



Kellfri®

13-WC15H FLISHUGGER



LÆS BRUGSANVISNINGEN OMHYGGEDELT, INDEN PRODUKTET TAGES I BRUG!

BRUGSANVISNING OVERSAT FRA ORIGINALEN

Indholdsfortegnelse

Produktoplysninger	3
	<i>Tekniske data</i>
Sikkerhedsoplysninger	3
Instruktion vedr. nødsituationer	4-5
Personlige værnemidler	5
Advarselsmærkater	5
Omgivelser	6
Forholdsregler før anvendelse/Anvendelse	7
Tilkobling/frakobling	8
Flishugning	9
Monteringsanvisning	10-12
Indstilling af flislængde	13
Montering af kniv	14
Justering af indføringshastighed	15
Efter anvendelse	16
Transport og opbevaring	16
Vedligeholdelse og service	17
Reservedele	18
Sprængskitse	19-23
Garanti og EF-overensstemmelseserklæring	24

INDLEDNING

Tak, fordi du har valgt et produkt fra Kellfri AB. Ved at følge brugervejledningen og sund fornuft kan du få glæde af dette produkt i mange år. Kellfris redskaber og produkter henvender sig til den selvstændige landmand med høje krav til funktionalitet.

PRODUKTOPLYSNINGER

Kellfris flishugger 220 arbejder med et kraftigt og tungt dobbelt huggehjul. Flisstørrelsen kan justeres, og der er mulighed for at lave flis med den helt rigtige størrelse til f.eks. kompostering, stroelse, havebede, motionsstier og forbrænding. Indføringstragt og justerbar indføringshastighed er standard. De to indføringsvalser kan om nødvendigt også roteres baglæns. Den bedste fliskvalitet opnås ved høje omdrejningstal. Udkasterøret kan drejes 360 grader. Flishuggeren monteres på traktorens trepunktsophæng (type 2) og leveres med kraftoverførselsaksel.

OBS! Maskinen prøvekøres forud for leveringen.

TEKNISKE DATA	13-WC22H
L x B x H	2.800 x 1.600 x 3.000 mm
Trædiameter maks.	220 mm
Huggehjul	1.000 mm (dobbelt hjul)
Indføring	Hydr. 2 valser
Omdrejningstal	540/1.000 o/min
Drev	Direkte
Effektbehov	80-120 hk
Vægt	855 kg
Kniv	2 stk. faste og 2 stk. bevægelige (hærdet stål)
Kvistbryder	Ja
Omdrejningsvagt	Ja

MASKINENS ANVENDELSESMRÅDE

Redskabet er udelukkende beregnet til flishugning af affaldstræ, kviste og grene. Sørg for, at materialet, der skal bearbejdes, er frit for søm, sten osv.

OBS! Maskinen kan være farlig ved forkert anvendelse, og det er derfor nødvendigt, at brugeren af maskinen har tilstrækkelig viden om, hvordan maskinen betjenes og fungerer!

SIKKERHEDSOPLYSNINGER

Inden ibrugtagning af redskabet skal du, af hensyn til din og andres sikkerhed, læse brugervejledningen og forstå dens indhold. Brugervejledningen skal altid være lettilgængelig for brugeren af redskabet. Af hensyn til din og andres sikkerhed kan det være fornuftigt at læse alle sikkerhedsoplysningerne fra tid til anden. Det er vigtigt, at brugeren forstår, at sund fornuft og generel forsigtighed ikke er indbygget i produktet, men skal tilføres af brugeren.



Maskinens oprindelige udformning må under ingen omstændigheder ændres uden tilladelse fra producenten. Uautoriserede ændringer og/eller tilbehør kan medføre livsfarlige skader eller dødsfald for brugeren eller andre.

Vigtigt!

Hvis brugervejledningen er blevet ødelagt eller på anden måde bliver ubrugelig, kan en ny bestilles hos:

Kellfri Aps

Skærbækvej 10, 7000 Fredericia

Tel: 7690 2100 Fax: 7690 2102

E-post: info@kellfri.dk

Den generelle sikkerhedsvejledning kan også hentes på Kellfris hjemmeside: www.kellfri.dk.

Benyt aldrig redskabet eller produktet, hvis du føler dig sløj eller træt, eller hvis du har indtaget alkohol. Redskabet må heller ikke benyttes, hvis du er påvirket af stærke medikamenter eller narkotika eller lider af stærk depression eller har alvorlige psykiske problemer. Overhold altid færdselsreglerne og gældende regler i dyreværnslovgivningen. Personer under 15 år må ikke anvende redskabet.

PRODUKTSIKKERHEDSOPLYSNINGER

- Læs instruktionsbogen omhyggeligt, inden produktet tages i brug. Produktet må kun bruges på den måde, der er beskrevet i denne instruktionsbog.
- Hold arbejdsmrådet frit for andre personer – bevægelige dele øger risikoen for ulykker. Respekter redskabets risikozone! Det er kun føreren af maskinen, der må opholde sig i nærheden af den under arbejdet. Børn må aldrig opholde sig inden for arbejdsmrådet.
- Lad aldri børn håndtere maskinen.
- Redskabet fungerer bedst og mest sikkert, når det benyttes med den kapacitet, det er beregnet til. Forsøg ikke at forøge maskinens kapacitet ved hjælp af forskellige midler.
- Overbelast aldrig maskinen.
- Efterlad aldrig maskinen uden opsyn, når den er i gang. Sluk traktorens motor, og aktivér parkeringsbremsen, når du forlader redskabet – også selv om det kun er kortvarigt.
- Efterlad aldrig redskabet løftet. Hydraulikken kan tage trykket, hvorved redskabet kan falde ned.
- Kontrollér inden brugen altid, at alle beskyttelsesanordninger er monteret, og at de ikke kan gå løs.
- Kraftudtagsakslen skal være afdækket i dens fulde længde. Sørg for at forankre sikkerhedskæden omhyggeligt.
- Maskinen skal altid være frakoblet, når der udføres vedligeholdelse og service.
- Maskinen må ikke bruges uden uden indføringsenhed og indføringstragt.
- Kør ikke med flishuggeren, hvis der opstår kraftige vibrationer, men stands i stedet maskinen omgående, og kontrollér dens tilstand.
- Anvend ikke maskinen, medmindre alle sikkerhedsforholdsregler er truffet.
- Der må ikke klætres op på flishuggeren!
- Forsøg ALDRIG at fjerne emner, der har sat sig fast i flishuggeren, mens den er i gang! Sørg for, at redskabet er holdt op med at bevæge sig, inden der udføres nogen form for indgreb.
- Før ALDRIG nogen del af kroppen ind i maskinen, mens den er i gang.
- Maskinen må kun løftes i de dertil indrettede løftepunkter. Anvend kun egnet løfteudstyr med tilstrækkelig løftekapacitet til at løfte maskinen.

INSTRUKTIONER VED NØDSITUATIONER

Ring 112, hvis der opstår en nødsituation.

Hav altid mobiltelefon eller nødtelefon tilgængelig, når du arbejder alene. Førstehjælpskasse og brandslukker skal opbevares lettilgængeligt ved alt arbejde, vedligeholdelse og service. Sluk traktoren som nødstop.

PERSONLIG BESKYTTELSE

Benyt altid hensigtsmæssigt beskyttelsesudstyr. Anvend ikke løstsiddende tøj eller smykker under arbejde med redskabet. Langt hår skal være sat op ved arbejde med redskaber, som roterer.



ADVARSELSMÆRKATER

Advarselsmærkater skal altid være synlige og skal rengøres efter behov. Anvend ikke højtryksspuler direkte på advarselsmærkaten. Hvis dele med mærkater udskiftes, eller mærkaten bliver slidt eller på anden måde ubrugelig, skal du bestille nye mærkater.

SYMBOL	FORKLARING
	Læs instruktionsbogen! Inden arbejdet påbegyndes
	Advarsel! Inden der udføres vedligeholdelse, service, til- og frakobling af maskinen, skal traktorens motor være slukket, og tændingsnøglen være trukket ud.
	Advarsel! Roterende kardanaksel
	Roterende maskinndele
	Maskinen er beregnet til at blive betjent af én person
	Advarsel for udkast! Risikozone 20 m
	ADVARSEL! Udtrædende olie under tryk kan trænge igennem huden
	ADVARSEL! Rygning forbudt i nærheden af maskinen
	Produktet er CE-mærket.

OMGIVELSER

Kontrollér, at området er frit for personer, børn og genstande, inden tilkobling eller anvendelse af redskabet finder sted. Risiko for alvorlige personskader. Vær ekstra opmærksom på, om børn befinder sig i området, hvor redskabet eller produktet anvendes eller opbevares. Kontrollér, at der ikke er lavthængende elledninger i arbejdsmiljøet. Vær forsiktig ved arbejde på skrånninger og i nærheden af grøfter. Arbejd altid alene med redskaber eller produkter, der er hensigtsmæssige til dette. Der må aldrig ligge affald i dit arbejdsmiljø. Arbejdsarealerne skal være rene. Respekter altid redskabets farezone.



FORHOLDSREGLER FØR ANVENDELSE

Læs sikkerhedsoplysningerne og brugsanvisningen omhyggeligt. Vær sikker på, at du forstår sikkerhedsoplysningerne, brugsanvisningen og advarselsmærkaterne. Udvis sund fornuft ved anvendelsen, og brug hensigtsmæssigt personligt beskyttelsesudstyr.

Kontrollér altid egenskaberne for maskinkombinationen, der skal bruges. Det er vigtigt, at disse passer sammen og stemmer overens på en tilfredsstillende måde. Dette er vigtigt af hensyn til redskabets eller produktets korrekte funktion og af hensyn til din og andres sikkerhed.

Inspicer redskabet eller produktet inden brug. Reparer eller udskift straks beskadigede eller slidte dele for at mindske risikoen for skader. Smør bevægelige dele, og kontrollér, at alle bolte og møtrikker er tilspændte. Udfør udbedring efter behov.

Lær og husk korrekt arbejdsmetode. Nybegyndere skal køre med lav hastighed, til personen har lært, hvordan maskinen eller produktet fungerer. Bruger/kunden har ansvaret for, at brugerne håndterer situationen. Hvis maskinen opleves som værende til fare for bruger, må den ikke tages i brug.



FORHOLDSREGLER FØR ANVENDELSE

- Udfør en forudgående sikkerhedskontrol af maskinen, hver gang den skal tages i brug. Hvis der kan iagttares fejl eller mangler, skal maskinen repareres omgående.
- Sørg inden anvendelsen for, at der ikke befinner sig fremmedlegemer i maskinen.
- Under driften skal maskinen stå på en fast og plan overflade. Undgå især om vinteren at arbejde på glatte overflader.
- Kontrollér kardanaksens drivaksel og trepunktsophænget, inden flishuggeren tilkobles og anvendes.
- Kontrollér arbejdsmrådet, inden arbejdet påbegyndes. Sørg for, at der hverken holder sig personer eller dyr i nærheden.



KONTROLLÉR HYDRAULIKSYSTEMETS OLIVENIVEAU, INDEN DU STARTER MASKINEN!

ANVENDELSE/KØRSEL

Kun personer, som forstår sikkerhedsoplysningerne og brugervejledningen må anvende redskabet. Vær opmærksom og forsiktig under arbejde med redskabet, og brug kun redskabet på den måde, som er beskrevet i brugervejledningen. Undgå at bruge redskabet ved lavere temperatur end -20 °C og højere end +30 °C.

Ved arbejde med redskaber, som har bevægelige dele, er der risiko for at komme i klemme. Vær forsiktig ved arbejde med redskaber med hydraulikslanger, da olie under tryk kan trænge ind i huden. Kontakt omgående en læge, hvis dette indtræffer.

TILKOBLING OG FRAKOBLING

- Kobl redskabet til traktorens bageste trepunktsophæng.
- Tilslut kardanakslen. Tilpas længden i nødvendigt omfang. (Se i instruktionsbogen til kardanakslen.)
- Sørg for at forankre kæden omhyggeligt.
- Slut hydraulikslangerne til traktorens hydrauliksystem.
- Vær forsiktig ved tilkobling af hydraulikslanger, da der altid vil være risiko for klemeskader.
- Kontrollér hydrauliksystemet for utætheders.
- Klar til anvendelse.

FRAKOBLING

- Reducer traktorens motoromdrejningstal til tompgang, sluk motoren.
- Sørg for, at drivhjulet er holdt helt op med at rotere, inden frakoblingen af kraftudtagsakslen finder sted.
- Inden du kobler flishuggeren fri af traktoren, skal den være parkeret på et plant og fast underlag. Sørg for, at den ikke kan vælte.
- Inden der frakobles hydraulikslanger, skal det sikres, at der ikke er tryk tilbage i systemet.

FLISHUGNING



FARE! Sørg for, at der er brandbekæmpelsesudstyr til rådighed, når der arbejdes med flishuggeren. Kontrollér altid flishuggerens overfladetemperatur. Hvis flishuggeren bliver varm, skal den slukkes, og årsagen skal kontrolleres og afhjælpes.



OBS!

Operatøren skal til enhver tid have konstant overblik over arbejdsmrådet. Hvis dette ikke er muligt, skal operatøren arbejde sammen med en hjælper.

- Gør dig bekendt med flishuggerens funktioner uden at starte den.
- Det er vigtigt, at flishuggeren står stabilt under arbejdet. Flishuggeren må ikke sænkes for meget i forhold til traktoren. Kraftudtagets drivaksel kan gå løs under driften.
- Det er vigtigt, at der altid holdes sikkerhedsafstand til stedet, hvor flismaterialet kastes ud. Indstil udkasterøret, så det udkastede flismaterialet ikke kommer til at udgøre nogen risiko for operatøren eller andre personer.
- Start flishuggeren forsigtigt med traktoren kørende ved et lavt omdrejningstal. Forøg derefter langsomt hastigheden til den korrekte flishuggehastighed (540/1.000 o/min)
- Stræk aldrig nogen del af kroppen ind i indføringstragten eller nogen anden del af flishuggeren, mens maskinen er i gang.
- Inden der indføres materiale, som skal hugges til flis, skal det sikres, at materialet er frit for metal, jord, sør, sten osv., så sådanne fremmedlegemer ikke føres ind i flishuggeren.
- Ved manuel indføring må der ALDRIG arbejdes foran indføringstragten.
- Sørg for, at ingen har hænder eller arme i nærheden af valsen.
- Før grenene/træerne imod flishuggeren, og slip grenene omgående, når flishugningen påbegyndes.
- **OBS!** Olien bliver varm, når den strømmer igennem hydrauliksystemet. Kontrollér olie-temperaturen regelmæssigt, f.eks. for hver 30 minutters kørsel, for at forhindre overophedning af olien. Hvis olien overophedes, skal maskinen standses, så olien kan køle af. Overophedning af olien kan forekomme, hvis traktorens hydrauliktank er lille.
- Hvis det bliver nødvendigt at fjerne træet fra indføringstragten under flishugningen, skal der skiftes indføringsrotation, så træet i stedet føres ud af maskinen.
- **ADVARSEL!** Træet/grenen må ikke fjernes fra indføringstragten ved hjælp af kranen!

13-WC15H



FLISSAGGREGAT



INDFØRINGSTRAGT



HÅNDTAG - INDFØRING



UDKASTERØR



GASFJEDRE 2X

Monteringsanvisning

Vigtigt ved montering af flishuggeren:

På grund af flishuggerens vægt anbefales det, at montagearbejdet udføres af to personer.



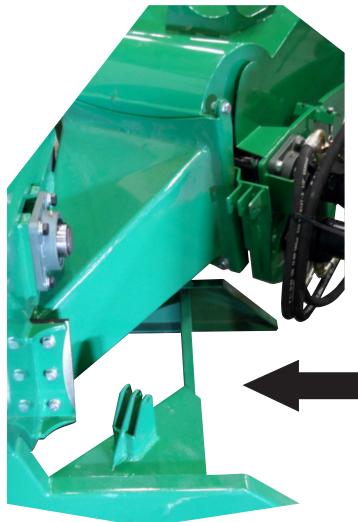
Maskinen må kun løftes i de dertil indrettede løftepunkter.

Anvend kun egnet løfteudstyr med tilstrækkelig løftekapacitet til at løfte maskinen. **ADVARSEL! RISIKO FOR KLEMNING!** Ingen må opholde sig under hængende

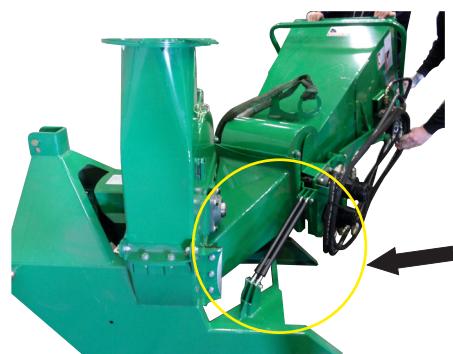


last!

1. Flishuggeren leveres emballeret i en stålramme. Klargør alle dele til montering ved at fjerne alt emballage, såsom plast, stålbånd osv.
2. Placer indføringen så tæt som muligt på flisaggregatet. Afmonter bolte, møtrikker og skiver, der er monteret på flishuggeren. Løft trægten, tip den opad og monter de øverste



- bolte. Spænd ikke endnu.
3. For montering af gasfjedre, tip indføringen opad så langt som muligt. Monter gasfjedre, spænd boltene, og sænk





1. derefter trætten forsigtigt.
2. Afmonter afstandsstykker (sidder monteret på udkasterøret), og placer udkasterøret på flishuggeren. Der skal sidde 2 stk. afstandsstykker mellem udkasterøret og den nederste del af udkasteren. Afstandsstykkerne er delt i to (halvmåne). Den smalle plade skal befinde sig over den anden, monter og spænd boltene. **OBS!** Spænd ikke boltene



- for meget. Spænd dem, så DU kan dreje udkasterøret uden besvær.
3. Monter sikkerhedshåndtag. Kobl slangen til flowreguleringsventilen
4. Kontrollér alle bolte og efterspænd.

INDSTILLING AF FLISLÆNGDE

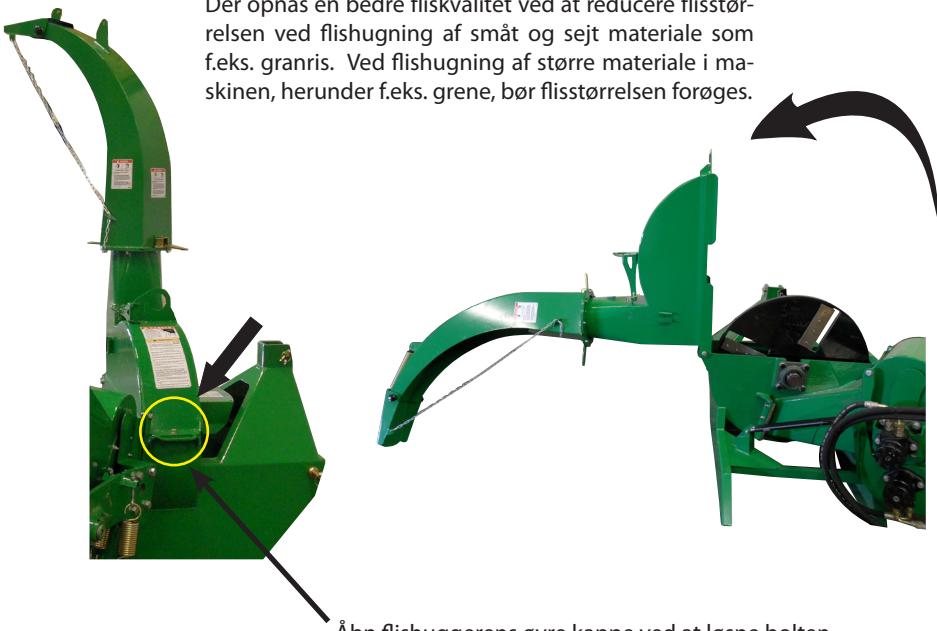
Det er afstanden mellem skæreknivene og modkniven, der bestemmer flislængden. Flislængden indstilles ved flytning af modkniven indad eller udad. Jo større afstand mellem knivene, desto større bliver flisstykkerne.



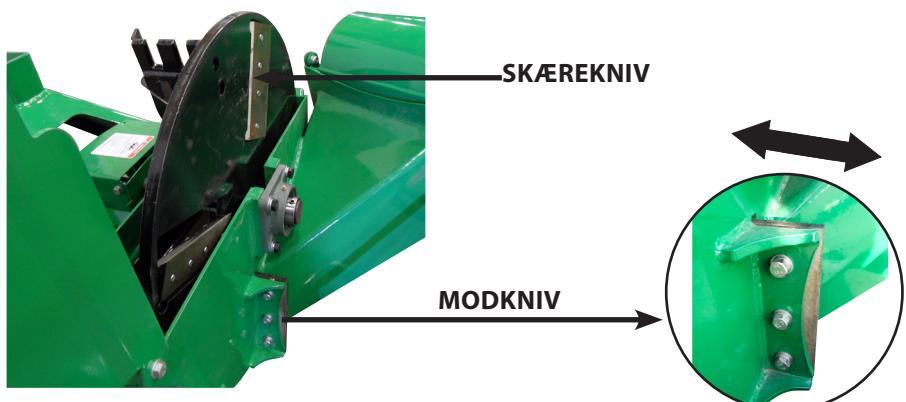
VIGTIGT!

Ved justering af knive er det vigtigt, at skæreknivene ikke griber fat i modkniven, og at skæreafstanden er ens på alle knivene. Kontrollér altid, at fastgørelsesbolten er spændt korrekt.

Der opnås en bedre fliskvalitet ved at reducere flisstørrelsen ved flushugning af småt og sejt materiale som f.eks. granris. Ved flushugning af større materiale i maskinen, herunder f.eks. grene, bør flisstørrelsen forøges.



Åbn flushuggerens øvre kappe ved at løsne bolten



KNIVE

Kontrollér altid tilstanden på knivenes samt knivenes fastgørelsesskruer og møtrikker. Det er vigtigt, at kniven er altid skarpe, da skarpe knive giver bedre fliskvalitet.

Udskiftning af skærekniv:

- Åbn flishuggerens øvre kappe
- Løsn knivenes fastgørelselsbolte.
- Udskift kniven, og sæt alle fastgørelselsboltene på plads igen.
- Juster knivenes skæreafstand efter behov, og spænd fast.
- Drej huggerskiven manuelt, og kontrollér, at alle kniven har samme skæreafstand, og at ingen af skæreknivene griber fat nogen steder.
- Hvis der skiftes til nye skæreknive, kan det være nødvendigt at justere modkniven. Kontrollér afstanden mellem skæreknivene og modkniven, og juster efter behov.



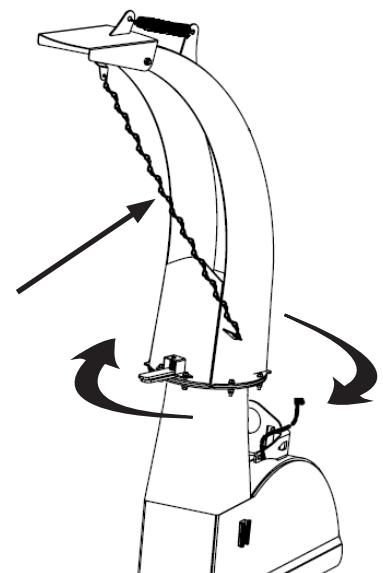
**LØSN BOLTE
KNIVENE ER VENDBARE**

KVISTBRYDER

UDKASTERØRET

Juster udkasteren ved at trykke stangen ned og derefter dreje udkasterrøret til den ønskede vinkel

Juster skærmens vinkel ved at ændre på kædens længde.

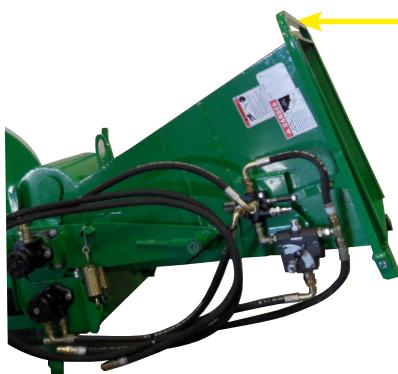


JUSTERING AF INDFØRINGSHASTIGHED

Det er vigtigt at benytte den rigtige indføringshastighed, så det forhindres, at træerne/grenene kommer til at sidde fast i indføringen. Indføringshastigheden skal være synkroniseret med flishuggerens skære hastighed. Juster indføringshastigheden ved at dreje flowreguleringsvenstilen (imod urets retning/i urets retning), så træet/grenene ikke skydes ind imod huggerskiven, og indføringsvalsens tænder ikke bremser indføringen. Prøvekør altid maskinen, inden arbejdet påbegyndes!



JUSTERING AF INDFØRINGSHASTIGHED



Skift rotationsretning ved at trykke på håndtaget.
Håndtaget går tilbage i udgangsposition, når man slipper det.
Start indføringen ved at trække håndtaget fremad.



VIGTIGT!

Når du slukker flishuggeren, fortsætter huggerskiven med at rotere i et stykke tid. Vent altid, til skiven står helt stille, inden der udføres nogen form for indgreb på maskinen.

EFTER ANVENDELSE

Reducer traktorens motoromdrejningstal til tomgang, og kontrollér, at drivakslen er holdt op med at rotere, inden DU kobler kardanakslen fra.

TRANSPORT OG OPBEVARING

Kontrollér, at området er frit for personer, børn og genstande inden transport. Vær altid ekstra forsiktig under transport og flytning. Sørg for, at redskabet eller produktet er godt forankret, og at forekommende transportsikringer er monteret. Placer altid lasten så lavt som muligt. Respekter også farezonerne ved transport og flytning. Ved løft må ingen bevæge sig ind under hængende last. Vogne, der benyttes til transport, skal have fungerende bremser.

Opbevar altid redskabet eller produktet et tørt sted, helst under tag, når det ikke er i brug. Sørg for, at redskabet eller produktet står stabilt og ikke risikerer at vælte. Lad aldrig børn lege ved opbevaringsstedet. Husk tipperisikoen!

Hvis flishuggeren skal opbevares i længere tid, skal knivenes smøres med f.eks. vaseline.

VEDLIGEHOLDELSE OG SERVICE

Sørg for, at redskabet står stabilt og ikke risikerer at vælte ved vedligeholdelse og service. Udkift slidte og beskadigede dele omgående for at mindske risikoen for skader. Udfør vedligeholdelse, service og kontroller i henhold til anbefalingerne. Anvend kun reservedele med samme ydeevne for at mindske risikoen for skader og havari.

- Kobl maskinen fra traktoren, når der afhjælpes fejl.
- Maskinen må kun løftes i dertil indrettede løftepunkter, og der må kun anvendes løfteudstyr med tilstrækkelig løftekapacitet.
- Kontrollér regelmæssigt maskinens tilstand, så havarer kan forebygges. Hvis der konstateres revner, vridning, bøjning, slør eller metaltræthed, skal arbejdet afbrydes, og fejlen afhjælpes.
- Udtjente dele skal udskiftes. Efterspænd samtlige skruer og møtrikker efter nogle timers kørsel og derefter dagligt, når der køres med maskinen.
- Kontrollér, at alle bolte og møtrikker er spændt efter vedligeholdelse og service. Afprøv altid maskinen, inden arbejdet påbegyndes.
- Smør samtlige smøresteder regelmæssigt. Smørestederne skal smøres hver 20. time.
- Sørg for, at der ikke længere er tryk i systemet, inden der udføres reparationer på de hydrauliske kredse.



VIGTIGT!

ADVARSEL: Udlækkende olie under tryk kan gennemtrænge huden og forårsage alvorlige skader. Benyt aldrig hænderne til at søge efter utæthedener. Benyt et stykke pap eller karton til at søge efter utæthedener.

FEJLSØGNING	ÅRSAG	AFHJÆLPNING
Dårlig fliskvalitet, træflien bliver uensartet	<ul style="list-style-type: none"> • Sløve knive • Skæreafstanden mellem knivene er uens eller for stor 	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollér knivene • Juster og slib knivene efter behov
Flishuggeren trækker ikke træerne/grenene ind	<ul style="list-style-type: none"> • Knivene vender forkert • Sløve knive/forkert slibevinkel på knivene • Indføringsenheden fører ikke træerne ind 	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollér knivene • Vend, juster, og slib om nødvendigt • Kontrollér, at indføringsenheden er forbundet korrekt, og at den fungerer efter hensigten
Stop i udføringsrøret	<ul style="list-style-type: none"> • For lavt omdrejningstal 	<ul style="list-style-type: none"> • Forøg omdrejningstallet til 540/1.000 o/min
Der opstår kraftige vibrationer	<ul style="list-style-type: none"> • Skærehastigheden og indføringshastigheden er ikke synkroniserede 	<ul style="list-style-type: none"> • Juster indføringshastigheden
Indføringsrullerne roterer slet ikke eller alt for langsomt	<ul style="list-style-type: none"> • Intet tryk i hydrauliksystemet • Lavt olieniveau i hydrauliksystemet 	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollér olieniveauet, og om der eventuelt er utætheder i hydrauliksystemet • Påfyld hydraulikolie

SERVICE-	INTERVAL	
Knive	Forud for hver kørsel	Udskift alle defekte knive. Skarpe knive giver bedre resultater. Ved udskiftning skal boltene spændes korrekt.
	Under kørslen	Lyt efter mislyde
Indføringsruller	20 driftstimer	Smøring
Hydraulik	Forud for hver kørsel	Søg efter utætheder, kontrollér alle koblinger og slanger
Sikkerhedsanordninger	Forud for hver kørsel	Kontrol af sikkerhedsanordninger, herunder f.eks. sikkerhedsventiler, skjolde osv.
Leje	Regelmæssigt 50 driftstimer	Smør regelmæssigt lejerne med fedt i overensstemmelse med maskinens anvendelseshyppighed. Hvis maskinen anvendes meget, skal samtlige lejer smøres en gang om ugen. Ellers skal de smøres for hver 50 driftstimer eller en gang om året.

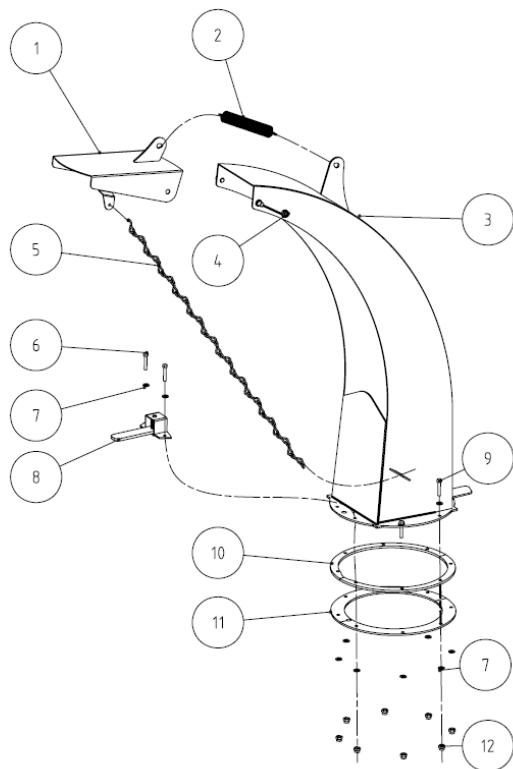
GENVINDING

Ved skrotning skal redskabet demonteres og transporteres til kommunens anviste genbrugsplads. Kontakt din kommune for at få flere oplysninger.

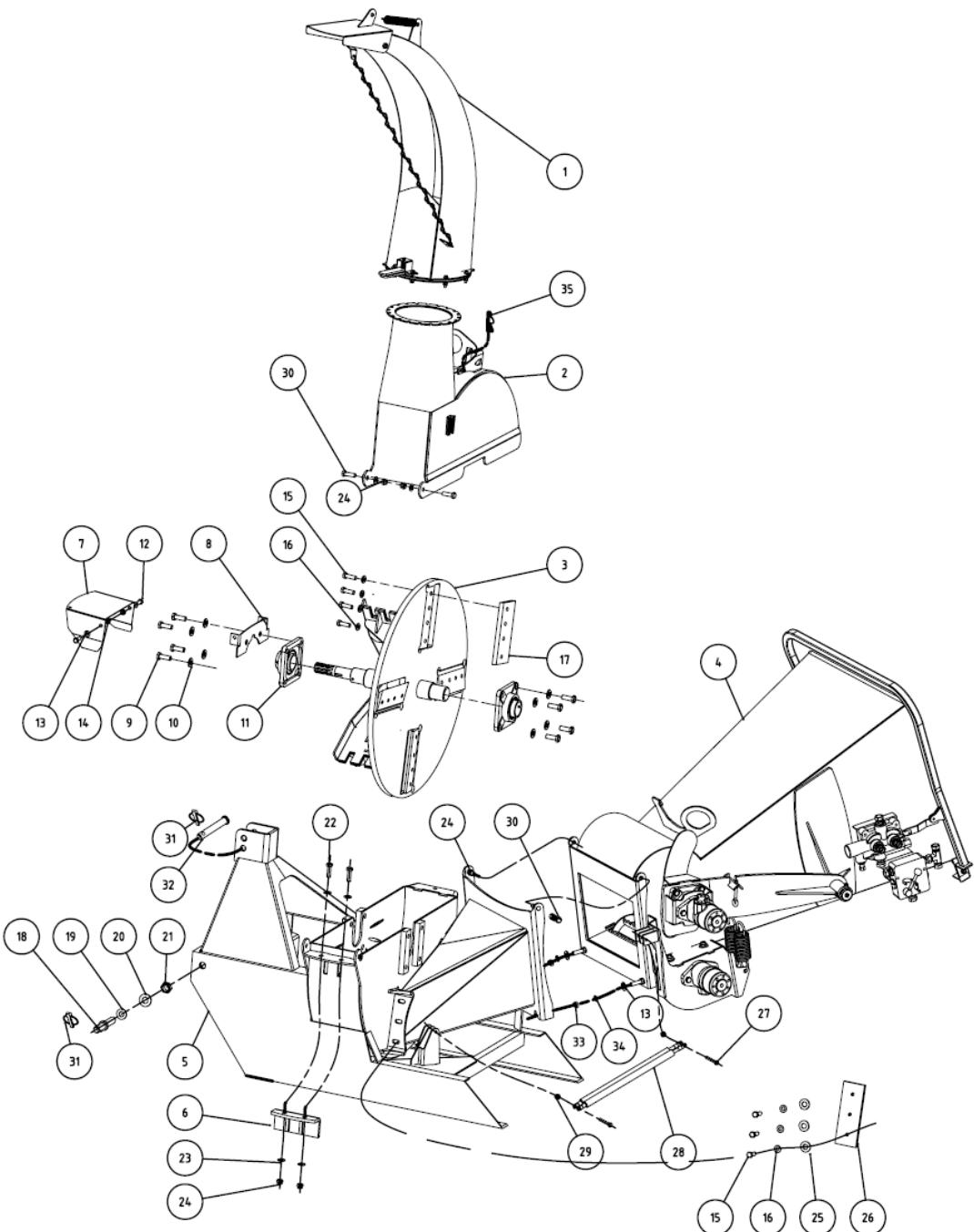
RESERVEDELSLISTE 13-WC15H

ART.- NR.	BETEGNELSE
R13-WC15H.001	Hydraulikmotor
R13-WC15H.002	Fjeder indføring
R13-WC15H.003	Ventil
R13-WC15H.004	Reguleringsventil
R13-WC15H.005	Svingarm indføring
R13-WC15H.006	Håndtag indføring
R13-WC15H.007	Indføringsrulle øvre
R13-WC15H.008	Indføringsrulle nedre
R13-WC15H.009	Fjeder udkastertragt
R13-WC15H.010	Kæde udkastertragt
R13-WC15H.011	Kniv
R13-WC15H.012	Modhold
R13-WC15H.013	Leje huggerskive UCF210
R13WC15H.014	Leje indføringsrulle UCP208

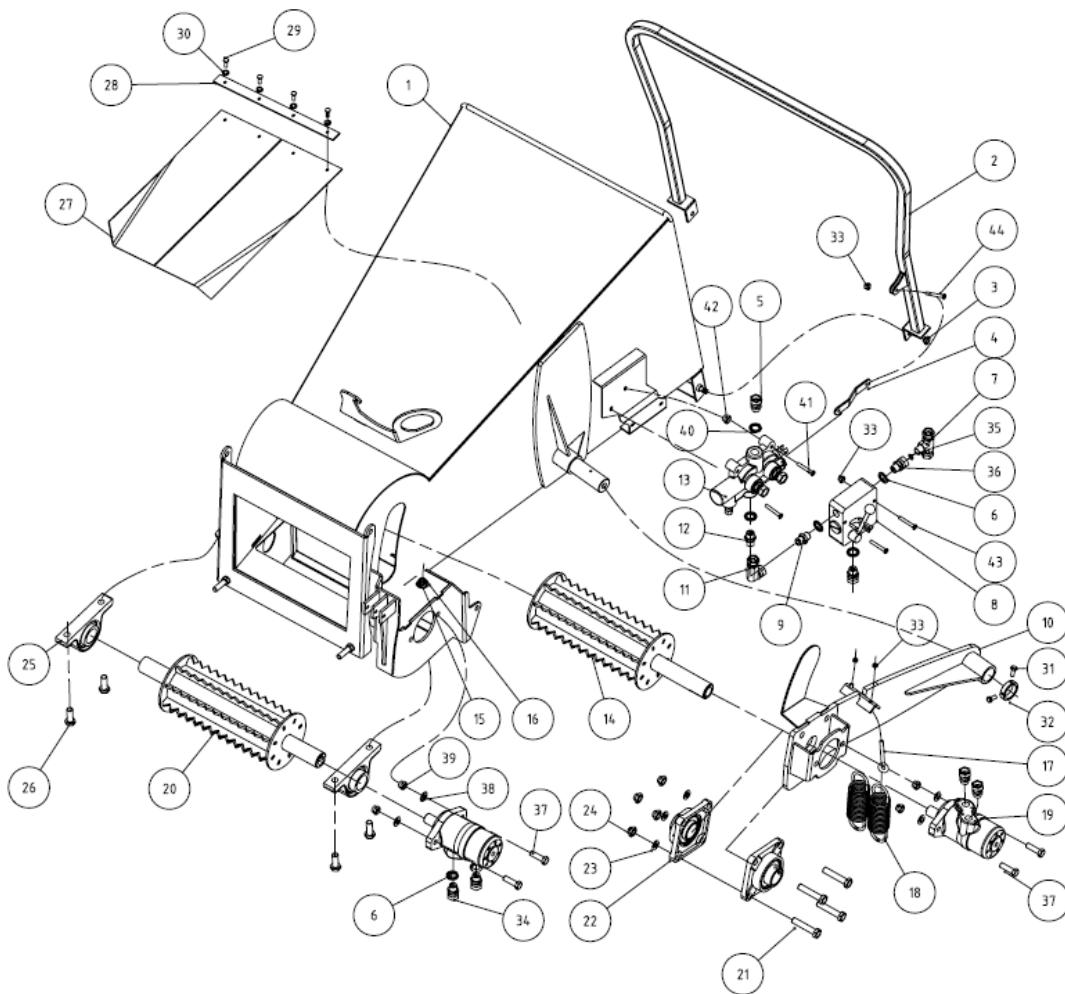




NR.	BESKRIVELSE	ANTAL
1	Skærm	1
2	Trækfjeder	1
3	Udkasterør	1
4	Kuppelmøtrik M10	2
5	Kæde	1
6	Bolt M6x35	2
7	Skive Ø6	16
8	Drejestang	1
9	Bolt M6x30	6
10	Afstandsstykke - midt	2
11	Afstandsstykke - nedre	2
12	Låsemøtrik M6	8



NR.	BESKRIVELSE	ANTAL
1	Udkasterør	1
2	Øvre kappe	1
3	Huggerskive	1
4	Indføringstragt	1
5	Nedre kappe	1
6	Beslag	1
7	Kardanakselskjold	1
8	Beslag	1
9	Bolt M14x1,25x45	8
10	Skive Ø14	4
11	Leje	2
12	Bolt M10x25	2
13	Bolt Ø10	2
14	Låsemøtrik M10	2
15	Bolt M12x1,25x30	16
16	Fjederskive Ø12	16
17	Skærekniv - justerbar	4
18	Pindbolt	2
19	Fjederskive Ø22	2
20	Plan skive Ø22	2
21	Møtrik M22	2
22	Bolt M12x1,25x35	2
23	Plan skive	2
24	Låsemøtrik M12	4
25	Skive Ø12x3	3
26	Modkniv - fast	1
27	Bolt M8x65	2
28	Gasdæmper	2
29	Låsemøtrik M8	2
30	Bolt M12x35	4
31	Låstestift	3
32	Stift	1
33	Møtrik M10	2
34	Fjederskive Ø10	2
35	R-stift	1



NR.	BESKRIVELSE	ANTAL
1	Indføringstragt	1
2	Sikkerhedshåndtag	1
3	Låsemøtrik M10	2
4	Tilslutningsplade	1
5	Ventilkobling - lige	3
6	Tætningsskive	7
7	T-Kobling	1
8	Styreneventil	1
9	Kobling	1
10	Tilslutningsstykke	1
11	Ventilkobling	1
12	Kobling M18 - lige	1
13	Sikkerhedsafbryder	1
14	Indføringsrulle - øvre	1
15	Låsemøtrik M16	4
16	Skive Ø16	4
17	Øskensbolt	2
18	Trækfjeder	2
19	Hydraulikmotor	2
20	Indføringsrulle nedre	1
21	Bolt M14x70	4
22	Kugleleje	2

NR.	BESKRIVELSE	ANTAL
23	Skive Ø14	4
24	Låsemøtrik M14	4
25	Leje	2
26	Bolt M16x50	4
27	Gummiklap	2
28	Metalliste	1
29	Bolt M6x15	4
30	Skive Ø6	4
31	Bolt M6x10	2
32	Låsering	1
33	Låsemøtrik M6	5
34	Lynkkobling	5
35	O-ring Ø 10x2,5	1
36	Kobling - lige	1
37	Bolt M12x45	4
38	Skive Ø12	4
39	Låsemøtrik M12	4
40	Tætningsskive	4
41	Bolt M8x65	2
42	Låsemøtrik M8	2
43	Bolt M6x65	2
44	Bolt M6x25	1

GARANTIBETINGELSER

Garantiens gyldighed - Kellfri-garantien gælder i 12 måneder fra købsdatoen

Garantien dækker - Der ydes garanti på udskiftede dele efter konstateret materiale- eller produktionsfejl.

Garantien dækker ikke
- Arbejdsløn
- Rejseomkostninger
- Maskiner, som køber selv har ændret/ladet ændre.
- Eventuelle følgeomkostninger, der måtte opstå som følge af skade på maskinen.
- Skader, som skyldes normal slitage af maskinen,
manglende service, brugeren manglende erfaring eller
brug af reservedele, som ikke er originale.
- Sliddele som f.eks. slanger, pakninger, olier og remme.

EF-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING FOR MASKINEN, OVERSÆTTELSE AF ORIGINAL

I henhold til 2006/42/EU, bilag 2A

Kellfri AB

Munkatorpsgatan 6
532 37 Skara, Sverige

Indstår hermed for, at maskinen

Navn: 13-WC15H

Type: Flishugger

Stemmer overens med alle relevante bestemmelser i maskindirektivet 2006/42/EU.

Øvrigt udstyr skal overholde kravene i maskindirektivet.



Tina Baudtler, adm. direktør

Kellfri AB arbejder løbende med at videreudvikle sine produkter og forbeholder sig derfor ret til at foretage ændringer af bl.a. udformning og udseende uden forudgående meddelelse.

KUNDESERVICE

Du er altid velkommen til at komme med synspunkter eller spørge os om vores redskaber og produkter.

Kellfri AB

Telefon:

+45 76 902 100

Fax: +45 (0) 76 902 102

E-mail info@kellfri.dk



The logo consists of the word "Kellfri" in a bold, blue, sans-serif font. The letter "K" is slightly taller than the others. A registered trademark symbol (®) is located in the top right corner of the "fri" part of the word.