

BRUGSANVISNING

DOZERBLAD City Ranger 2200



EGHOLM

Kære Kunde

Tillykke med det nye Egholm produkt.

City Ranger 2200 er en dansk udviklet og produceret redskabsbærer, der er særdeles fleksibel til vedligeholdelse af udendørsarealer.

Få et optimalt udbytte af dit City Ranger 2200 Dozerblad:

For at sikre et optimalt udbytte af dit City Ranger 2200 Dozerblad 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.

Redskabet 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 Egholms politik til stadighed at foretage optimeringer, forbeholder vi os ret til at ændre redskabets specifikationer og udstyr på ethvert tidspunkt uden varsel. Egholm 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 A/S.

Med venlig hilsen

Egholm A/S · Transportvej 27 · DK-7620 Lemvig

T. +45 97 81 12 05 · F. +45 97 81 12 10

E-mail: info@egholm.dk · www.egholm.dk

Generel information	4
1.1 Sikkerhed	4
1.2 EF-overensstemmelseserklæring	5
1.3 Tekniske data	6
2.1 På- og afmontering	7
Brugsanvisning	7
2.2 Før start	8
2.3 Igangsætning	8
2.4 Justering	9
Service og vedligeholdelse	10
3.1 Rengøring	10
3.2 Vedligeholdelse	10
Bestemmelser	12
4.1 Garanti	12
4.2 Reklamation	13
4.3 Demontering	13
Sliddele	14
5.1 Sliddele - City Ranger 2200 Dozerblad	14
Noter	15

Dozerbladet viser virkelig City Ranger 2200's kraft og styrke. Dets afrundede form bevirker at, 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 skridtsikkert i samme arbejdsang.

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

Gummiskæret, er godt til tøsne og samtidig til at skrabe helt i bund, uden 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 klarer det grove. Den svingbare kost gør arbejdet helt færdigt.

Vær sikker på lynkoblingerne er rene før sammenkobling, det beskytter hydrauliksystemet.

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

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)



Dozerbladet svinger til siden, når joysticket bevæges til venstre eller højre. Undgå derfor ophold for tæt på maskinen under brug. (Billede 2)



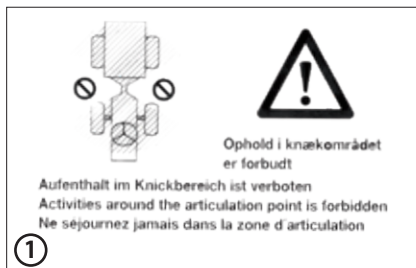
Undgå at få fingre i klemme:

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



Undgå væltningssulykker:

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



Undgå ophold i arbejdsområdet



Joystick



Kør ikke på skråninger over 10° hældning

1.2 EF-overensstemmelseserklæring

Fabrikant: **Egholm A/S**
Adresse: **Transportvej 27 · DK-7620 Lemvig**
Telefon: **+45 97 81 12 05**

erklærer hermed, at

Maskinen: **Dozerblad**
Type: **22DZ13**

- er i overensstemmelse med Maskindirektivets bestemmelser direktiv 2006/42/EF
- er i overensstemmelse med Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 561 af 24. juni 1994 med efterfølgende ændringer

Sted: **Lemvig**

Dato: _____

Underskrift:


Knud Olsen, Senioringeniør

1.3 Tekniske data

Dimensioner:	Påmonteret:	Opbevaringsmål:
Længde (L)	2850 mm	500 mm
Bredde (B)	1300 mm	1300 mm
Højde med hus	1960 mm	545 mm

Tekniske data:

Typebetegnelse	22DZ13
Vægt på Dozerblad	66 kg
Arbejdsbredde	1300 mm
Frihøjde under skæret, løftet	420 mm
Frihøjde under slæbeskoene, løftet	370 mm
Afstandsskiver pr. slæbesko	8 stk.

Bemærk:

Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.

2.1 På- og afmontering

1. Sæt låsehåndtaget på basismaskinens A-ramme i ulåst position. (Billede 1)
2. Kør basismaskinen helt hen til Dozerbladets A-ramme, så A-rammerne er inde i hinanden. (Billede 2)
3. Løft A-rammen ved at trække joysticket tilbage indtil Dozerbladet hænger frit over jorden.
4. Stop motoren.
5. Lås Dozerbladet fast med låsehåndtaget på A-rammen. (Billede 3) Låsehåndtaget må kun påvirkes når motoren er stoppet.

Afmontering:

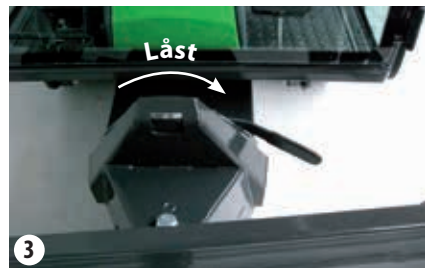
Modsat rækkefølge, som ved påmontering



Låsehåndtag



Tilkobling



Sammenkobling

2.2 Før start

Under transport:

Fastlås Dozerbladet i løftet position med transportlåsen. Det sikrer at redskabet ikke utilsigtet sænkes under transport.

Sådan låser du transportlåsen:

Skub håndtaget op i øverste position. Løft A-rammen ved at skubbe joysticket opad. Når A-rammen løftes aktiveres transportlåsen automatisk. (Billede 1)

Sådan låser du transportlåsen op:

Hægt håndtaget af og løft A-rammen til øverste pos. – Nu kan redskabet sænkes igen. (Billede 2)

2.3 Igangsætning

1. Start maskinen.

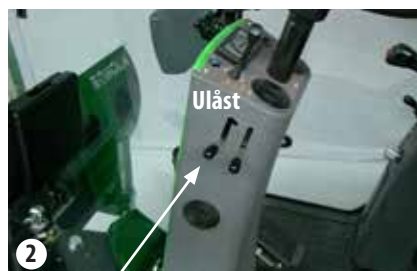
2. Sænk Dozerbladet ved at skubbe joysticket nedad. (Billede 3)

3. Aktiver vægtoverføringen med den røde knap på joysticket. (Billede 4) Dozerbladet vil herefter følge belægningen. For justering af vægtoverføring, se brugsanvisning for Basismaskinen City Ranger 2200.

4. Drej Dozerbladet ved at bevæge joysticket mod højre eller mod venstre. Dozerbladet svinger til samme side som joysticket bevæges.



Transportlås i låst position



Transportlås



Joystick



Vægtoverførsel



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.



Advarsel!

Påkørsel på faste forhindringer som f.eks. kantstene kan beskadige dozerbladet. Beskadigelsen kan resultere i at bolte springer eller dele af dozerbladet bøjer. Denne type skader er ikke dækket af garantien.

2.4 Justering

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

Skrabehøjden justeres ved at ændre antallet af afstandskiver mellem slæbeskoen og skrabskærmen.

Justering af skrabehøjde:

1. Hæv Dozerbladet ved at trække joysticket opad.
(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 afstandskiver mellem slæbeskoen og skrabskærmen, (samme antal på begge slæbesko). (Billede 3)
5. Monter slæbeskoen og sæt de resterende afstandskiver på slæbeskoen oven for skrabskærmen.
6. Sæt låseringen i slæbeskoen igen.



Dozerbladet hæves med joysticket



Transportlås



Afstands skiver

Resterende skiver

3.1 Rengøring

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

Rengør Dozerbladet med rent vand, efter brug. Undgå højtryksrensning direkte på lynkoblingerne.

Åbn klappen over lynkoblingerne. Området omkring lynkoblingerne renses med trykluft. Koblingerne tørres eventuelt af med en klud. (Billede 1) Det er vigtigt at koblinger stik m.m. er intakte før redskabet påmonteres.



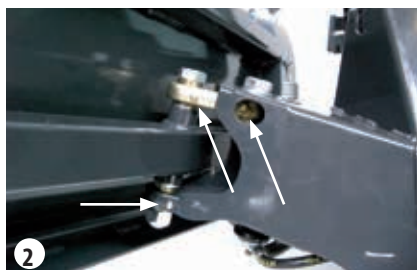
Lynkoblinger

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 2)



Placering af smørenippler

Udskiftning af skær:

Skæret må max. slides ned til skrabskærmen.

1. Løft Dozerbladet til øverste stilling og lås det med transportlåsen. (Se afsnit 2.2)
2. Stop maskinen.
3. Skru boltene og møtrikkerne, der holder skæret, fra hinanden og afmonter skæret. (Billede 3)
4. Monter det nye skær i modsat rækkefølge. Nyt skær og slæbesko kan rekvireres hos en autoriseret Egholm forhandler.



Møtrikker der holder skæret

Opbevaring uden for sæson:

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

Det anbefales at redskabet smøres/sprøjtes ind i konserveringsolie.

4.1 Garanti

På Dozerbladet ydes en garanti på materialer og fabrikation på 24 måneder fra købsdatoen. Opstår der fejl eller defekter på maskinen inden for garantiperioden, vil Egholm A/S udføre reparationen i henhold til nedenstående garantibetingelser og uden beregning for arbejdstid og materialeforbrug.

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. Denne garanti gælder for personer, som på legal vis har erhvervet maskinen indenfor garantiperioden.
6. Service skal udføres og dokumenteres i henhold til gældende anvisninger for at Egholm kan imødekomme eventuelle krav indenfor garantiperioden.
7. Egholm 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.

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, følgeskader og øvrige årsager udenfor Egholm Maskiners kontrol.

4.2 Reklamation

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

Vi håber, at du får stor glæde af maskinen.

Med venlig hilsen
Egholm A/S

4.3 Demontering

Når Dozerbladet - om mange år - ikke længere er funktionsdygtig, 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 gummideler afmonteres og bortskaffes i henhold til gældende miljølovgivning.
3. Efter afmontering af ovenstående, kan redskabet afleveres til en af kommunens godkendte produkthandlere.

5.1 Sliddele - City Ranger 2200 Dozerblad



02200060 Trækfeder



09724490 Gummiskær



61200898 Slæbesko



90501921 Knækled sæt



01702020 Løse lejer f/knækled sæt





Egholm A/S
Transportvej 27
DK-7620 Lemvig
T. +45 97 81 12 05
F. +45 97 81 12 10
www.egholm.dk
info@egholm.dk