

BRUGSANVISNING

Dozerblad



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 Dozerbladet:

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

Sikkerhed:

Dozerbladet 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.

Dozerbladet 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

Dozerbladet viser virkelig Egholm 2100's kraft og styrke. Snedriver skubbes af vejen som ingenting med maskinens 4- hjulstræk og velstuderede vægtfordeling.

Hydraulisk justerbar, sender Dozerbladet sneen til den side man vil og Dozerbladet kombineres snildt med Salt- og grussprederen, så det glatte ligeledes gøres skridsikkert i samme arbejds-gang.

Til beskyttelse af både belægning og maskine er Dozerbladet udstyret som standard med sikkerheds-kip og gummiskær.

Gummiskæret, er godt til tøsne og samtidig at skrabe helt i bund, uden at skade belægningen.

Stålskæret medleveres som standard og er godt til hårdt/fastkørt sne, men her bør skæret justeres, så det ikke skraber helt ned til belægningen, med risiko for at skade belægningen.

Nyttige tips

Juster slæbeskoene efter belægningsforholdene. Er der mange lave trappekanter stilles slæbeskoene højt, så skæret ikke går imod kanterne.

Brug dozerbladet til store driver. Dozerbladet forbereder fortovene ved at fjerne den grove mængde sne. Den svingbare kost gør arbejdet helt færdigt.

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 under brug:

Sørg for at ingen opholder sig for tæt på maskinen under brug, da der er fare for fastklemning.



Bemærk:

P.g.a. knækstyringen slår maskinens bagende ud, når der drejes på rattet. Undgå derfor ophold for tæt på maskinen under brug. (Billede 1)



Når håndtag B på venstre side af maskinen betjenes, drejer Dozerbladet fra side til side. Undgå derfor ophold for tæt på maskinen under brug. (Billede 2)



Undgå at få fingre i klemme

Hold hænder og fingre væk fra områder, hvor de kan komme i klemme.



Undgå væltningsulykker:

Kør ikke med maskinen hvor den kan glide, tippe eller vælte. Kør ikke på skrånninger, der overstiger 10° hældning. (Billede 3)



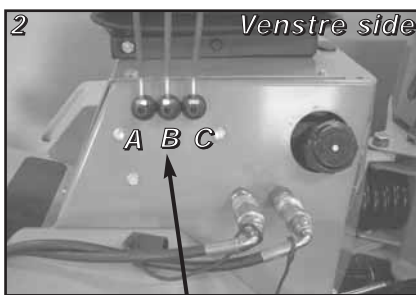
Reducering af støj- og energi forbrug:

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

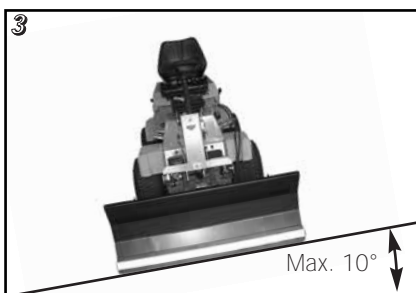
1



Undgå ophold i arbejdsområdet



Håndtag B



Kør ikke på skrånninger 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: Dozerblad Type: DB125S
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*
Direktør Kaj Egholm

1. Generel information

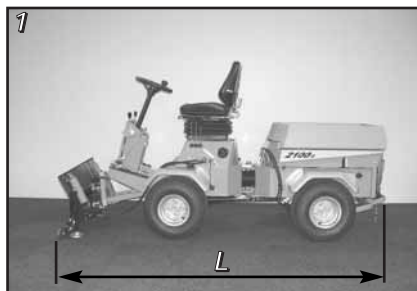
1.3 Tekniske data

Dimensioner:

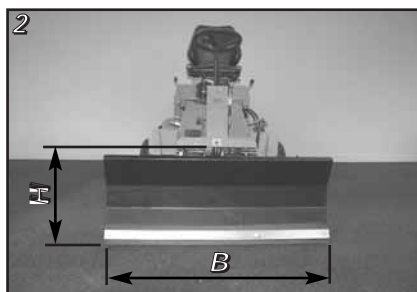
Alle mål i mm	Påmonteret:	Opbevaringsmål:
Længde (L):	2480 mm	310 mm
Bredde (B):	1200 mm	1200 mm
Højde uden hus (H):	475 mm	475 mm
Højde med hus:	1935 mm	

Tekniske data:

Typebetegnelse:	DB125S
Vægt på Dozerblad:	55 kg
Arbejdsbredde:	1200 mm
Frihøjde under skæret, løftet:	390 mm
Frihøjde under slæbeskoene, løftet:	320 mm
Afstandsskiver pr. slæbesko	10 stk.



Fra siden



Forfra



Placering af typeskilt

Bemærk:

Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.

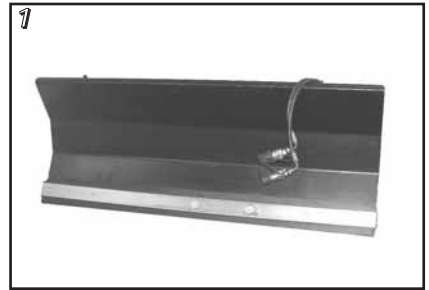
2. Brugsanvisning

2.1 På- og afmontering

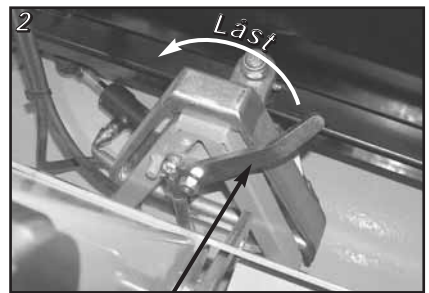
1. Det anbefales, at hydraulikslangerne lægges ind over Dozerbladet, for at undgå at de ligger i vejen og kommer i kontakt med skidt, når Dozerbladet påmonteres. (Billede 1)
2. Låsehåndtaget på basismaskinens A-ramme skal være i åben position. (Billede 2)
3. Kør basismaskinen helt hen til Dozerbladets A-ramme, så A-rammerne er inde i hinanden.
4. Løft A-rammen med håndtag A på venstre side af Basismaskinen, indtil Dozerbladet hænger frit over jorden. (Billede 3)
5. Lås Dozerbladet fast med låsehåndtaget på A-rammen. (Billede 2)
6. Stop maskinen. (Se brugsanvisning for basismaskinen afsnit 2.2)
7. Monter hydraulikslangerne på B-udtagene på venstre side af maskinen. (Billede 3)
8. Fastgør hydraulikslangerne med gummiringen under trinbrættet, for at sikre at de ligger korrekt over skærmen. (Billede 4)

Afmontering:

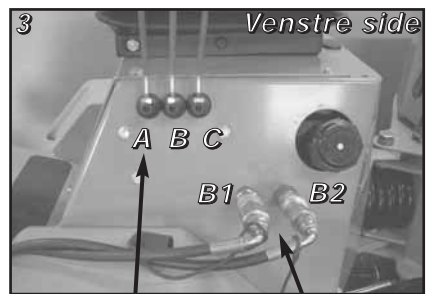
Modsat rækkefølge, som ved påmontering. Sæt beskyttelseshætterne på lynkoblinger for at beskytte dem mod snavs.



Hydraulik slanger

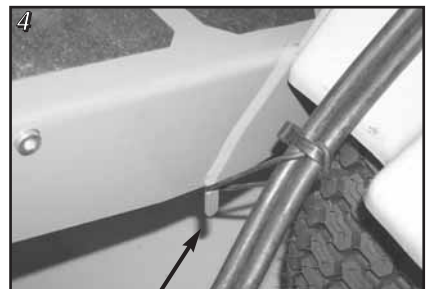


Låsehåndtag på A-rammen - åben



Håndtag A

B-udtag

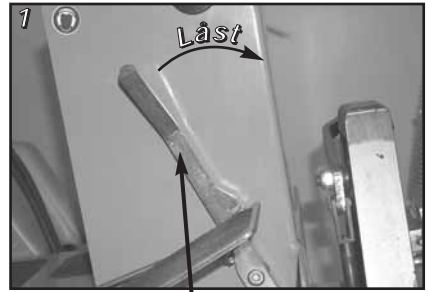


Slanger fastgøres med gummistrop

2. Brugsanvisning

2.2 Før start

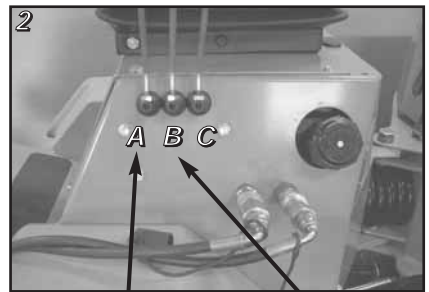
Under transport - fastlås Dozerbladet i løftet position med transportlåsen. (Billede 1)



Transportlås

2.3 Igangsætning

1. Start maskinen. (Se brugsanvisning for Basismaskinen afsnit 2.2).
2. Sænk Dozerbladet ved at skyde håndtag A på venstre side af maskinen ned i position 2. (Billede 2)
3. Det anbefales at holde håndtaget nede i ca. 2 sekunder, da Dozerbladet herefter er i flydestilling og følger belægningen.
4. Drej Dozerbladet med håndtag B på venstre side af Basismaskinen, indtil Dozerbladet vender til den side man ønsker. (Billede2)



Håndtag A

Håndtag B



Advarsel!

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



Når håndtag B på venstre side af maskinen betjenes, drejer Dozerbladet fra side til side. Undgå derfor ophold for tæt på maskinen under brug. (Billede 2)



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.

2. Brugsanvisning

2.4 Justering

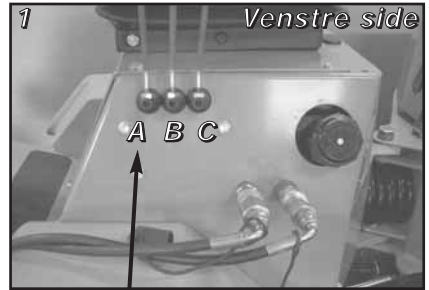
Juster slæbeskoene efter belægningsforholdene. Er der mange lave trappekanter stilles slæbeskoene højt, så skæret ikke går imod kanterne.

Er dozerbladet udstyret med stålskæret, bør skæret justeres, så det ikke skraber helt ned til belægningen, med risiko for at skade belægningen. (Se side 3 for valg af skær)

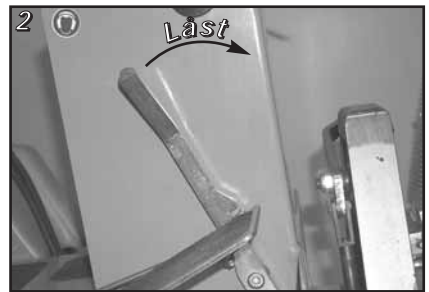
Skrabehøjden justeres ved at ændre antallet af afstandsskiver mellem slæbeskoen og skrabe-skærmnen.

Justering af skrabehøjde:

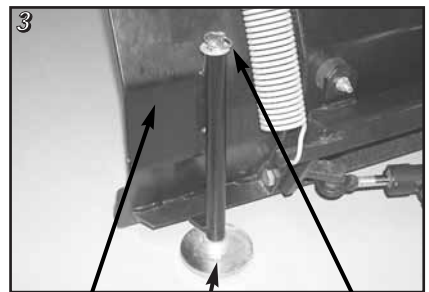
1. Hæv Dozerbladet ved at skyde håndtag A på venstre side af maskinen op i position 1. (Billede 1)
2. Lås Dozerbladet i løftet position med transportlåsen. (Billede 2)
3. Stop maskinen.
4. Fjern låseringen i slæbeskoen, afmonter slæbeskoen og placer det ønskede antal afstandsskiver mellem slæbeskoen og skrabe-skærmnen, (samme antal på begge slæbesko). (Billede 3 & 4)
5. Monter slæbeskoen og sæt de resterende afstandsskiver på slæbeskoen oven for skrabe-skærmnen. (Billede 5)
6. Sæt låseringen i slæbeskoen igen.



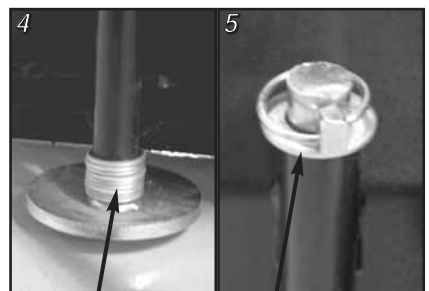
Dozerbladet hæves med håndtag A



Lås Dozerbladet med transportlåsen



Skrabeskærm, slæbesko og låsering



Afstands skiver

Resterende skiver

3. Service og vedligeholdelse

3.1 Rengøring

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

Rengør Dozerbladet med rent vand, efter brug.

3.2 Vedligeholdelse

Smøring af lejer:

Lejerne i drejeledet på Dozerbladet skal jævnligt smøres med en god kvalitet smørefedt.

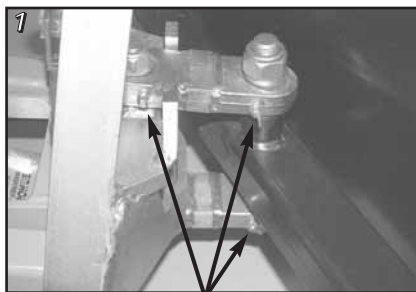
1. Stop maskinen.
2. Rengør smørenipplerne og smør lejerne, indtil der kommer fedt ud af lejet. (Billede 1)

Udskiftning af skær:

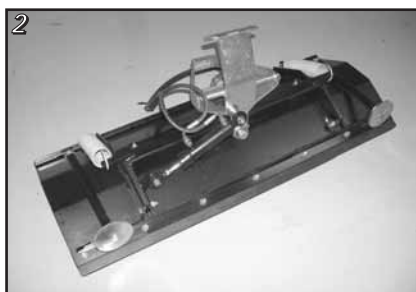
Skæret må max. slides ned til skrabskærmen.

1. Afmonter Dozerbladet. (Se afsnit 2.1)
2. Stop maskinen. (Se brugsanvisning for basismaskine afsnit 2.2)
3. Tip Dozerbladet forover. (Billede 2)
4. Skru boltene og møtrikkerne, der holder skæret, fra hinanden og afmonter skæret. (Billede 3)
5. Monter det nye skrabskær i modsat rækkefølge.

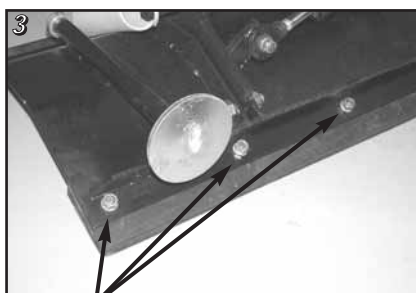
Nyt skær og slæbesko kan rekvireres hos en autoriseret Egholm forhandler.



Placering af fedtnippler



Tip Dozerbladet forover



Møtrikker der holder skæret

3. Service og vedligeholdelse

Opbevaring uden for sæson:

Når Dozerbladet skal opbevares uden for sæsonen, anbefales det at fjerne evt. løs maling og reparere skaden med ny maling.

4. Bestemmelser

4.1 Garanti

På Dozerbladet 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 indenfor 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 Dozerbladet - om mange år - ikke længere er funktionsdygtigt, skal det 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, faint, light-colored leaf graphic is centered on the page, serving as a background for the contact information. The leaf has several lobes and a detailed vein structure.

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