



Kellfri[®]

33-JM40 GÖDNINGSSPRIDARE



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

Enkel och smidig universalspridare med många användningsområden. Kan användas året runt för spridning av gödning, salt och sand mm. Levereras med 12v elmotor, kablage, regnskydd samt fäste till bagagehållare. Notera att på vissa ATV måste bagagehållaren anpassas.

ART. NR	33-JM40
L x B x H	570 x 420 x 350 mm
Vikt	5,5 kg
Maxlast	40 kg
Drivning	12v elmotor
Spridartallrik	1 st
Spridarblad	4 st

MASKINENS UPPGIFT

Redskapet är avsett för spridning av gödningsmedel, sand och salt. Kan även användas för spridning av t.ex. gräsfrö

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 lättillgänglig 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 inbyggd 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 kraftig psykisk ohälsa. Följ alltid allmänna trafikregler och gällande regler i djurskyddslagen. Personer under 15 år samt personer med psykisk ohälsa får inte använda redskapet.



För att säkerheten skall uppfyllas får produkten endast användas på det sätt som föreskrivs i denna instruktion. Användaren ansvarar för att instruktionen läses igenom och följes.

Varning!





Kellfri frångår sig allt ansvar vid egenhändigt gjorda modifieringar, ändringar eller ombyggnader.

PRODUKTSÄKERHETSINFORMATION

- Läs instruktionsboken noga innan redskapet tas i bruk
- Produkten får endast användas på det sätt som beskrivs i denna instruktionsbok.
- Klämrisk! stick aldrig händerna eller fötter på redskapets spridarvals
- Endast du som kör får befinna dig i närheten av redskapet under arbete.
- Riskområde 5 meter.
- Stäng alltid av motorn på dragfordonet innan service eller påfyllning av behållaren.
- Lasta inte redskapet under körning. Vid transport av full behållaren kan spridarens tank skadas. Överlasta aldrig maskinen! Max hastighet 20km/h
- Endast en person får arbeta med maskinen, det kan annars leda till missförstånd med skador som följd.
- Vid service, ställ redskapet på plant underlag.
- Var alltid två personer för att hantera tunga och otympliga delar under montering, hantering och förflyttning.
- Ta alltid hänsyn till fordonets lastkapacitet innan DU monterar redskapet till fordonet. Läs igenom fordonets instruktionsbok och kontrollera lastkapaciteten. Var noga med att beräkna den totala lasten. Ta hänsyn till spridarens vikt och vikten av materialet som skall användas.

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.

DEKAL	FÖRKLARING
	Läs instruktionsbok innan maskinen tas i bruk
	Varning för utkast! Riskzon 15 m
	Varning för Barnolycksfall!
	Varning! Förbud att vistas på maskin!
	Varning! Roterande delar! Varning! Klämrisk!
	Redskapet är CE-märkt

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. Använd lämplig skyddsutrustning anpassat efter spridningsmedeln som används.



INSTRUKTIONER FÖR NÖDSITUATIONER

Vid nödsituation ring 112. Ha alltid mobiltelefon eller nödtelefon tillgänglig vid ensamarbete.

OMGIVNING

Kontrollera att området är fritt från personer, barn och föremål innan arbetet påbörjas. 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. Respektera alltid redskapets riskzon.



FARA!

Barn i området skall hållas under uppsikt.

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 maskin som skall användas. 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.



Varning!

Redskapet 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.

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.

- Kontrollera att redskapet är oskadat innan den används
- Kontrollera och dra åt alla bultar och muttrar på redskapet
- Koppla redskapet på ATV. På visa ATV behöver bagagehållaren anpassas, detta utförs av kunden
- Montera flödesregleringsenhet där du når den utan problem, säkra med vingmutter
- Montera reglage för elmotorn på ett lämpligt ställe
- Minska hastigheten under arbete på sluttningar och i ojämn terräng.
- Kontrollera att inga främmande föremål finns i materialet som ska spridas.
- Fyll inte spridarbehållaren när du ska transportera redskapet en längre sträcka. Då kan innehållet packas samman och försämma spridningen.
- Var extremt försiktig om du sprider ogräsbekämpningsmedel då det föreligger en risk för okontrollerad spridning i vinden som kan leda till att växtlighet utanför bekämpningsområdet skadas. Följ alltid instruktionerna för den kemikalie du använder.
- Om det skulle bli stopp i matningen: stanna redskapet, se till att alla rörliga delar stannat helt, och öppna matarluckan helt och hållet. Genom att sticka ner en pinne i matarluckan kan du få loss det som stoppar upp. **WARNING! Klämrisk!**



Använd aldrig ett redskap eller produkt med defekta säkerhetsdetaljer.

Varning!

MONTERINGSANVISNING

1. Kontroller att all delar är oskadda och inventera så att alla delar som behövs för monteringen finns med.
2. Om någon/några delar saknas får maskinen inte användas förrän de har ersatts.
3. Checklista:

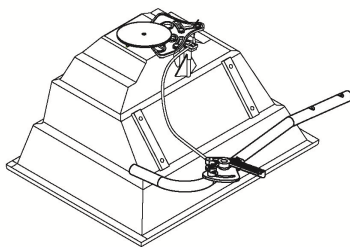
1x Regnskydd



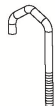
2x Ram



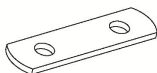
1x Behållare



8x J-bult



4x Plattjärn



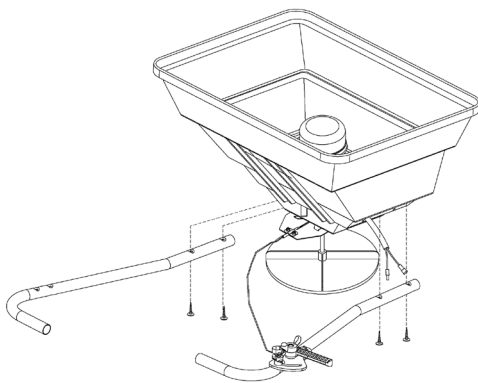
8x Mutter M6



4x Skruv M5x35



4. Montera rörfästen på behållaren så som bilden visar och säkra med skruvar.
5. Montera matningshastighetsenheten på ramen vänster eller höger beroende på vart du fäster spridaren.



MONTERING AV SPRIDAREN PÅ ATV

6. Positionera spridaren (i mitten) i fram eller i bak på ATVn's bagagehållare.
7. Fästa spridarens ram på den yttersta skenan i bagagehållaren använd J-bultar och järnplattor. Dra åt alla bultar och se till att spridaren inte kan lossna under körningen. Klippa eventuell bultar som är för långa och sticker ut. Slipa vassa kanter.

VARNING!: Före varje användning, kontrollera att spridaren sitter ordentligt fast på fordonet. Kontrollera alla bultar och dra åt vid behov.



SPRIDNING

Om hastighet inställningar inte är tillgängligt, använd följande procedur för att beräkna inställningen.

1. Bestäm hur mycket material som skall spridas per 100m²
2. Mät upp en sträcka på 15 meter och markera, helst på en asfalterad yta såsom en parkeringsplats.
3. Väg upp tillräckligt av materialet som skall spridas, fyll behållaren åtminstone halvfull. Anteckna vikten för framtida bruk.
4. När enheten är monterad på fordonet och behållaren är fylld (minst halv full) med material som skall spridas; positionera fordonet tillräckligt långt före början av testområdet så att fordonet uppnår önskad hastighet innan den når startlinjen.
5. Ställ stoppet i mätskalan på en position som du känner skulle vara en lämplig inställning.
6. Starta fordonet, kör framåt och när du passerar startlinjen flytta spaken till öppet läge mot stoppet. Var medveten om vad som händer runt omkring dig under köringen.
7. Fortsätt köra tills du når mållinjen, flytta spaken till stängt läge.
8. Stanna fordonet och notera bredden av spridningen som du just avslutat.
9. Återgå till startpunkten och töm resterande material från behållaren och väga om.
10. Justera stoppet på mätskalan beroende på om du vill ha mer eller mindre spridning.

EFTER ANVÄNDNING

Spola rent redskapet med vatten vid behov.

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!

SERVICE

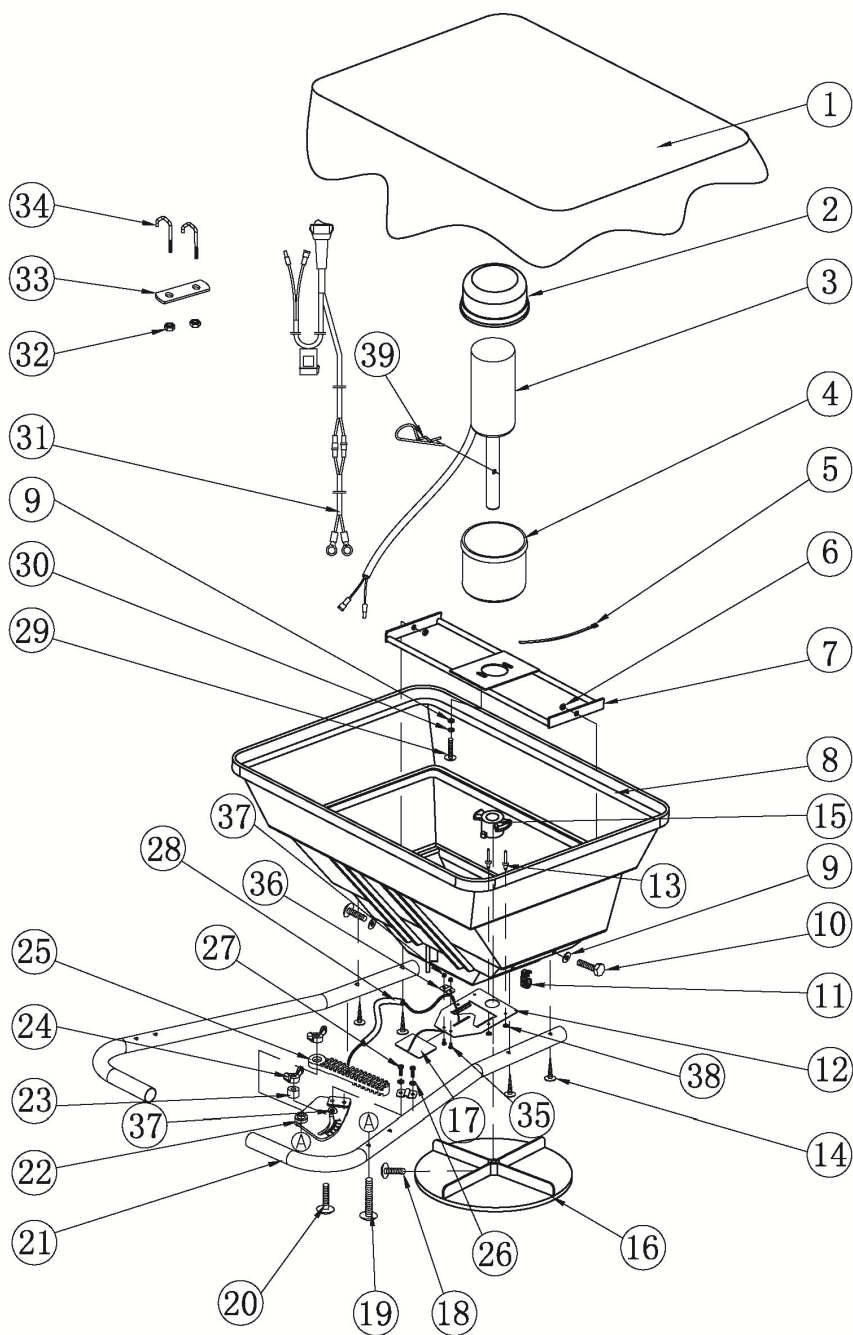
Kontrollera regelbundet konditionen på spridaren innan haveriet är ett faktum. Upptäcks sprickor, vridning, böjning, glapp eller utmattning avbryt arbetet och åtgärda felet. Utslitna delar utbytes. Koppla ifrån redskapet från fordonet när fel åtgärdas. Spola rent redskapet med vatten vid behov.

För reservdelar: Kontakta Kellfri Service

FEL	ORSAK	ÅTGÄRD
Det kommer ingen gödsel ur spridaren, ojämn fördelning av gödsel.	Packat gödselmedel på spridartallrikarna och spridarskovlarna. Spjället är inte helt öppet .	Rengör spridarskovlarna och spridartallrikarna. Varning! Klämrisk roterande delar får ej beröras.

ÅTERVINNING

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



Nr	Beskrivning	Antal
1	Regnskydd	1
2	Lock- elmotor	1
3	Elmotor	1
4	Skydd-elmotor	1
5	Buntband	1
6	Låsmutter M6	2
7	Motorfäste	1
8	Behållare	1
9	Bricka Ø6	4
10	Bult M6x16	2
11	Kabelklämma	1
12	Fisxtur	1
13	Nit Ø5x12	4
14	Träslruv M5x35	4
15	Distanser	1
16	Spridartallrik	1
17	Justerplatta	1
18	Skruv M4x20	1
19	Skruv M6x45	1
20	Vagnsbult M6x25	1

Nr	Beskrivning	Antal
21	Ram	2
22	Inställningsplatta	1
23	Distanser	1
24	Vingmutter M6	2
25	Justerspåk	1
26	Låsbricka Ø5	2
27	Skruv M5x6	2
28	Wire	1
29	Skruv M6x16	2
30	Låsbricka Ø6	2
31	Kablage	1
32	Mutter M6	8
33	Plattjärn	4
34	J-bult	8
35	Skruv M5x12	2
36	Wirefäste	2
37	Låsmutter M5	4
38	Bricka Ø5	4
39	R-stift	1

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 | <ul style="list-style-type: none">- 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
Munkatorpsgatan 6
532 37 Skara, Sweden

Försäkrar härmed att maskinen
Namn: Gödningsspridare
Typ: 33-JM40

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®