

BRUGSANVISNING

Kantskærer



Introduktion

Kære Kunde

Vi ønsker tillykke med det nye Egholm produkt.

Egholm 2100 er en dansk udviklet og produceret redskabsbærer, der er særdeles fleksibel til vedligeholdelse af udendørsarealer.

Få et optimalt udbytte af Egholm Kantskæreren:

For at sikre et optimalt udbytte af Egholm Kantskæreren skal denne brugsanvisning læses grundigt igennem, før maskinen tages i brug. Manglende instruktion kan resultere i personskade og beskadigelse af maskinen.

Sikkerhed:

Kantskæreren er indrettet med forskellige anordninger for at sikre optimal sikkerhed ved arbejdet med maskinen både for bruger og omgivelser. Vi beder dig derfor være særlig opmærksom på afsnit 1.1 Sikkerhed, service skal udføres af fagfolk.

Kantskæreren er kun til professionelt brug. Ved levering vil brugeren få en grundig instruktion i brugen af maskinen, så brugeren bliver en kompetent operatør.

Maskinen bør ikke udlånes til en anden bruger, uden at denne har fået en grundig instruktion og har læst brugsanvisningen nøje.

Brugsanvisningen er en del af redskabets udstyr og skal derfor følge maskinen ved salg.

Advarsler:

Visse ting i brugsanvisningen er fremhævet med dette symbol som en advarsel.



Advarslen minder om de områder, hvor der skal udvises ekstra omhu for at undgå personskade eller beskadigelse af maskinen og udstyr. Advarslen angiver ligeledes, hvordan man skal være agtpågivende.

Forbehold:

Da det er Egholm's politik til stadighed at foretage optimeringer, forbeholder vi os ret til at ændre maskinens specifikationer og udstyr på ethvert tidspunkt uden varsel. Egholm Maskiner A/S tager forbehold for fejl og mangler i brugsanvisningen.

Kontakt Egholm:

Opstår der spørgsmål til det nye Egholm produkt, er du altid meget velkommen til at kontakte Egholm Maskiner A/S.

Med venlig hilsen
Egholm Maskiner A/S - Transportvej 27 - DK - 7620 Lemvig
Tel.. (+45) 97 81 12 05 - Fax: (+45) 97 81 12 10
e-mail: egholm@egholm.dk - www.egholm.dk

Indhold

1. Generel information	side
1.1 Sikkerhed	.4
1.2 EF-overensstemmelseserklæring	.5
1.3 Tekniske data	.6
2. Brugsanvisning	
2.1 På- og afmontering	.7
2.2 Før start	.8
2.3 Igangsætning	.8
2.4 Justering	.9
3. Service og vedligeholdelse	
3.1 Rengøring	.10
3.2 Vedligeholdelse	.10
4. Bestemmelser	
4.1 Garanti	.12
4.2 Reklamationsbestemmelser	.13
4.3 Demontering	.13

1. Generel information

Når plænearbejdet skal gøres helt færdigt udstyres Egholm 2100 med kantskæreren.

Her skæres græssets kanter effektivt med et jævnt tempo, mens den afskårne kant kultiveres i én og samme arbejdsgang.

Kantskæreren er fuldhydraulisk, og arbejdsdybden tilrettes forholdene med det justerbare støttehjul.

Nyttige tips

Det bedste resultat opnås når jorden er lidt fugtig.

Kør aldrig hurtigere end kantskæreren kan nå at fræse den afskårne kant helt.

Tør lynkoblingerne af inden de påmonteres, det beskytter hydrauliksystemet.

Daglig rengøring og vedligeholdelse forlænger levetiden på maskine såvel som redskab.

1. Generel information

1.1 Sikkerhed



Undgå ophold for tæt på maskinen:

Sørg for at ingen personer opholder sig for tæt på maskinen, når den er i brug.



Bemærk!

P.g.a. knækstyringen slår maskinens bagende ud, når der drejes på rattet. Undgå ophold for tæt på maskinen, da der er fare for fastklemning. (Billede 1)



Advarsel! Roterende dele!

Sørg for at ingen personer får fingre og tæer ind under Kantskæreren, når den kører, for at undgå personskade. (Billede 2 & 3)



Reducering af støj- og energiforbrug:

Det anbefales, at der ikke køres med højere motoromdrejninger end nødvendigt, for at reducere støjen og energiforbruget.



Undgå væltningssulykker:

Kør ikke med maskinen hvor den kan glide, tippe eller vælte.

Kør ikke på skråninger, der overstiger 10° hældning. (Billede 4)

1



Undgå ophold i arbejdsområdet

2



Advarsels! - Roterende dele

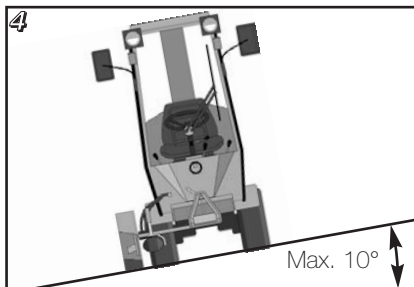
3



Roterende dele
Rotating parts
Rotierende Teile

Advarselsmærkat

4



Kør ikke på skråninger over 10° hældning

1. Generel information

1.2 EF-overensstemmelseserklæring

Fabrikant: Egholm Maskiner A/S
Adresse: Transportvej 27, DK-7620 Lemvig
Telefon: (+45) 97 81 12 05

erklærer hermed, at

- Maskinen: Kantskærer Type: KS 3
Serienr.: _____ Årgang: _____
- er i overensstemmelse med Maskindirektivets bestemmelser direktiv 98/37/EF
- er i overensstemmelse med Arbejdstilsynet bekendtgørelse nr. 561 af 24. juni 1994 med efterfølgende ændringer.

Egholm 2100 udstyret med Førerhus FH 2100 (ROPS godkendt)

- er på Forskningscenter Bygholm testet og godkendt i overensstemmelse med direktiv 86/298/EØF, om bagtil monterede styrsikre førerværn på smalsporede landbrugs- og skovbrugshjultraktorer.

Sted: Lemvig

Dato: _____

Underskrift: *Kaj Egholm*
Direktor Kaj Egholm

1. Generel information

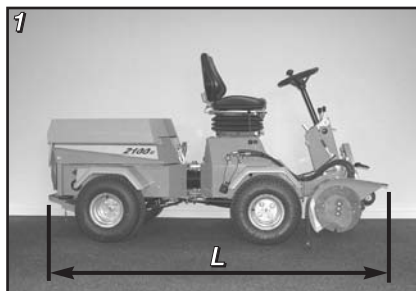
1.3 Tekniske data

Dimensioner:

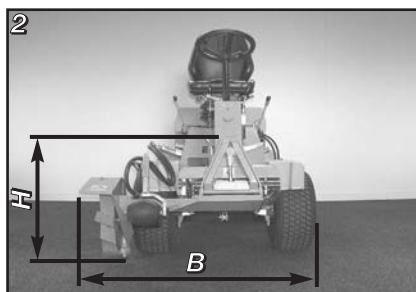
Alle mål i mm	Påmonteret:	Opbevaringsmål:
Længde (L):	2580 mm	600 mm
Bredde (B):	1140 mm	820 mm
Højde uden hus (H):	515 mm	360 mm
Højde med hus:	1935 mm	

Tekniske data:

Typebetegnelse:	KS 3
Vægt på Kantskæreren:	40 kg
Frihøjde under skæret, løftet:	100 mm
Max. skæredybde:	95 mm



Fra siden



Forfra



Placering af typeskilt

Bemærk:

Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.

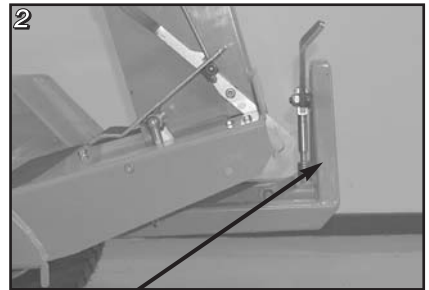
2. Brugsanvisning

2.1 På- og afmontering

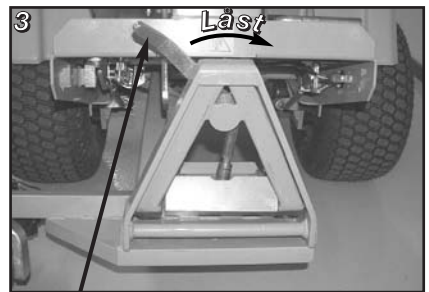
1. Sørg for at hydraulikslangerne ikke ligger i vejen og kommer i kontakt med skidt, når Kantskæreren påmonteres. (Billede 1)
2. Låsehåndtaget på maskinens A-ramme skal være i åben position, og A-rammen skal være løftet således at den set fra siden er lodret. (Billede 2)
3. Kør maskinen helt hen til Kantskæreren. (Kantskæreren skal sidde til højre for maskinen, se evt. forsiden)
4. Hægt Kantskæreren manuelt op på maskinens A-ramme.
5. Lås Kantskæreren fast med låsehåndtaget på A-rammen. (Billede 3)
6. Stop maskinen. (Se brugsanvisning for Basismaskinen afsnit 2.2)
7. Monter hydraulikslangerne på D-udtagene på højre side af maskinen. (Billede 4)
8. Fastgør hydraulikslangerne med gummiringen under trinbrættet, for at sikre at de ligger korrekt over skærmen. (Billede 5)



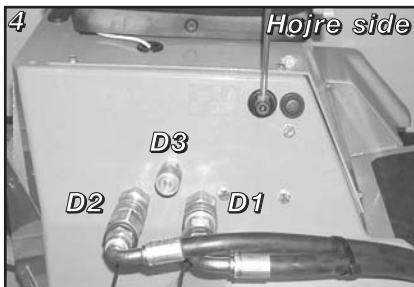
Hydraulik slanger



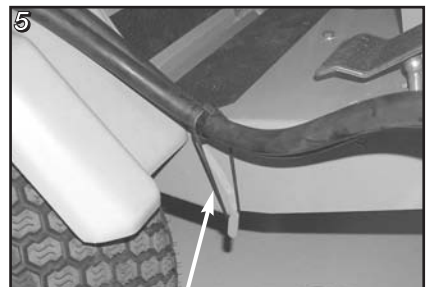
A-ramme på maskinen lodret



Låsehåndtag på A-rammen - åben



D-udtag



Gummistrop

2. Brugsanvisning

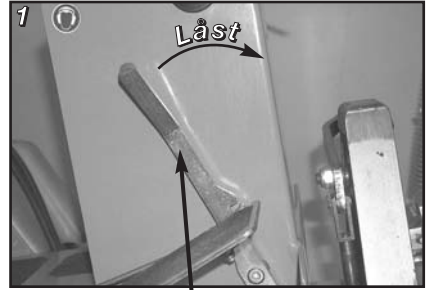
2.2 Før start

Under transport - fastlås Kantskæreren i løftet position med transportlåsen. (Billede 1)



Advarsel!

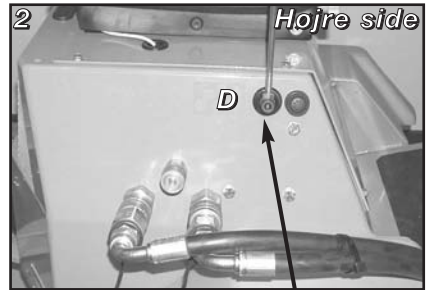
Kør uden om brænddæksler og lignende, for at undgå at beskadige skæret.



Transportlås

2.3 Igangsætning

1. Start maskinen. (Se brugsanvisning for Basismaskinen afsnit 2.2).
2. Start Kantskæreren ved at skyde håndtag D på højre side af maskinen op i position 1. (Billede 2)
3. Sænk Kantskæreren ved at skyde håndtag A på venstre side af maskinen ned i position 2. (Billede 3)
4. Det anbefales at holde håndtaget nede i ca. 2 sekunder, da Kantskæreren herefter er i flydestilling og følger terrænet.



Start Kantskæreren - håndtag D i pos. 1



Advarsel!

Sørg for at ingen personer opholder sig for tæt på maskinen, når den er i gang.

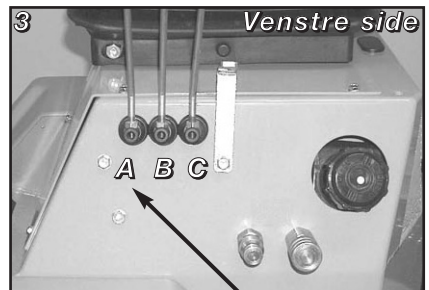


Bemærk !

Ved sving slår maskinens bagende ud, så der er fare for fastklemning og påkørsel.



Det anbefales, at der *ikke* køres med højere motoromdrejninger end nødvendigt, for at reducere støjniveauet og energiforbruget.



Sænk Kantskæreren - håndtag A i pos. 2

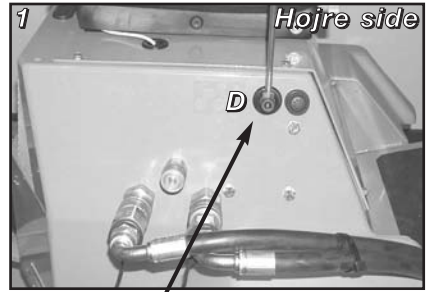
2. Brugsanvisning

2.4 Justering

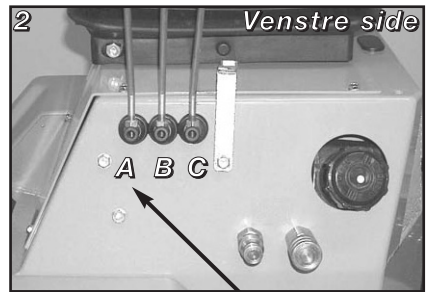
Juster arbejdsdybden efter forholdene.

Justering af arbejdsdybden:

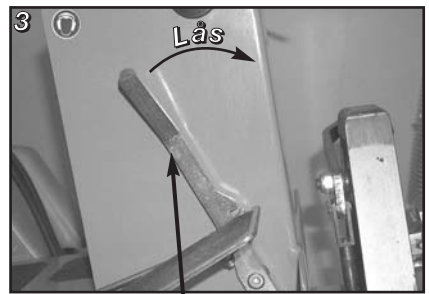
1. Stop Kantskæreren ved at skyde håndtag D på højre side af maskinen ned i position 0. (Billede 1)
2. Hæv Kantskæreren ved at skyde håndtag A på venstre side af maskinen op i position 1. (Billede 2)
3. Lås Kantskæreren i løftet position med transportlåsen. (Billede 3)
4. Stop maskinen.
5. Løsn håndgrebet. (Billede 4)
6. Juster højden på støttehjulet, til den ønskede arbejdsdybde.
7. Spænd håndgrebet igen.



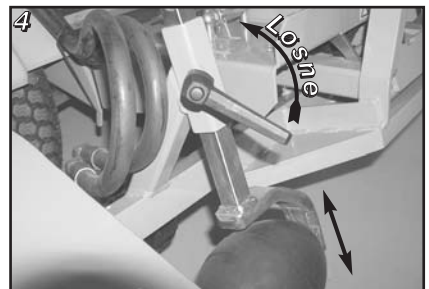
Stop Kantskæreren - håndtag D i pos. 0



Hæv Kantskæreren - håndtag A i pos. 1



Lås Kantskæreren i løftet position



Løsn håndgrebet - juster støttehjulet

3. Service og vedligeholdelse

3.1 Rengøring

Daglig rengøring og vedligeholdelse forlænger levetiden på maskine såvel som redskab.

Rengør Kantskæreren med vand, efter endt brug.

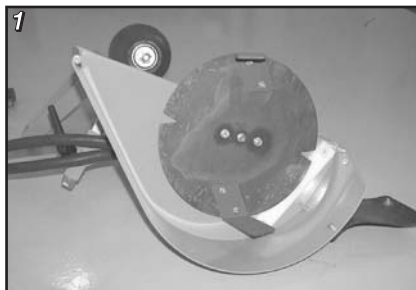
3.2 Vedligeholdelse

Udskiftning af skæreblade:

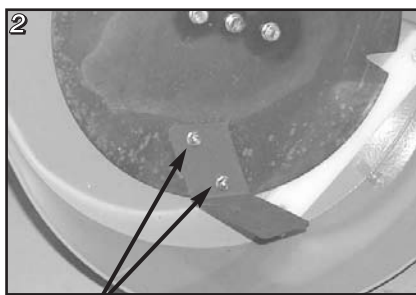
1. Stop maskinen. (Se brugsanvisning for Basismaskine afsnit 2.2)
2. Afmonter Kantskæreren. (Se afsnit 2.1)
3. Vend Kantskæreren på hovedet. (Billede 1)
4. Skru boltene og møtrikkerne, der holder skærebladene, fra hinanden og afmonter skærebladene. (Billede 2)
5. Monter nye skæreblade i modsat rækkefølge.

Udskiftning af skær:

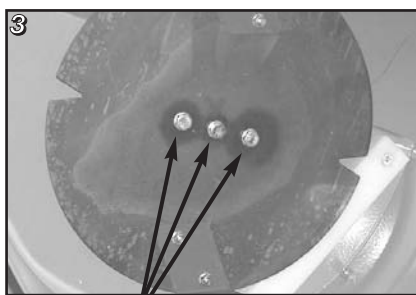
1. Stop maskinen. (Se brugsanvisning for Basismaskine afsnit 2.2)
2. Afmonter Kantskæreren. (Se afsnit 2.1)
3. Vend Kantskæreren på hovedet. (Billede 1)
4. Skru de tre bolte, der holder skæret ud og afmonter skæret. (Billede 3)
5. Monter nyt skær i modsat rækkefølge.



Vend Kantskæreren på hovedet



Møtrikker der holder skærebladene



Bolte der holder skæret

3. Service og vedligeholdelse

Udskiftning af slidklods:

Udskiftning af slidklods mellem skæret og skærmen.

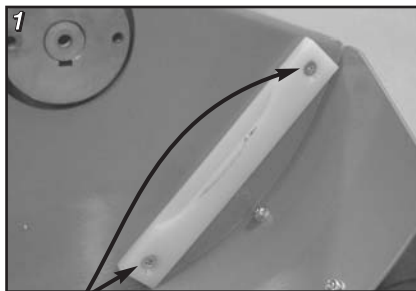
1. Stop maskinen. (Se brugsanvisning for Basismaskine afsnit 2.2)
2. Afmonter Kantskæreren. (Se afsnit 2.1)
3. Vend Kantskæreren på hovedet.
4. Skru skruerne og møtrikkerne, der holder slidklods, fra hinanden og afmonter slidklods. (Billede 1)
5. Monter ny slidklods i modsat rækkefølge, vær opmærksom på at udfræsningen i slidklods, skal vende mod skæret og ind imod akslen. (Billede 2)

Nye skæreblade, skær og slidklods kan rekvireres hos en autoriseret Egholm forhandler.

Vinteropbevaring:

Når Kantskæreren skal opbevares om vinteren, anbefales følgende:

1. At fjerne evt. løs maling og reparere skaden med ny maling.
2. At sprøjte Kantskæreren ind i konserveringsolie



Skruer der holder slidklods



Sørg for at slidklods vender rigtigt

4. Bestemmelser

4.1 Garanti

På Kantskæreren ydes en garanti på materialer og fabrikation på 12 måneder fra købsdatoen.

Opstår der fejl eller defekter på maskinen inden for garantiperioden, vil Egholm Maskiner A/S udføre reparationen i henhold til nedenstående garantibetingelser og uden beregning for arbejdstid og materialeforbrug. Dog skal fragt, forsendelse eller kørsel i forbindelse med reparationen betales af kunden.

Garantibetingelser:

- 1) Egholm-garantien er kun gyldig, når den originale regning forsynet med modelbetegnelse, serienummer og købsdato fremlægges.
- 2) Regelmæssig kontrol, justering, service og tekniske ændringer er ikke omfattet af garantien.
- 3) Alle henvendelser angående garanti skal rettes til den forhandler, hvor maskinen er købt.
- 4) Denne garanti er ikke dækkende for defekter, der ikke kan føres tilbage til materiale eller fabrikationsfejl.
- 5) Egholm Maskiner A/S forbeholder sig ret til at foretage forbedringer og designmæssige ændringer på maskinerne uden herved at forpligte sig til at modificere allerede leverede modeller i forhold hertil.
- 6) Denne garanti gælder for personer, som på legal vis har erhvervet maskinen inden for garantiperioden.

Følgende områder er således ikke omfattet af garantien:

- * Slid, betjeningsfejl, ulykker, uagtsom omgang med maskinen, ændringer af maskinens konstruktion, anvendelse af andre reservedele og redskaber end originale Egholm dele.
- * Maskiner med ulæseligt serienr.
- * Skader opstået som følge af torden, vand, brand, krig, samfundsmæssige uroligheder, forkert eller manglende udført vedligeholdelse og øvrige årsager udenfor Egholm Maskiners kontrol.

4. Bestemmelser

4.2 Reklamationsbestemmelser

Al henvendelse vedrørende maskinen bedes rettet til den forhandler, hvor maskinen er købt. Dette gælder både almindeligt brug, service, vedligeholdelse og reservedele, samt eventuelle reklamationer.

Er der spørgsmål, som forhandleren ikke kan besvare, eller har du forslag til eller ønsker om specielle redskaber og tilretninger til maskinen, er du velkommen til at kontakte Egholm Maskiner A/S direkte. Vi håber, at du får stor glæde af maskinen.

Med venlig hilsen

Egholm Maskiner A/S, Transportvej 27, DK-7620 Lemvig, tlf. 97811205, fax. 97811210

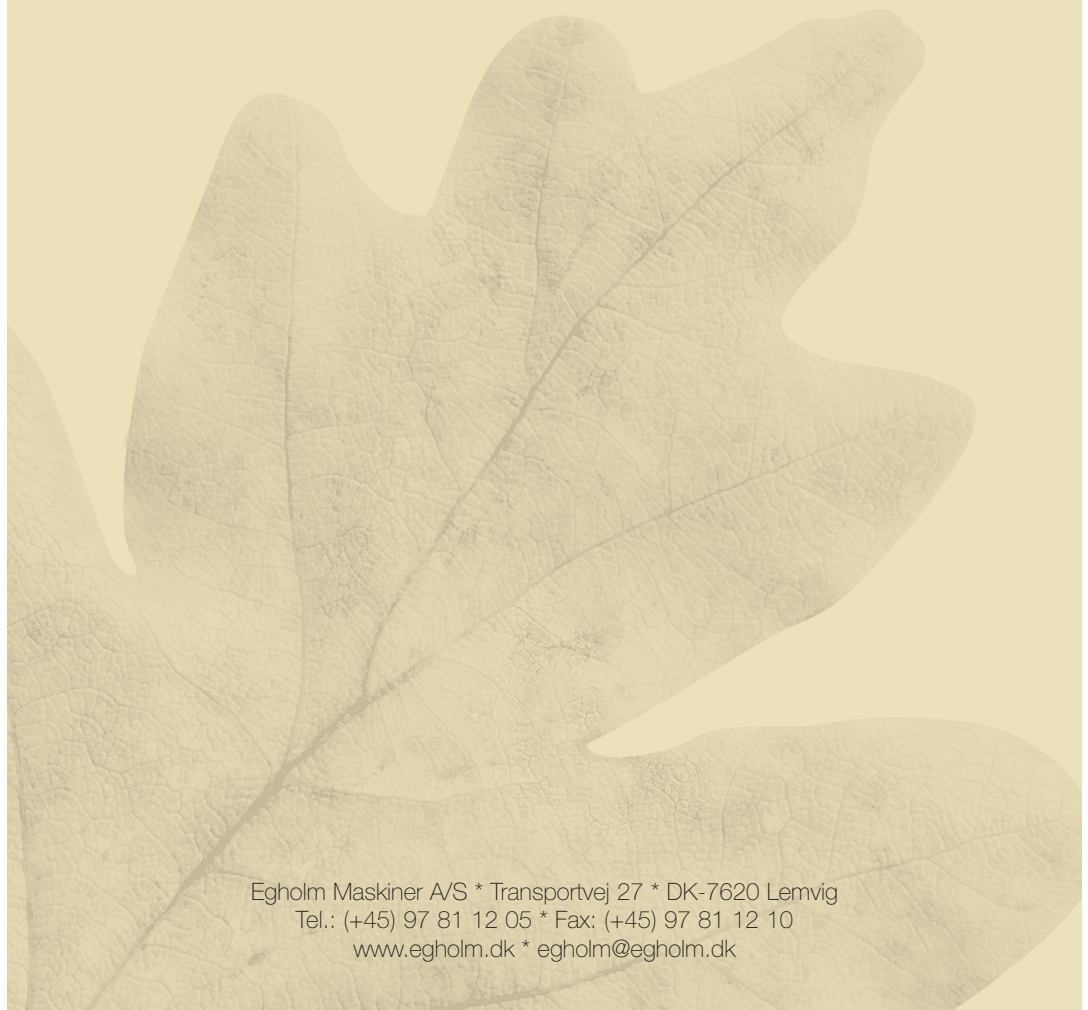
4.3 Demontering

Når Kantskæreren - om mange år - ikke længere er funktionsdygtigt, skal den bortskaffes på forsvarlig vis, i henhold til landets love og forskrifter.

1. Hydraulikolie afleveres på kommunens modtageplads for olie- og kemikalieaffald.
2. Plast og gummidele afmonteres og lægges i skraldespanden.
3. Efter afmontering af ovenstående, kan redskabet afleveres til en af kommunens godkendte produkthandlere.

Notater

Notater

A large, detailed, light-colored leaf graphic, possibly a maple leaf, is centered on the page. The leaf's veins are clearly visible, and it has a slightly textured appearance. It is set against a light beige background.

Egholm Maskiner A/S * Transportvej 27 * DK-7620 Lemvig
Tel.: (+45) 97 81 12 05 * Fax: (+45) 97 81 12 10
www.egholm.dk * egholm@egholm.dk