017	EFAGF140.014	belt cover right half	1
19	506060195	GB893.1-90	90 cir clip	2
20	501011157	GB5783-M16X35	M16X35 bolt	8
21	506030039	GB93-16	16 washer	8
22	702480125	EFAG140.109	big pulley	1
23	515010004	REACH15-33X80	REACH 15- 33X80 sleeve	1
24	802680012	EFAGF140.013	belt cover left half	1
25	501011099	GB5783-M8X20	M8X20 bolt	2
26	506030035	GB93-8	8 washer	2
27	506010055	GB97.1-8	8 washer	2
28	702680007	EFAGF140.108	belt cover protecting plate	1
29	506030037	GB93-12	12 washer	8
30	501011113	GB5783-M10X30	M10X30 bolt	4
30	501011098	GB5783-M8X16	bolt	4
31	506030036	GB93-10	10 washer	7
32	506010056	GB97.1-10	10 washer	3
33	515010003	REACH15-40X80	REACH 15-40X80 sleeve	1
34	702480123	EFAG140.107	small pulley	1
35	514010004	17X1300	B1300 belt	3
36	702480122	EFAG140.106	small plate	1
37	501011905	GB5786-M16X1.5X50	M16X1.5X50 bolt	1
38	503010137	GB6173-M16X1.5	M16x1.5 bolt	1
39	508011473	GB879.1-4X25	4X22 pin	2
40-1	702480118	EFAG140.101	(140Model) shaft for fender	1
40-2	702490002	EFAG160.101	(160Model) shaft for fender	1
40-3	702510002	EFAG180.101	(180Model) shaft for fender	1
41	702480127	EFAG140.111	fender	14
42	506010035	GB96.1-8	8 washer	4
43	703400008	FM120.00.199	PTO cover	1
44	802480145	XH50.003Z.03	gearbox	1
45	506010037	GB96.1-12	12 washer	8
46	501011127	GB5783-M12X35	M12X35 bolt	4
47	802680104	EFAGF140.026	gearbox rack	1
48	509010011	GB1152-JT-M10X1	M10X1 connector	1
49	801240022	EFGC120.014	right skid	1

The Sway Frame Assembly



Trepunkts infästning				
No.	Artikelkod	Del	Beskrivning	Antal
1	802680079	EFAGF140.018	swing arm	1
2	506010037	GB96.1-12	12 washer	2
3	802680008	EFAGF140.011	brace	1
4	703140001	MFP120.00.101	rubber cover	2
5	800920101	EF100.00.111A	D pin	2
6	802680092	EFAGF140.021	cylinder	1
7	510015240	JB982-16	16 bronze washer	8
8	702680119	EFAGF140.020A	oil pipe	1
9	503010137	GB6173-M16X1.5	M16X1.5 bolt	4
10	503010749	DIN985-M30X2	M30X2 bolt	5
11	802680054	EFAGF140.016A	suspension frame	1
12	706790181	EFAG140.014A-1	pin	3
13	802680113	EFAGF140.030	hitch	1
14		1G-180.00.019	pin (not included)	
15	802680070	EFAGF140.017	swing base	1
16	702680005	EFAGF140.106	pin	1
17	702680001	EFAGF140.101	pin	4
18	802680010	EFAGF140.012	brace	1
19	501010438	GB5782-M24X100	M24X100 bolt	3
20	511050223	SF-2-40X44X50	sleeve	8
21	802680085	EFAGF140.019	swing arm	1
22	503010769	DIN985-M24	M24 nut	4
23	703820055	QUICK-COUPLING-G1/2-G	R1/2"connector	4
24	501011263	GB5783-M30X70	M30X70 bolt	1
25	702680006	EFAGF140.107	plate	1

26	702680094	EFAGF140.023	oil pipe	2
27	802680095	EFAGF140.024	cylinder	1
28	501010833	GB5782-M24X120	M24X120 bolt	1
29	802680109	EFAGF140.027	plate	1
30	503010771	DIN985-M30	M30 nut	1
31	702680002	EFAGF140.102	locking plate	1
32	702680003	EFAGF140.103	washer	1
33	506030036	GB93-10	10 washer	3
34	501011113	GB5783-M10X30	M10X30 bolt	3
35	506010056	GB97.1-10	10 washer	2
36	809450009	EFAGF140.025J	swing shaft	1
37	509010009	GB1152-M10X1	M10X1 grease nipple	5
38	511050224	SF-2-110X115X60	bearing	2
39	702680004	EFAGF140.105	cover	1
40	506010058	GB97.1-14	14 washer	4
41	506030038	GB93-14	14 washer	4
42	501011142	GB5783-M14X40	M14X40 bolt	4



Cylinder

No.	Artikelkod	Del	Beskrivning	Antal
1	800920138	EF100.00.019A	pin	1
2	702680118	EFAGF140.022A	(L=2000) oil pipe	2
3	802710112	HM-ZYF-0	over loading valve set	1
4	702680133	EFAGF140.023J	(L=3600)oil pipe	1
5	706590117	FV10-1-10/2-G3/8	(3/8) flow valve	1

6	703820055	QUICK-COUPPLING-G1/2-G	G1/2 coonector	4
7	702680116	EFAGF140.023A	(L=3600)oil pipe	1
8	702680119	EFAGF140.020A	(L=1300)oil pipe	2
9	802680092	EFAGF140.021	cylinder	1
10	807690035	AGF140.089	(RL-12/NL-18&12) steel tube	2
11	501014708	GB3541-M16X1.5	bolt	4
12	802680095	EFAGF140.024	cylinder	1
13	702710109	HM-2S01-K8-0	locking valve	1
14	702710111	LSP-18T-205	joint	2
15	700250036	1CB-18-06WD	M18X1.5-G3/8	2

Garanti

Garantin gäller för produkten som anges i denna Bruksanvisning, såld eller distribuerad av Ingemars Maskiner eller genom en auktoriserad återförsäljare.

IM-produkten som visas i denna bruksanvisning garanteras mot fel i utförande och material under en period av 36 månader. Hydrauliska komponenter, inklusive cylindrar och ventiler, garanteras mot felaktiga delar och/eller utförande under en period av 36 månader för jordbruksbruk från det att släntklipparen levereras till den ursprungliga slutanvändaren.

Denna garanti begränsas till fel eller defekter som uppstår i produkten under normala driftsförhållanden. Ersättning eller reparation av defekta delar, eller rättelse av driftsdetaljer enligt denna garanti, utförs endast efter att Ingemars Maskiner eller deras auktoriserade representanter har undersökt enheten till deras belåtenhet. Det innebär att slutanvändaren har skyldighet att leverera foton och filmer för att underlätta garantiärendet. Tillverkaren ska inte vara ansvarig för indirekta, särskilda eller följdskador som uppstår i samband med användningen eller prestandan hos produkten, inklusive skador avseende ekonomisk förlust, egendomsförlust, intäktsförlust eller vinster, kostnader för borttagning, installation eller återställning.

Denna garanti gäller inte för produkter som tillverkats enligt köparens specifikationer eller för ändringar eller reparationer som utförts av kunder eller tredje parter utan skriftligt tillstånd från tillverkaren.

Denna garanti gäller inte för delar som omfattas av normalt slitage, såsom men inte begränsat till remmar, lager, tätningar, filter och slagor.

Denna garanti gäller endast för den ursprungliga köparen och är inte överförbar. Denna garanti omfattar inte skador vid transport, skador eller fel som orsakats av eller tillskrivs naturkatastrofer, överskridande av de angivna effektbegränsningarna i tekniska data, missbruk, användning av icke-genuina delar, felaktig eller onormal användning av köparen, dess anställda eller ombud, felaktig installation, felaktig underhåll eller någon reparation som inte utförts av tillverkaren eller dess auktoriserade återförsäljare.

Produktutveckling

På grund av ett pågående produktutvecklingsprogram förbehåller sig Ingemars Maskiner rätten att ändra modeller och specifikationer utan föregående meddelande.

KUNDINFORMATION

NAMN: _____

KÖPT FRÅN: _____

FAKTURADATUM: _____

MODELLNUMMER: _____

SERIENUMMER: _____

