

Brugsanvisning



**Svingbar kost
Park Ranger 2150**

Introduktion

Kære Kunde

Tillykke med dit nye Egholm produkt

Park Ranger 2150 er en dansk udviklet og produceret redskabsbærer, der er særdeles fleksibel til vedligeholdelse af udendørsarealer.

Få et optimalt udbytte af din Park Ranger 2150 svingbare kost

For at sikre et optimalt udbytte af din Park Ranger 2150 svingbare kost skal denne brugsanvisning læses grundigt igennem, før maskinen tages i brug. Manglende instruktion kan resultere i personskade og beskadigelse af maskinen.

Sikkerhed

Den svingbare kost 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.

Den svingbare kost 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 maskinens specifikationer og udstyr på ethvert tidspunkt uden varsel. Egholm tager forbehold for fejl og mangler i brugsanvisningen.

Kontakt Egholm

Opstår der spørgsmål til dit nye Egholm produkt, er du altid meget velkommen til at kontakte Egholm.

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



Egholm app - nem adgang til nyttigt materiale

Hent vores Egholm app, indtast serienummer på din redskabsbærer og tilføj eventuelt dine redskaber. Du får dermed adgang til videoer, manualer, tekniske data og meget mere. Siger du ja til at modtage notifikationer, vil du få beskeder med produkt- og serviceinfo, tilbud m.m. App'en er til Apple- og Android-mobitelefoner.

Indholdsfortegnelse

Generel information	5
1.1 Sikkerhed	5
1.2 EF-overensstemmelseserklæring	6
1.3 Tekniske data	7
Brugsanvisning	9
2.1 På- og afmontering	9
2.2 Før start	10
2.3 Igangsætning	11
Service og vedligeholdelse	14
3.1 Rengøring	14
3.2 Vedligeholdelse	14
Bestemmelser	16
4.1 Garanti	16
4.2 Reklamation	17
4.3 Demontering	17

1. Generel information

Med den svingbare kost monteret foran og salt- og grussprederen monteret bagpå rydder Park Ranger 2150 sne, mens den lægger en skridsikker færden bag sig i én arbejdsgang.

Den svingbare kost rydder sne op til 15 cm dybde og følger terrænet perfekt over nedkørsler eller andre forhindringer.

Med den hydrauliske styring indstilles den svingbare kost efter vindretningen og den justerbare fejeretning gør det muligt at rydde sne selv på steder, hvor maskinen ikke kan komme til at vende.

Nyttige tips

Tør lynkoblingerne af inden de påmonteres, det beskytter hydrauliksystemet.

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

General information

**Honest
Machines**

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 den svingbare kost 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.



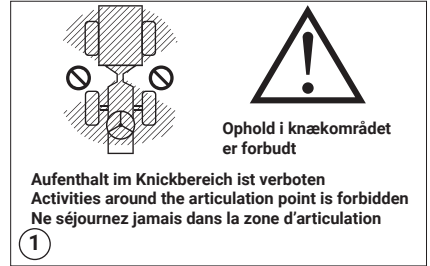
Undgå væltningssulykker

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

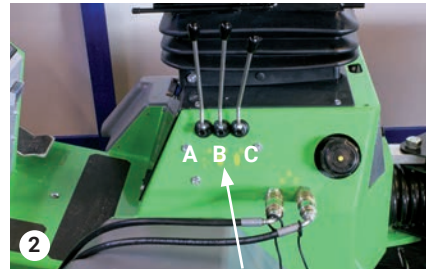


Reducering af støj- og energi forbrug

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



Undgå ophold i arbejdsområdet



Generel information

1.2 EF-overensstemmelseserklæring

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


erklærer hermed, at

Maskinen: **Svingbar kost**
Type: **21SK1205**

er i overensstemmelse med Maskindirektivets bestemmelser direktiv 2006/42/EF

Enhver ændring, ombygning eller påbygning af redskaber, tilbehør eller andet udstyr som ikke produceres af Egholm resulterer automatisk i, at typegodkendelse, CE godkendelse, enhver anden godkendelse, samt enhver form for garanti på maskine og redskaber bortfalder.

Med mindre andet er skriftligt aftalt mellem bruger, kunde og Egholm, er Egholm dataoplysningsmand (data originator) af samtlige data som genereres af maskine og redskaber under brug.

Sted: Lemvig
Dato: _____
Underskrift: 
Rainer Flanz, R&D Manager

1.3 Tekniske data

Dimensioner

Længde (L)	3020 mm	900 mm
Bredde (B)	1220 mm	1220 mm
Højde med hus	1935 mm	
Højde		650 mm

Påmonteret

Opbevaringsmål

Tekniske data

Typebetegnelse	21SK1205
Fejebredde	1140-1220 mm
Frihøjde under kosten	420 mm
Børstens diameter	550 mm
Vægt på svingbar kost	101 kg
Antal børsteringe	33 stk
Antal afstandsringe	32 stk
Fejekapacitet	ca. 10-12.000 m ² /time

Bemærk

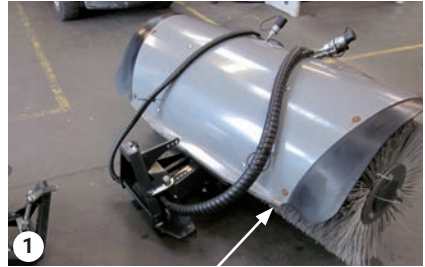
Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.

Brugsanvisning

**Honest
Machines**

2.1 På- og afmontering

1. Det anbefales, at hydraulikslangerne lægges ind over skærmen på den svingbare kost, for at undgå at de ligger i vejen og kommer i kontakt med skidt, når den svingbare kost påmonteres. (Billede 1)

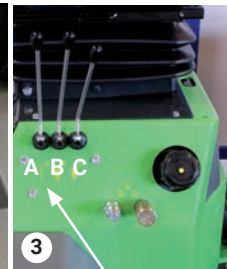


Hydraulikslanger

2. Låsehåndtaget på basismaskinens A-ramme skal være i åben position. (Billede 2)



Låsehåndtag åben



Håndtag A

3. Kør basismaskinen helt hen til den svingbare kots A-ramme, så A-rammerne er inde i hinanden.

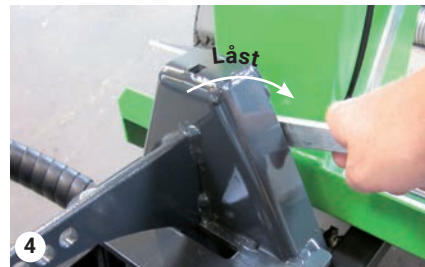
4. Løft A-rammen med håndtag A på venstre side af basismaskinen, indtil den svingbare kost hænger frit over jorden. (Billede 3)

5. Lås den svingbare kost fast med låsehåndtaget på A-rammen. (Billede 4)

6. Løft den svingbare kost helt op med håndtag A på venstre side af basismaskinen. (Billede 3)

7. Stop maskinen.

8. Hægt den store fjeder, på den svingbare kost, i hullet på instrument konsollen. (Billede 5)



Låsehåndtag på A-rammen - låst



Hægt fjederen i hullet på konsollen

Brugsanvisning

2.1 På- og afmontering - fortsat

9. Træk ud i positioneringsbolten og drej støttebenet om, så det sidder foran forhjulet på maskinen, til det falder i hak. (Billede 1+ 2)

10. Monter hydraulikslangerne, til drejning af den svingbare kost, på B-udtagene på venstre side af maskinen. (Billede 3)

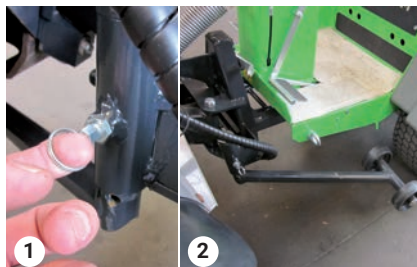
11. Monter hydraulikslangerne, til rotering af kosterne, på D-udtagene på højre side af maskinen. (Billede 4)

Afmontering

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

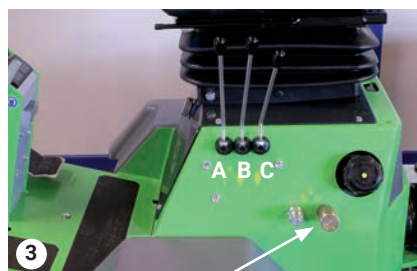
2.2 Før start

Under transport - fastlås den svingbare kost i løftet position med transportlåsen. (Billede 5)

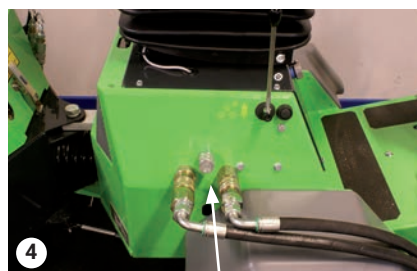


1 Positioneringsbolt

2 Drej støtteben



3 B-udtag



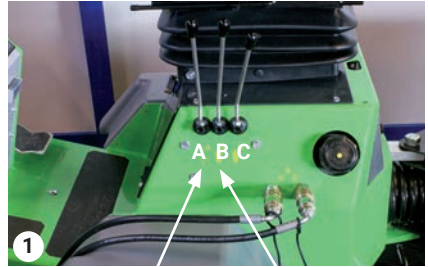
4 D-udtag



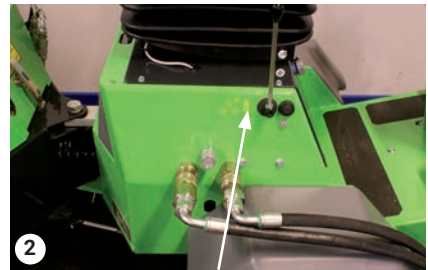
5 Transportlås

2.3 Igangsætning

1. Start maskinen.
2. Sænk den svingbare kost ved at skyde håndtag A på venstre side af maskinen ned i position 2. (Billede 1)
3. Det anbefales at holde håndtaget nede i ca. 2 sekunder, da den svingbare kost herefter er i flydestilling og følger belægningen.
4. Start kosten ved at skyde håndtag D på højre side af maskinen op i position 1. (Billede 2)
Fejreretningen på kosten kan vendes, så det er muligt at rydde sne på steder, hvor maskinen ikke kan vende, dette gøres ved at skyde håndtag D ned i position 2. (Billede 3)
5. Drej den svingbare kost med håndtag B på venstre side af basismaskinen, indtil den svingbare kost vender som man ønsker. (Billede 1)



Håndtag A Håndtag B



Håndtag D



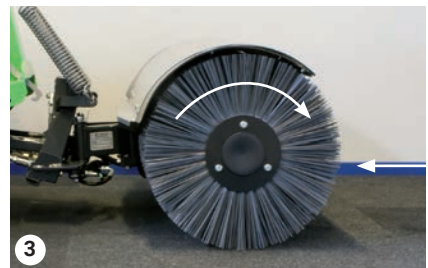
Advarsel!

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 den svingbare kost fra side til side.

Undgå derfor ophold for tæt på maskinen under brug.



Omvendt fejreretning - baglæns kørsel

Brugsanvisning

2.3 Igangsætning - fortsat



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 støjen og energiforbruget.

Service og vedligeholdelse

**Honest
Machines**

Service og vedligeholdelse

3.1 Rengøring

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

Rengør den svingbare kost med vand, efter endt brug.

3.2 Vedligeholdelse

Udskiftning af børsteringe

1. Afmonter flangen, der holder børsteringene, ved at skrue de tre bolte, der holder flangen, ud. (Billede 1)

2. Tag alle børsteringene og afstandringene af kosteakslen. (Billede 2)

3. Sæt en skrå børstering på kosteakslen, den skal være skrå ud over enden af kosteakslen.

4. Sæt derefter skiftevis en lige børstering og en afstandsring på kosteakslen.

5. Afslut med en lige børstering

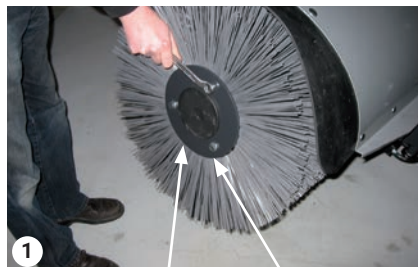
6. Genmonter flangen.

Nye børsteringe kan rekvireres hos en autoriseret Egholm forhandler.

Opbevaring uden for sæson

Når den svingbare kost 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.



Afmonter flange Bolte



Børstering Afstandsring

Bestemmelser

**Honest
Machines**

Bestemmelser

4.1 Garanti

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

Grantibetingelser

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 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 Egholms kontrol.

4.2 Reklamation

Al henvendelse vedrørende maskinen bedes rettet til den distributør, hvor maskinen 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 den svingbare kost - om mange år - ikke længere er funktionsdygtig, 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 bortskaffes i henhold til gældende miljølovgivning.
3. Efter afmontering af ovenstående, kan redskabet afleveres til en af kommunens godkendte produkthandlere.

Noter

Honest Work.

Egholm A/S
Transportvej 27
7620 Lemvig, Denmark
T.: +45 97 81 12 05
www.egholm.dk - info@egholm.dk