

Bruksanvisning

Art. 9054244

Slaghack Leopard



Slaghack Leopard - Art. 9054244

Beskrivning: Slaghack avsedd att användas med kraftöverföringsaxel till tre-punktsfäste (KAT 2) med en arbetsbredd på 280 cm och 46 hammarslagor.

Användningsområden: Maskinen är beräknad till alla lantbruksrelaterade uppgifter som exempelvis slå gräs och klippning av gräsaktiga plantor (buskar, sly och liknande).

Användning: Maskinen får endast användas som manualen beskriver – alla annan användning undanbedes.

Innehåll

Introduktion.....	3
Tekniska specifikationer.....	3
Överblick över maskinen	4
Säkerhetsinstruktioner	5
Generella säkerhetsinstruktioner:	5
Transport:	6
Maskinens mekaniska delar:	6
Tre-punkts fäste:	6
Avmontera maskinen:	6
Kraftöverföringsaxeln:.....	6
Bruksanvisning	7
Koppla till traktorn:.....	7
Drift:.....	7
Service och underhåll.....	8
Smörjning:	8
Inspektion, förvaring och bortforsling	9
Förvaring:.....	9
Demontering och bortforsling:.....	9
EU Försäkran och överensstämmelse.....	9

Introduktion



Om denna symbol visas i manualen betyder det att informationen är av stor betydelse för säkerheten omkring maskinen – läs noggrant!

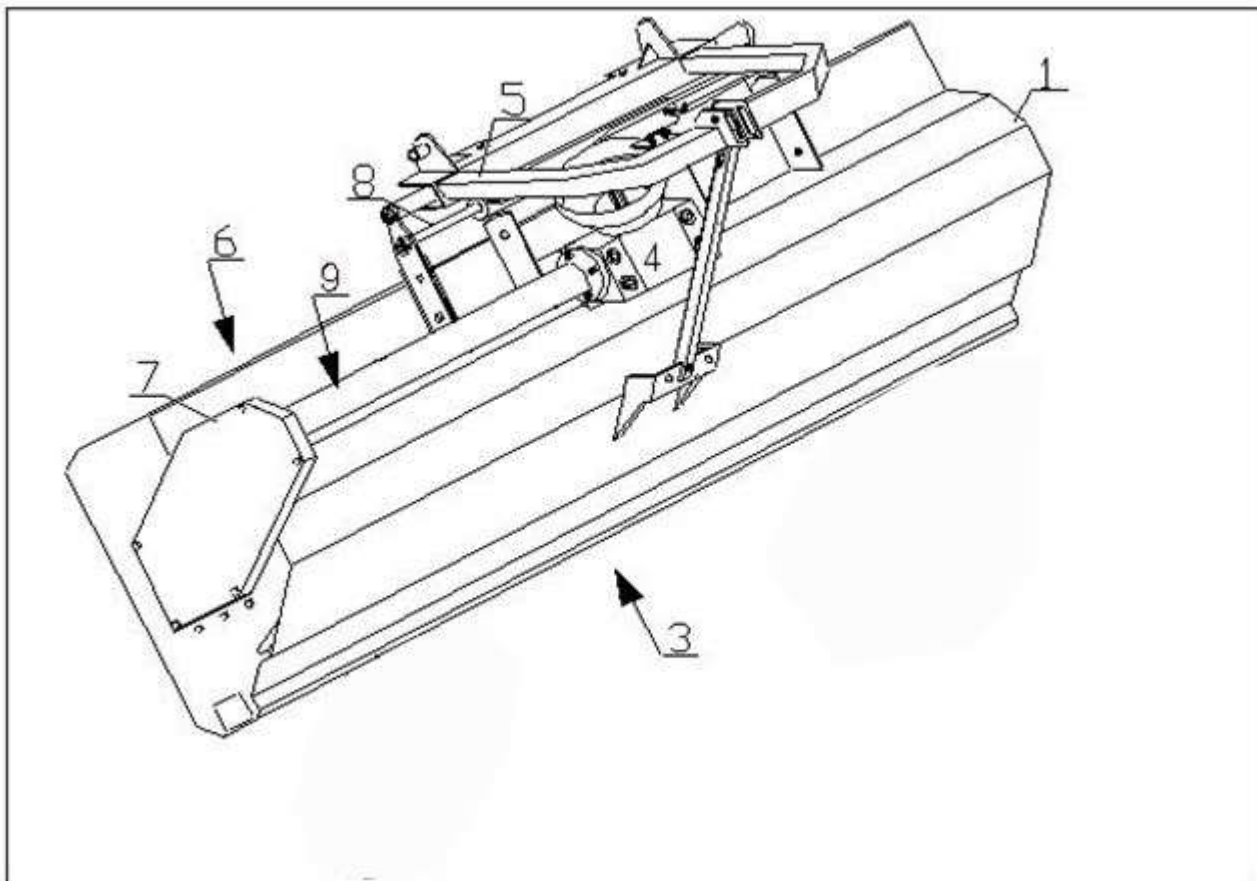
Manualen är en del av maskinen – det är viktigt att läsa den grundligt och lära känna utrustningen innan arbete påbörjas. Ut över instruktioner för användning och underhåll av maskinen innehåller den säkerhetsinstruktioner som säkerställer god och säker drift.

- Maskinen får endast användas av personer som fått grundlig instruktion och som läst manualen.
- Slaghacken får endast användas och repareras av professionella. Används den av barn eller minderåriga kan det medföra allvarliga skador.
- Följ säkerhetsinstruktionerna i manualen, generella säkerhetsregler och lokala regler
- Utför inga ändringar på maskinen – garantin kommer då att bortfalla.

Tekniska specifikationer

	Z-908/280
Typ	Till 3-punktsfäste
Arbetsbredd	2800 mm
Effektbehov	55 KW / 75 HK
Kategori	II
Hammarlagor	46
Klipphöjd	Horisontell uppsättning
Klipposition	Horisontell
PTO hastighet	540 v/min
Driftseffekt	Ca. 2,2 ha/h
Driftshastighet	8-10 km/h
Transport hastighet	20 km/h
Dimensioner:	
Längd	1200 mm
Bredd	3000 mm
Höjd	650 mm
Vikt	665 kg

Överblick över maskinen



1	Slaghus	6	Kedjeavskärmning
3	Huvudaxel	7	Remskärm
4	Transmission/vinkelväxel	8	Cylinder
5	3-punktsupphängning	9	Kraftaxel

Slaghacken ska anslutas till traktorns tre-punkts fäste och drivs av kraftöverföringsaxel (PTO) som styr kraften till drivremmarna och huvudaxeln.

Slagorna är monterade på huvudaxeln som är placerad i slaghuset. Maskinen är även utrustad med en kedjeavskärmning som skyddar mot sten och andra hårda objekt som kan slungas framåt.

Säkerhetsinstruktioner

Största delen av skador som sker under arbetet och transport sker på grund av att grundläggande instruktioner inte följs. Därför är det mycket viktigt att följa grundläggande riktlinjer.

Generella säkerhetsinstruktioner:

- Läs igenom säkerhetsinstruktionerna i manualen gällande arbetsmiljö och säkerhetsregler.
- Följ instruktionerna på maskinens säkerhetsmarkeringar.
- Alla säkerhetsmarkeringar ska vara fastsatta på maskinen, skadade markeringar ska bytas ut.
- Arbetet med slaghacken kan inte påbörjas innan den nominella rotationen uppnåtts. Den nominella rotationen är 540 varv/minut. Överskrid inte 600 v/min.
- Var noga med att alla rörliga delar är korrekt monterade innan arbete med maskinen påbörjas.
- Håll avstånd till roterande föremål.
- Bär inte löst sittande kläder, de kan fastna i roterande föremål.
- Lämna aldrig maskinen utan uppsyn.
- Var noga med att det inte finns människor eller djur runt om maskinen under arbete med slaghacken. Det är förbjudet att använda maskinen om det kommer människor eller djur närmare än 50 meter.
- Stå inte på maskinen!
- Marken som ska slås bör vara fri från sten och andra hårda föremål.
- Maskinen ska inte vara i drift när du backar med traktorn.
- Traktorn som används bör ha en hytt.
- Stå inte mellan traktorn och slaghacken, ekipaget kan börja rulla om traktorn handbroms inte är dragen, eller att det ligger kilar under däcken.
- Den hydrauliska lyften kan endast styras från förarsätet.
- Det är förbjudet att använda lyften utifrån.
- Det är förbjudet att lyfta maskinen med traktorns hydrauliska lyft medans kraftöverföringsaxeln är i jobb och driver huvudaxeln.
- Maskinen ska endast användas på stigningar på 30°.

Transport:

- Var noga med att kraftöverföringsaxeln är fränkopplad och alla rörliga delar är fastsatta innan transport.
- Var uppmärksam på gällande trafikregler när transport sker på offentlig väg, kom också ihåg att använda LGF-skylt.
- Anpassa hastigheten till gällande trafikregler. Var alltid uppmärksam på maskinens storlek i svängar.

Maskinens mekaniska delar:

- Kontrollera alltid att knivarna är korrekt monterade innan maskinen tas i bruk.
- Skadade eller slöa knivar liksom kopplingar ska alltid bytas ut med original reservdelar.

Tre-punkts fäste:

- Innan slaghacken av- eller påmonteras på tre-punktsfästet ska den hydrauliska dragstången ställas i den position där det helt är uteslutet att maskinen kan höja eller sänka sig.
- Traktorns 3-punktsupphängning och maskinen ska vara kompatibla med varann.
- Under transport med maskinen upphöjd, ska den hydrauliska dragstången alltid vara säkrad mot att maskinen faller ned.

Avmontera maskinen:

- Maskinen ska placeras på ett stabilt underlag.

Kraftöverföringsaxeln:

- Använd endast rekommenderad kraftöverföringsaxel.
- Alla säkerhetsanvisningar ska vara funktionsdugliga. Byt skadade delar.
- Var noga med att motorn är avstängd och tändningslåset av innan PTO-axeln fränkopplas.
- Var uppmärksam på gällande instruktioner när kraftöverföringsaxeln monteras både i drift och transportposition.
- Sätt fast kraftöverföringsaxelns skärm med en kedja så att den inte släpper.
- Innan axeln används var noga med att anpassa hastigheten och rotationsriktningen efter körhastigheten.
- Var noga med att det inte befinner sig personer eller djur inom en farozon nära kraftöverföringsaxeln.
- Slå alltid ifrån kraftöverföringsaxeln när den inte är i drift.
- När axeln stängs av, vänta alltid en stund så alla rörliga delar har stannat innan du går in i farozonen.
- Efter att axeln är avmonterad sätt alltid på skärmarna igen och placera kraftöverföringsaxeln i dess hållare.
- Vid skador på kraftöverföringsaxeln bör den repareras innan den tas i bruk igen.

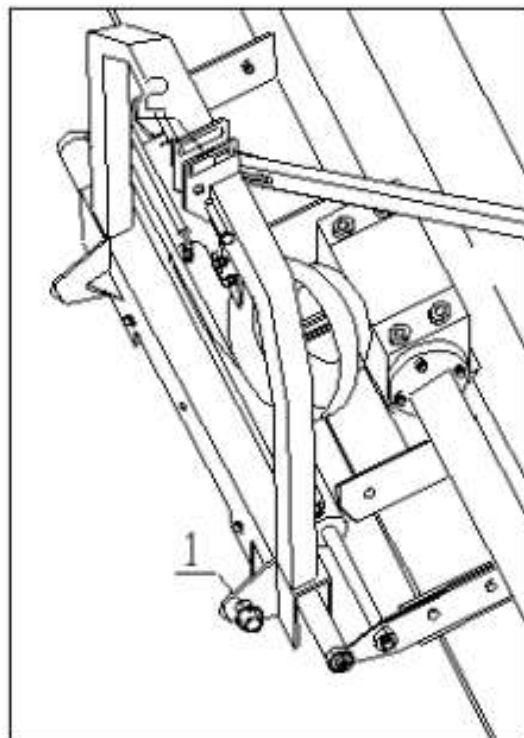
Bruksanvisning

Koppla till traktorn:

Maskinen är beräknad till traktorer med tre-punkts fäste KAT 2. För att behålla god balans och styregenskap ska det användas tyngder fram på traktorn.

Gör så här:

- Sätt i slaghackens sprint (1) i traktorns nedersta arms kullledshållare och sätt fast med låssprint.
- Anslut de mittersta hålen i förbindelsestången med bulten i stabiliseringsstången och sätt fast med låssprint.



Det er förbjudet att stå framför slaghacken eller uppehålla sig nära rörliga delar.

- Montera kraftöverföringsaxeln dvs. ändarna till maskinens PTO och använd axellås för att säkra mot frånkoppling. Var uppmärksam på att montera kraftöverföringsaxeln så att den yttre avskärmningen på axeln placeras på traktorn sida.

Drift:

Starta maskinen försiktigt – först när maskinen har nått fullt varvtal (540 v/min) kan man utsätta den för det material som ska klippas. Anpassa hastigheten till rådande terräng och för det som ska klippas. Slaghacken ska inte användas i terräng med mycket sten. Skulle slaghacken gå mot ett hinder av något slag ska traktorn stannas och kraftöverföringsaxeln stängas av.

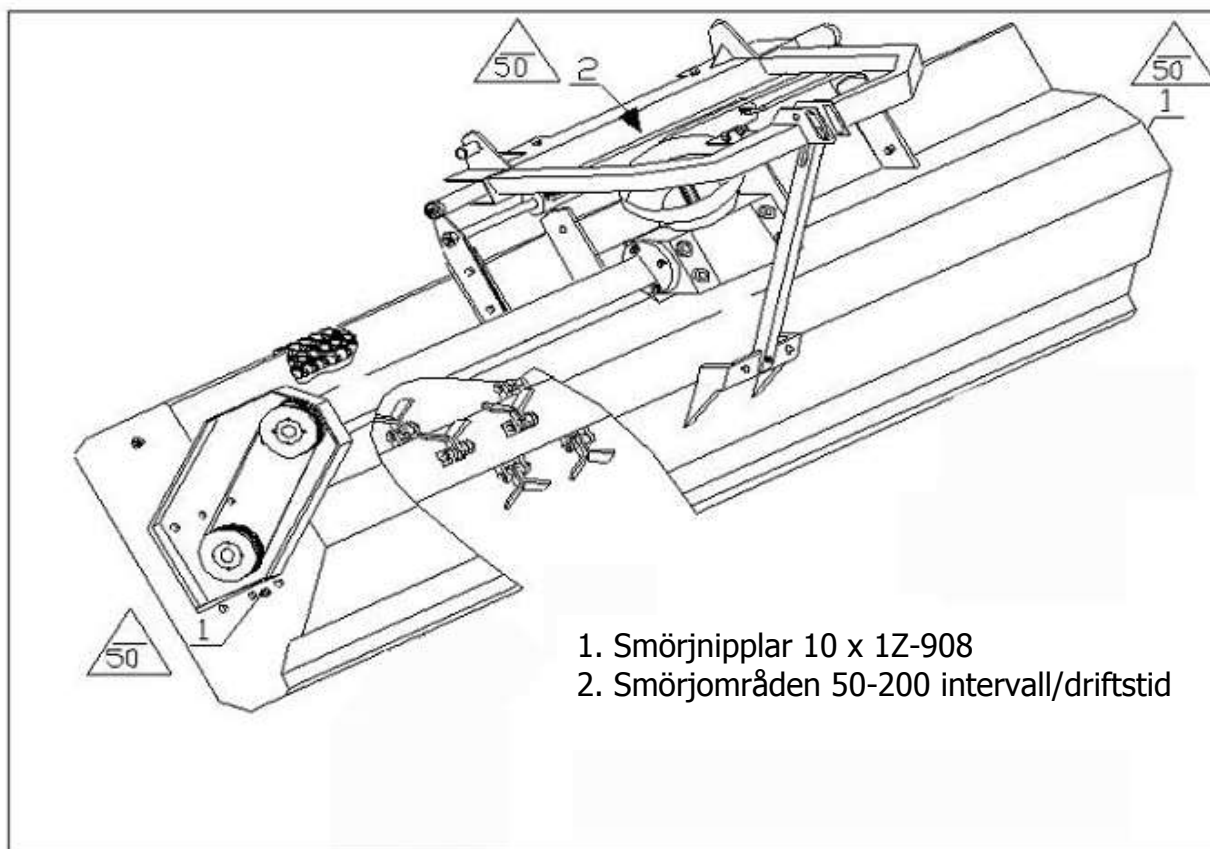
Service och underhåll



Alla former av reparation, underhåll och justering ska utföras med avstängd kraftöverföringsaxel och motorn avstängd. Ta ur tändningsnyckeln!

- Var särskilt uppmärksam på när maskinen slås till och från transportposition.
- Bär alltid skyddskläder och handskar – särskilt vid skifte av knivar.
- Det är förbjudet att använda maskinen på områden som gränsar till offentliga platser som exempelvis parker och skolområden
- Alla varningsmärken på maskinen ska vara hela, byt vid skada. Det är brukarens ansvar att byta dem vid behov.
- Använd PTO axel med säkerhetsmarkering B och de följande specifikationerna:
Transfer torque: 610 Nm
Längd: 710 mm (minimal joint centre length)
Avkortning av PTO axel ska endast utföras av leverantör.

Smörjning:



Inspektion, förvaring och bortforsling

Slaghacken ska underhållas och rengöras grundligt dagligen vid drift. Var extra uppmärksam på slagornas tillstånd, byt om de är skadade.

Innan arbetet påbörjas ska de teleskopiska delarna på kraftöverföringsaxeln (PTO) smörjas.

Innan förvaring när säsongen är slut:

- Rengör maskinen grundigt
- Efterse maskinen och byt skadade delar mot nya.
- Smörj maskinen enligt illustration i föregående avsnitt.
- Täck arbetsytor och slagor med ett tunt lager fett.
- Förvara maskinen skyddad mot vind och regn.

Det rekommenderas att byta drivremmar och hydraulikslangar vart 5:e år.



Alla reparationer och skifte av växel-enheter bör utföras på professionell verkstad.

Förvaring:

Slaghacken ska förvaras torrt och skyddad mot vind och regn/snö. Kan den inte skyddas bör maskinen smörjas med jämna mellanrum.

Demontering och bortforsling:

Maskinen ska återvinnas enligt din kommuns gällande regler. Innan maskinen lämnas för återvinning ska den:

Demonteras och delarna ska sorteras i materialväg.

EU Försäkran och överensstämmelse

Slaghacken, som är tillverkad Talex i Polen, förhåller sig till riktlinjerna i Maskindirektivet 2006/42/EU. Följande standarder är använt: PN-EN ISO 12100, PN-EN ISO 12100:2011, PN-EN14121, PN-ISO 730-1:1996, PN-EN ISO 4254-1:2009, PN-ISO 11684:1998, PN ISO 3600:1998, PN-M.73022:1973. Dessutom är följande instruktioner använda: Kvalitetskontroll 2012/03 version 01, Målning 2012/02 version 01, Svetsning MIG/MAG 2012/01 version 01.

Vi förbehåller oss rätten utan förvarning ändra de tekniska parametrar och specifikationer för denna produkt