Kellfri

21-TK18 KLIPPEKLO



LÆS BRUGSANVISNINGEN OMHYGGELIGT, INDEN PRODUKTET TAGES I BRUG!

BRUGSANVISNING oversat fra ORIGINALEN

INDHOLDSFORTEGNELSE

Indledning	3
Produktoplysninger	3
Formålet med maskinen	3
Sikkerhedsoplysninger	4
Produktsikkerhedsoplysninger	4
Instruktioner vedr. nødsituationer	4
Advarselsmærkater	5
Personligt beskyttelsesudstyr	5
Omgivelser	6
Før ibrugtagning	6
Anvendelse/kørsel	7
Efter anvendelse	7
Opbevaring	7
Vedligeholdelse og service	8
Serviceinterval/vedligeholdelse	8
Genvinding	8
Indstilling af sikkerhedsventiler	9
Garantibetingelser	12
EG-forsikring om overensstemmelse	12

INDLEDNING

Tak, fordi du har valgt et produkt fra Kellfri AB. Overhold de generelle sikkerhedsoplysninger, følg brugsanvisningen, og udvis almindelig sund fornuft for at få glæde af dette produkt i mange år. Kellfris redskaber og produkter henvender sig til den selvstændige landmand med høje krav til funktionalitet.

PRODUKTOPLYSNINGER

Kellfri klippeklo er konstrueret til hurtigt og effektivt rydningsarbejde, både vandret og lodret. Til dig, der vil arbejde ergonomisk, sikkert og økonomisk. Monteres nemt uden ekstra slanger og styres via gribefunktionen. Justeres nemt med håndtag på ventil fra gribeklo til klo.

FORMÅLET MED MASKINEN

Redskabet er udelukkende beregnet til rydningsarbejde.

TEKNISKE DATA	21-TK18
Systemtryk	170-220 bar
Åbningsbredde	740 mm
Rotatorfastgørelse	50 mm
Maks. klippebredde, stamme	op til 180 mm
Maks. klippebredde, buskads/krat	op til 300 mm
Vægt	195 kg
Olieflow	25-50 l/min

SIKKERHEDSOPLYSNINGER

Inden ibrugtagning af redskabet skal du, af hensyn til din og andres sikkerhed, læse instruktionsbogen og forstå indholdet deri. Instruktionsbogen 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 produktet, men skal tilføres af brugeren.

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

Kellfri AB, Munkatorpsgatan 6, 532 37 SKARA, Sverige. Tlf.: 0511-242 50

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. Du må heller ikke benytte redskabet eller produktet, hvis du er påvirket af stærke medikamenter eller narkotika. Overhold altid færdselsreglerne og gældende regler i dyreværnslovgivningen. Personer under 15 år må ikke benytte redskaberne.



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.

PRODUKTSIKKERHEDSOPLYSNINGER

Klippekloen er udelukkende beregnet til skovkraner med rotator og ikke til gravemaskiner eller andre maskiner med fast indfæstning. Traktoren skal være udstyret til skovbrug og godkendt til slutformålet. Skovvognen skal være CE-mærket. Ved overbelastning af basismaskinen kan lasten falde ukontrolleret. Redskabet manøvreres altid fra førerpladsen i traktoren. Forlad aldrig traktoren, før redskabet er aflastet og traktoren bremset. Fareområde 25 m. Ingen andre end operatøren må befinde sig inden for fareområdet under arbejdet. Operatøren eller andre personer må aldrig opholde sig under hængende last.

INSTRUKTIONER VEDR. 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.



Brug aldrig et redskab eller produkt med defekte sikkerhedskomponenter.

ADVARSELSMÆRKATER

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

SYMBOL	FORKLARING
Riskzon 25 m	Risikozone
Max 400kg	Maks. vægt 400 kg (kranens maks. vægt)
	Hængende last
	Risiko for klemning
LAS INSTRUKTIONEN FÖRE ANVÄNDNING!	Læs instruktionen
Tilling Till	Redskabet er CE-mærket

PERSONLIGT BESKYTTELSESUDSTYR

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.









OMGIVELSER

Udvis altid forsigtighed ved træfældning.

Kontrollér, at området er frit for personer, børn og objekter, inden tilkobling eller anvendelse af redskabet finder sted. Risiko for alvorlige personskader. Vær ekstra opmærksom på, om der befinder sig børn i det område, hvor redskabet eller produktet anvendes eller opbevares. Kontrollér, at der ikke er lavthængende elledninger i arbejdsområdet. Vær forsigtig ved arbejde på skråninger og i nærheden af grøfter. Arbejd altid alene med redskaber eller produkter, der er hensigtsmæssige til dette. Sørg for, at træet ikke falder imod dig. Respekter altid redskabets farezone.



FØR IBRUGTAGNING

Læs instruktionsbogen grundigt. Læs også instruktionsbogen til traktoren og skovvognen igennem. Sørg for, at du forstår sikkerhedsoplysningerne, instruktionsbøgerne og advarselsmærkaterne. Udvis sund fornuft ved anvendelsen, og brug hensigtsmæssige personlige værnemidler. Kontrollér altid egenskaberne for den maskinkombination, der skal bruges. Det er vigtigt, at disse passer sammen og stemmer overens på en tilfredsstillende måde. Det er for at sikre redskabets 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. Brugeren/kunden har ansvaret for, at brugeren håndterer situationen. Hvis maskinen opleves som værende til fare for brugeren, må den ikke tages i brug.



ANVENDELSE/KØRSEL

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

Kontrollér fastgørelsen på klippekloen og hydrauliktilslutningerne. Tilslut klippekloen på kranen, og lås den fast med låsestiften. Kontrollér regelmæssigt låsningen af klippekloen mod kranens rotator. Tilkobl hydraulikslangerne, og sørg for, at de ikke støder på forhindringer. Kloen skal hænge frit og lodret i indfæstningsakslens retning. Manøvreringen af kloen skal finde sted fra traktorens førerplads. Læs instruktionsbogen til traktoren og skovvognen igennem inden kørsel.

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

Da et hydrauliksystem aldrig er 100 % tæt, skal kontrol af hydrauliksystem udføres, inden redskabet belastes. Lækage kan skyldes indvendig lækage i traktorens ventil, indvendig lækage i redskabet hydraulikcylinder m.m. Kontrollér bredden af lækagen ved at køre redskabets cylinder i yderstilling, og hold trykket oppe i 1 min. Hvis cylinderen begynder at "vandre" i den modsatte retning, er der en lækage i pakningen. Pakning eller cylinder skal skiftes ud.

Arbejd altid udelukkende med de redskaber, der er hensigtsmæssige til dette. Overbelast aldrig redskabet, og respekter redskabets farezone.

EFTER ANVENDELSE

Parkering må ikke finde sted med løftet redskab. Redskabet skal hvile på underlaget. Spul om nødvendigt redskabet rent med vand.

OPBEVARING

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 vælterisikoen!

VEDLIGEHOLDELSE OG SERVICE

Traktorens motor skal være slukket, og redskabet skal være sænket ned til jordtilstand, inden arbejde med service påbegyndes. Sørg for, at redskabet står stabilt og ikke risikerer at vælte ved vedligeholdelse og service. Udskift slidte og beskadigede dele omgående for at mindske risikoen for skader. Smør alle bevægelige dele og smørenipler, og kontroller hydraulikslanger regelmæssigt. Hydrauliksystemet er ikke egnet til miljøolie. Anvend kun reservedele med samme ydeevne for at mindske risikoen for skader og havari. Alle reparationer og tilslutninger med el skal udføres af en fagmand. Kontrollér, at alle bolte og møtrikker er spændt efter vedligeholdelse og service. Afprøv altid maskinen, inden arbejdet påbegyndes.

VIGTIGT! Ved slør i bøsninger, skal bøsningerne straks udskiftes! Slør i splintgennemføringer kan føre til, at maskinen går i stykker!

SERVICEINTERVAL/VEDLIGEHOLDELSE

Smør bevægelige dele, og kontrollér, at alle bolte og møtrikker er tilspændte før hver anvendelse. Udskift eller slib kniven ved mærkbar slitage.

GENVINDING

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

INDSTILLING

Grundindstilling af sikkerhedsventiler

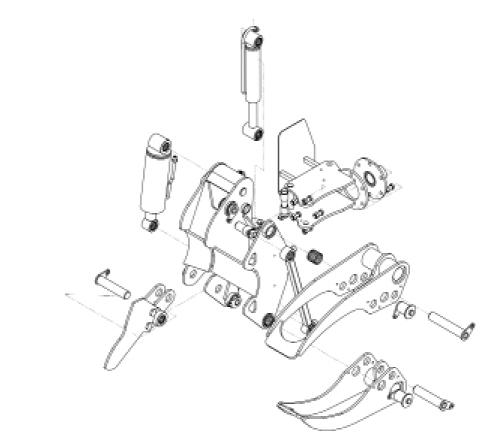
- Begynd med nr. 1, 2 osv. Løsn låsemøtrikken, og skru derefter indstillingsskruen, indtil det mærkes, at fjederen slipper, og skruen drejer let.
- Begynd nu forsigtigt at skrue indstillingsskruen i, indtil funktionen fungerer korrekt. Spænd låseskruen til. Fortsæt derefter med 2, 3 og 4.
- Dermed er grundindstillingen gennemført. En finjustering kan være nødvendig efterfølgende. Held og lykke.

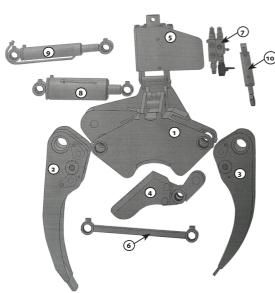
Klippekloen er standardindstillet ved levering. Prøvekør altid klippekloen inden påbegyndelse af arbejdet, og lær redskabets funktioner at kende. Foretag finjustering efter behov. Det er vigtigt, at justeringerne foretages med forsigtighed, da selv små justeringer kan give stort udslag: Begynd med småjusteringer, og kontrollér funktionen. Hvis der skrues en stopskrue i, kræves der eksempelvis et højere tryk, for at funktionen bliver aktiveret. Hvis vippen går ned for tidligt, skrues ventil nr. 3 i (se foto nedenfor)

Skal klippekloen udelukkende anvendes som klo, kan nedlukning af funktionen ske med håndtagskniv (5) og vippe (6).



- 1. Starttryk vippe op
- 2. Starttryk knivåbning
- 3. Starttryk vippe ned
- 4. Starttryk kniv
- 5. Nedlukning kniv
- 6. Nedlukning vippe





NR.	BETEGNELSE	PRODUKTNR.
1	Krop	
2	Gribeklo - venstre	
3	Gribeklo - højre	
4	Knive	R21-TK18.005
5	Beskyttelsesplade	R21-TK18.007
6	Parallelarm	R21-TK18.012
7	Ventilblok - komplet	R21-TK18.004
8	Klippecylinder	R21-TK18.001
9	Klocylinder	R21-TK18.002
10	Vippecylinder	R21-TK18.003



Reklamationsblanket

Vi er glade for din hjælp med at gøre opmærksom på mulige fejl på produkter, du har modtaget fra Kellfri. Inden reklamation bør du læse Kellfris almindelige købsvilkår i vores katalog eller på hjemmesiden www.kellfri.dk samt instruktionsbogen, hvis den medfølger.

Udfyld venligst oplysningerne nedenfor, og vedlæg et foto som bevis, så vi kan behandle din sag.

Køber:		Kundenummer:				
Adresse:		Fakturanummer:				
E-mail:		Telefonnummer i dagtimerne:				
Hvornår blev produktet leveret?	Hvornår blev produkt	tet taget i brug?	Fungerede produktet ved modtagelse?			
Produkt/del, som reklamationen angår:						
Beskrivelse af fejl:						
Beskriv hændelsesforløb:						
Andet:						
Send reklamationsblanket og foto til: Kellfri AB Serviceavdelningen Munkatorpsgatan 6 SE-532 37 Skara Eller send en e-mail til Service. info@kellfri.dk						
Navn/underskrift:		Dato:				

KELLFRI AB Munkatorpsgatan 6 SE-532 37 SKARA Telefon: +46 (0)511-242 50 Fax: +46 (0)511-168 33 Hjemmeside www.kellfri.dk E-mail info@kellfri.dk Udgave: 2014-01-01

GARANTIBETINGELSER

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

Garantien dækker – Erstatning ydes til udskiftning af dele efter konstaterede

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 på maskinen, manglende service, brugerens manglende erfaring eller

brug af reservedele, som ikke er originale.

– Sliddele som f.eks. slanger, pakninger, olier og remme.

EF-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING FOR MASKINEN, ORIGINAL

I henhold til 2006/42/EF, bilag 2A Kellfri AB Munkatorpsgatan 6 532 37 Skara, Sverige

Indestår hermed for, at maskinen

Navn: Klippeklo Type: 21-TK18

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

Øvrigt udstyr skal overholde kravene i maskindirektivet.

Tina Baudtler, adm. direktør

Skara 2014-01-21

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.

Senest ændret 2015-03-25

KUNDESERVICE

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

KELLFRI AB

Telefon: 0511 - 242 50 Fax: 0511 - 168 33 E-mail: info@kellfri.dk

