



Kellfri[®]

37-SS230 SNÖSLUNGA



LÄS IGENOM BRUKSANVISNINGEN NOGGRANT INNAN PRODUKTEN TAS I BRUK!!!

BRUKSANVISNING I ORIGINAL

INLEDNING

Tack för att ni valde en produkt från Kellfri AB. Genom att följa instruktionsmanualen samt sunt förnuft kommer ni att få många års trevlig användning av produkten. Kellfris redskap och produkter riktar sig till den självverksamme lantbrukaren med höga krav på funktionalitet.

PRODUKTINFORMATION

Kellfris traktordrivna snöslunga har en enkel och kraftig konstruktion med arbetsbredd på 2,3 m. Snöslunga har en mekaniskt vändbar torn som ställs mekaniskt i fasta lägen. Snöslungan levereras standard med k-axel

TEKNISK DATA

37- SS230

Arbetsbredd	2 300 mm
Utkastartorn	hydrauliskt vridning
Slitstål	Bultade
K-axel	Ingår
Effektbehov	30-90 hk

MASKINENS UPPGIFT

Redskapet är endast avsett för snöröjning.

SÄKERHETSINFORMATION

Innan redskapet tas i bruk skall du, för din och andras säkerhet, läsa säkerhetsinformationen och bruksanvisningen och förstå dess innehåll. Ha alltid säkerhetsinformation och bruksanvisningen tillgänglig för användaren av redskapet eller produkten. Tänk på att det kan vara bra för din egen och andras säkerhet att läsa igenom säkerhetsinformationen ibland då och då. Det är viktigt att användaren förstår att sunt förnuft och allmän försiktighet inte finns inbyggt i produkten, utan måste tillföras av användaren.

Om bruksanvisningen skadas eller på annat vis blir obrukbar kan ny beställas från:

Kellfri AB, Munkatorpsgratan 6, 532 37 SKARA. Tel: 0511-242 50

Den allmänna säkerhetsinstruktionen kan även hämtas från Kellfris hemsida: www.kellfri.se

Använd ej redskapet eller produkten om ni känner er sjuk, trött eller i samband med alkoholintag. Ej heller om ni är påverkad av starka mediciner eller droger, lider av stark depression eller kraftigt psykisk ohälsa. Följ alltid allmänna trafikregler och gällande regler i djurskyddslagen. Personer under 15 år får inte använda redskapet.

Kellfri främtar sig allt ansvar vid egenhändig gjorda modifieringar, ändringar eller ombyggnader.

PRODUKTSÄKERHETSINFORMATION

Läs igenom maskinens instruktionsbok. Kontrollera alltid prestanda på maskinkombination som ska användas för att säkerställa säkerhet och funktion. Okulärbesiktiga redskapet innan användning

- Stick aldrig in händerna eller fötter under maskinen utan att först stanna redskapet och traktorns motor
- Lämna aldrig redskapet med traktorns motor igång. Stäng av motorn och dra åt parkeringsbromsen när du lämnar redskapet – även för en kort stund.
- Frikoppla alltid maskinen innan du gör service eller underhållsarbete.
- Endast du som kör traktor får befinna dig i närheten av maskin under arbete.
- Lämna aldrig redskapet uppfällt. Hydrauliken kan tappa tryck och redskapet falla ner.
- Försäkra dig om att alla skydd alltid är monterade och inte kan lossna.
- Redskapets ljudnivå överstiger ej 70 dB
- Kraftuttagsaxeln skall vara överskyddad i hela sin längd.
- Se till att förankra säkerhetskedjan väl.
- Överstiga aldrig K-axelns varvtal (540rpm).
- Vid färd på allmän väg följ gällande regler för traktorer, LGF skylten skall vara anbrindad. Max hastighet 7km/h.



Varning!

Maskinens ursprungliga utformning får inte under några omständigheter ändras utan tillstånd från tillverkaren. Icke auktoriserade ändringar och/eller tillbehör kan medföra livsfarliga skador eller dödsfall för användaren eller andra.

VARNINGSDEKALER

Se till att varningsdekaler alltid är väl synliga och rengör varningsdekaler vid behov. Spola ej med högtryckstvätt direkt på varningsdekalen. Om dekalen blir sliten eller på annat sätt blir obrukbar beställ nya dekaler.

Symbol	Förklaring
	<p>Läs instruktionsboken! Innan arbetet på börjas</p> <p>Varning! Innan underhåll, service, till- och frångkoppling av maskinen skall traktorns motor vara avstängd och tändningsnyckeln utdragen.</p>
	<p>Riskzon 5 m</p> <p>Respektera redskapets riskzon!</p> <p>Varning! Klämrisk!</p> <p>Varning! Roterande kraftuttagsaxel!</p>
	<p>Varning! Förbud att vistas på maskin!</p> <p>Varning! Risk för Barn olycksfall!</p> <p>Barn får inte vara i närheten av maskin</p>
	<p>Produkten är CE-märkt</p>

PERSONLIGT SKYDD

Använd alltid lämplig skyddsutrustning. Använd ej löst sittande kläder eller smycken under arbete med redskapet. Tänk på att ha långt hår uppsatt vid arbete med redskap som roterar. Använd skyddshandskar, risk för brännskador vid kontakt med varma ytor som t.ex. avgassystemet, samt för att undvika olja och bensin på huden. Hörselskydd skall användas då motorn är igång.

INSTRUKTIONER FÖR NÖDSITUATIONER

Vid nödsituation ring 112

Ha alltid mobiltelefon eller nödtelefon tillgänglig vid ensamarbete. Förstaförbandslåda och brandsläckare skall förvaras lättåtkomligt vid allt arbete, underhåll och service.



Använd aldrig ett redskap eller produkt med defekta säkerhetsdetaljer.

Varning!

OMGIVNING

Kontrollera att området är fritt från personer, barn och föremål innan tillkoppling eller användning av redskapet sker. Risk för allvarliga personskador. Var extra uppmärksam om barn befinner sig i området där redskapet eller produkten används eller förvaras. Kontrollera att det inte finns lågt hängande elledningar inom arbetsområdet. Var försiktig vid arbete i lutningar och i närheten av diken. Arbeta alltid ensam med redskap eller produkter som är gjorda för ensamarbete. Ha aldrig skräp liggande i ditt arbetsområde. Ha arbetsytor rena. Respektera alltid redskapets riskzon.

Tillåt INTE någon att åka på snöslungan!



Barn i området skall hållas under uppsikt.

FARA!

ÅTGÄRDER FÖRE ANVÄNDNING

Läs igenom säkerhetsinformation och bruksanvisningen noggrant. Var säker på att ni förstår säkerhetsinformationen, bruksanvisningen och varningsdekalerna. Använd sunt förnuft vid användandet och använd lämplig personlig skyddsutrustning. Kontrollera alltid prestanda på maskinkombinationen som skall användas. Viktigt är att dessa harmoniserar och stämmer överens på ett tillfredställande sätt. Detta för att säkerställa redskapets eller produktionens funktion och din och andras säkerhet. Okulärbesiktiga redskapet eller produkten innan användning. Åtgärda eller byt ut skadade och slitna delar direkt för att minska risken för skador. Smörj rörliga delar och kontrollera att alla bultar och muttrar är åtdragna. Åtgärda vid behov. Lär och kom ihåg korrekt arbetsmetod. Nybörjare skall hålla en låg hastighet till dess att personen lärt sig hur maskinen eller produkten fungerar. Användaren/Kunden har ansvar för att användaren hanterar situationen. Vid upplevelse om att maskinen är farlig för användaren skall denne inte tas i bruk.

- Kontrollera att slitstälarna inte är trasiga, byt vid behov
- Innan DU tar snöslungan i bruk kontrollera redskapets samtliga rörelser och att inga slangar eller sladdar sträcks för hårt, kläms eller skaver mot vassa kanter etc.
- Kontrollera och efterdrag kopplingar
- Åtgärda eventuella fel innan användning

ANVÄNDNING

Enbart personer som förstår säkerhetsinformationen och bruksanvisningen får handha redskapet eller produkten. Var uppmärksam och försiktig under arbete med redskapet och använd endast redskapet på det sätt som beskrivs i bruksanvisningen. Vid arbete med redskap som har rörliga delar finns klämrisk. Var försiktig vid arbete med redskap med hydraulikslangar då olja under tryck kan penetrera huden. Uppsök läkare genast om detta inträffar.

Arbeta alltid ensam med de redskap som är ämnade för detta. Överbelasta aldrig redskapet och respektera redskapets riskzon

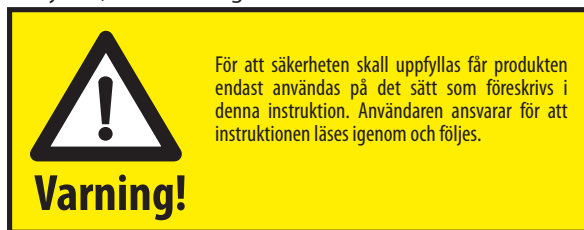
TILLKOPPLING

- Koppla redskapet till traktorns bakre trepunkt
- Glöm inte att montera låssprintar
- Koppla hydraulslangar till traktorns hydraulsystem
- Klart för användning.

KÖRNING:

- Minska hastigheten under arbete på sluttningar och i ojämn terräng.
- Anpassa hastighet till rådande förhållanden. Ta hänsyn till snömängd och snöns beskaffenhet
- När snön hopar sig vid inkast, sänk hastigheten på traktorn. Dock högsta tillåtna hastighet vid användning är 7 km/h. Kontrollera arbetsområde, se upp för stenar som kan dras in genom snöslungan.
- **OBS!** Garantin ersätter inte skador som uppkommit pga vårdslös användade. T.ex. skador som uppkommit pga stora stenar som har dragit in i maskinen.

Var försiktig när du kopplar snöslungan till traktorn. Håll uppsikt över traktorns arbetsområde under alla arbeten med snölunga. Under arbete, var särskilt uppmärksam på att bladet eller inmatningskruv inte träffar några externa hinder, särskilt när du svänger. Innan du lämnar traktorhytten, sänk snölungan till marken.



EFTER ANVÄNDNING

Parkering får ej ske med last ovan mark utan sker med redskapet vilande på marken. Spola rent redskapet med vatten vid behov.

FRÅNKOPPLING

- Innan fränkoppling, försäkra dig om att k-axel är fränkopplat
- Ställ maskinen på ett jämt underlag
- Koppla k-axeln
- Demontera hydraulslangar och låssprintar till toppstäng och lyftarmar
- Maskinen är nu fränkopplad

TRANSPORTERING OCH FÖRVARING

Kontrollera att området är fritt från personer, barn och föremål innan transport sker. Var alltid extra försiktigt under transport och förflyttning. Tillse att redskapet eller produkten är väl förankrad och befintliga transportsäkringar är monterade. Placera alltid lasten så lågt som möjlig. Respektera riskzonen även vid transport och förflyttning. Vid lyft får ingen gå in under hängande last. Vagnar som används till transport bör ha fungerande bromsar. Förvara alltid redskapet eller produkten på en torr plats helst under tak när de inte används. Försäkra dig om att redskapet eller produkten står stadigt och inte riskerar att välta. Låt aldrig barn leka vid förvaringsplatsen. Tänk på tipprisken!

UNDERHÅLL OCH SERVICE

Se till att redskapet står stabilt och inte riskerar att välta vid underhåll och service. Vid underhåll av maskin, använd lämpliga stöd/hållare som hjälp. Byt ut skadade och slitna delar direkt för att minska risken för skador. Utför underhåll, service och kontroller enligt rekommendationer. Använd endast reservdelar med likvärdig prestanda för att minska risken för skador och haveri. Alla reparationer och kopplingar med el måste utföras av behörig person. Följ alltid underhåll säkerhetsföreskrifterna enligt schema. Särskilt viktigt för knivar och säkerhetsutrustning, med tanke på den fara det innebär om de skulle lossna under arbete.

- Kontrollera regelbundet konditionen på redskapet innan haveriet är ett faktum. Upptäcks sprickor, vridning, böjning, glapp eller utmattning avbryt arbetet och åtgärda felet. Utslitna delar utbytes.
- Efterdrag samtliga skruvar och muttrar efter några timmars körning, där efter dagligen vid körning.
- Koppla ifrån redskapet från traktorn när fel åtgärdas.
- Kontrollera att alla bultar och muttrar är åtdragna efter underhåll och service. Testa alltid maskinen innan arbete startas.
- Smörj samtliga smörjpunkter regelbundet. Smörjställen smörjes var 20:e timma.
- Hydraulsystemet får endast köras med mineral- eller vegetabilisk olja avsedd för ändamålet. Hydraulolja som innehåller polyglykoler (HEPG) minskar hydraulpackningarnas livslängd.

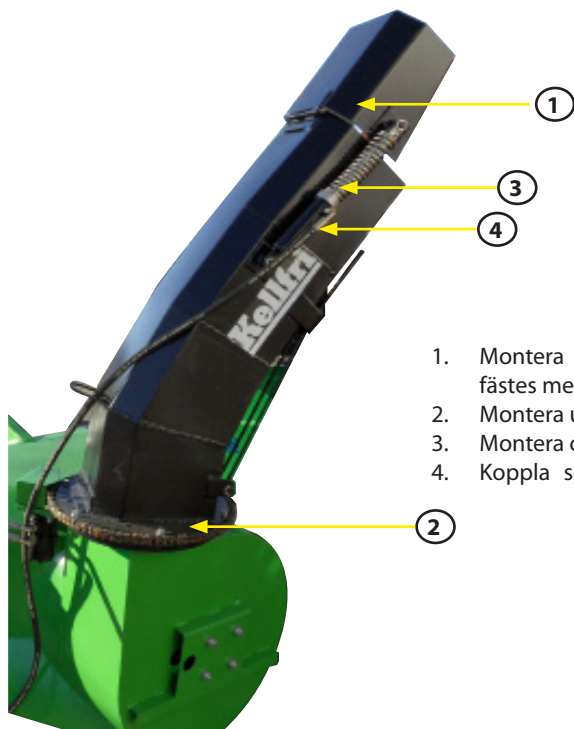
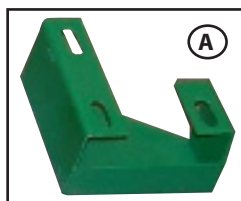
För reservdelar: Kontakta Kellfri Service

ÅTERVINNING

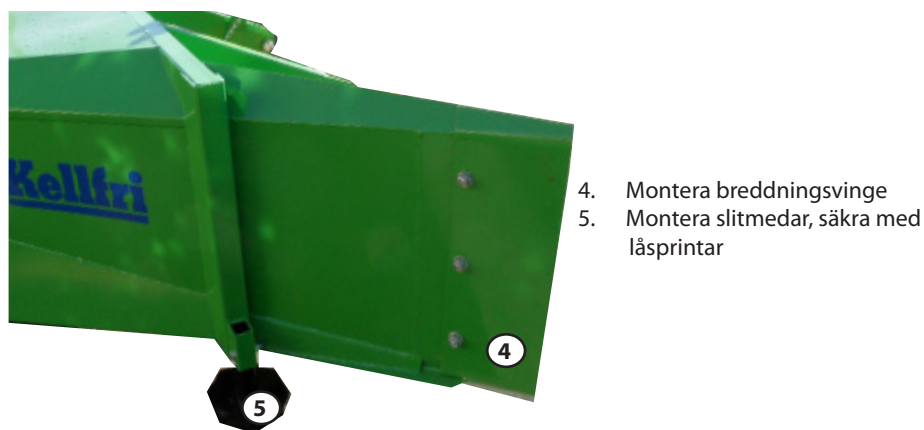
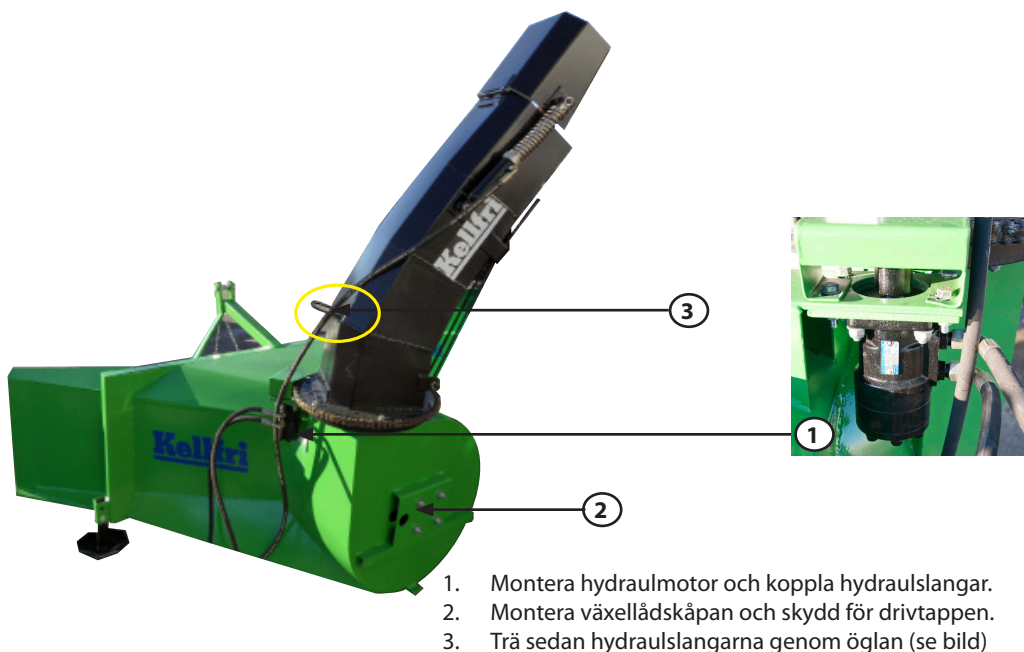
Vid skrotning skall redskapet demonteras och transporteras till kommunens avsedda plats. Kontakta din kommun för vidare information.

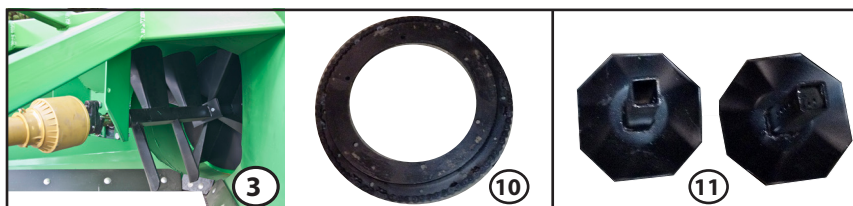


- Montera tornkrans och drevmekanism enligt bild.
- Var noga med att justera drevmekanismen mot tornkransen, det är viktigt att drevmekanismen är i rätt höjd med tornkastaren. Vid för hårt tryck blir det trögt att vrida utkastartornet. Skador kan då uppstå på mekaniken. Använd schims vid behov så att drevmekanismen kommer i rätt höjd mot tornkastaren.
- Smörj rörliga delar så som drev, axlar och kedjor. Glöm inte att montera skydd för kugghjulet (A)



1. Montera skärmen på utkastartornet, fästes med den långa sprinten. (Se bild)
2. Montera utkastartornet på tornkransen
3. Montera cylinder på utkastartornet enligt bild
4. Koppla sedan hydraulslangen på cylindern





NR.	ART. NR.	BENÄMNING	ANTAL
1	R37-SS230.001	Slitstål set	1
2	R37-SS230.002	K-axel	1
3	R37-SS230.005	Snöhjul	1
10	R37-SS230.004	Svängkrans	1
11	R37-SS230.011	Slitsko	2

Vi är tacksamma för din hjälp med påpeka eventuella felaktigheter på av Kellfri levererad produkt till dig. Innan reklamation läs Kellfris allmänna köpvillkor i vår katalog eller på hemsidan www.kellfri.se , samt medskickad instruktionsbok i de fall den medföljer.

Vänligen fyll i uppgifter nedan och bifoga foto som underlag för att kunna behandla ditt ärende.

Köpare:	Kundnummer:
Adress:	Fakturanummer:
E-post:	Telefon dagtid:

När levererades produkten?	När togs produkten i drift?	Fungerade produkten vid leverans?
-----------------------------------	------------------------------------	--

Reklamerad produkt/del:

Felbeskrivning:

Beskriv händelseförlopp:

Övrigt:

Skicka Reklamationsblankett och foto till:

Kellfri AB
Serviceavdelningen
Munkatorpsgatan 6
532 37 Skara

Eller maila Service.
info@kellfri.se

Namnunderskrift:	Datum:
------------------	--------

KELLFRI AB
Munkatorpsgatan 6
SE-532 37 SKARA
Phone: +46 (0)511-242 50
Fax: +46 (0)511-168 33

Web
www.kellfri.se
E-mail
info@kellfri.se
Utgåva: 2014-01-01

GARANTIVILLKOR

- Garantins giltighet - Kellfri-garantin gäller 12 månader efter inköpsdatum
- Garantin ersätter - Ersättning utgår för utbytta delar efter konstaterat material eller fabrikationsfel.
- Garantin ersätter inte
- Arbetskostnader
 - Resekostnader
 - Maskin som köparen själv gjort/låtit göra ändringar på.
 - Eventuella följdkostnader som uppkommer till följd av skada på maskinen.
 - Skador som beror på normal förslitning av maskinen, bristfällig service, användarens oerfarenhet eller användning av reserdelar som ej är original.
 - Slitdelar såsom slangar, tätningar, oljor och remmar.

EG-FÖRSÄKRAN OM MASKINENS ÖVERENSTÄMMELSE, ORIGINAL

Enligt 2006/42/EG, Bilaga 2A
Kellfri AB
Munkatorpsgratan 6
532 37 Skara, Sweden

Försäkrar härmed att maskinen

Namn: Snöslunga
Typ: 37-SS230

Överensstämmer med alla tillämpliga bestämmelser i maskindirektivet 2006/42/EG.
Övrig utrustning måste uppfylla maskindirektivets krav.



Tina Baudtler, VD

Kellfri AB arbetar ständigt med att vidareutveckla sina produkter och förbehåller sig därför rätten till ändringar beträffande bl.a utformning och utseende utan föregående meddelande.

KUNDSERVICE

Ni är alltid välkomna att ge synpunkter eller fråga oss om våra redskap och produkter.

Kellfri AB
Telefon: 0511 - 242 50
Fax: 0511 - 168 33
E-post: info@kellfri.se

Kellfri®