

# Betjeningsvejledning

Vejledning for Mobil Compac donkraft, model Alu-C G2

---

**Vigtigt: Læs og forstå denne vejledning før brug!**

Læs, forstå og overhold denne sikkerhedsforskrift vedrørende anvendelse, vedligeholdelse og service - både før og under brug. Ved ikke at følge disse påbud og anvisninger kan du bringe dit, andres liv og ejendom i fare. Sørg for at alle brugere af denne donkraft følger disse anvisninger.

## Klargøring:

Saml kørestangen. Løsn fingerskruen og monter kørestangen i kørestangshovedet således at kørestangen fanger udløerspindlen. Spænd fingerskruen. Donkraften skal kontrolleres for skader og korrekt funktion af en kyndig operatør inden brug. Denne kontrol skal ligeledes foretages af en kyndig operatør hver måned. Donkraften må ikke anvendes hvis den har skader eller vist funktionssvigt.

## Brugsanvisning:

Løft af sadel til arbejdshøjde:

Luk sænkeventilen ved at dreje kørestangen mod højre. Placér midten af løftesadlen under midten af løftepunktet. Pump med kørestangen. Når den ønskede højde er nået, sikres lasten omgående med støttebukke. ( Undgå at foretage gentagne pumpeslag i donkraftens topstilling, da det kan beskadige løftecylinderens manchete. ) Ved overbelastning af donkraften åbner overtryksventilen automatisk således at byrden ikke kan hæves.

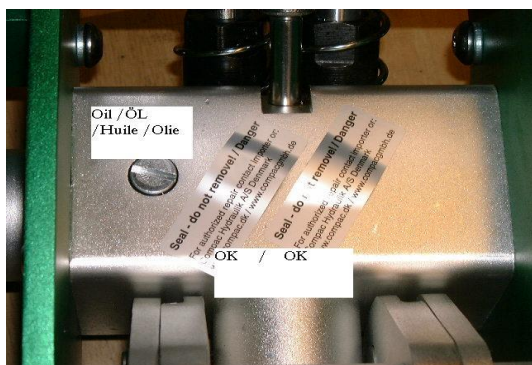
Sænkning:

Drej kørestangen til forsigtigt i venstrebevægelse. Sænkehastigheden reguleres ved drejningens størrelse. Tilse at sænkning kan se sikkert.

## ADVARSEL!

1. Donkraften er kun beregnet til at løfte, ikke til at støtte. Anvend altid støttebukke under køretøjet før arbejde eller inspektion.
2. Må kun anvendes på plant, vandret og bæredygtigt underlag. Anvendes den i andre positioner kan det forekomme at sug og trykkugle ikke aktiveres. (Ved forkert brug kan udluftningen være nødvendig - se "Udluftning" nedenfor)
3. Minimum afstand til vægge, døre og andre faste genstande må ikke kunne blive mindre end 0,5 m under vipning.
4. Vipning må ikke foretages, hvis det kan medføre udstrømning af brændstof, batterisyre eller øvrige væsker fra køretøjet.
5. Efter brug skimmes chassis og løftearm for revnedannelser. Dette kan forekomme ved forkert anvendelse af donkraften.
6. Anvend kun de af bilfabrikanten anbefalede løftepunkter. Pas på at lasten ikke kan skride fra sadlen.
7. Der må ikke forefindes personer i køretøjet under løft.

8. Hvis der opstår uregelmæssigheder, der kan have sikkerhedsmæssig betydning, må donkraften ikke anvendes, før fejlen er afhjulpnet hos en autoriseret reparatør.
9. Ved manglende eller brudt segl afleveres donkraften til den autoriserede importør eller forhandler.
10. Der må under ingen omstændigheder stilles på donkraftens ventilsystem. (under forseglingen).
11. Pumpen på denne model er forsynet med et segl. Mangler seglet, eller er det brudt - må donkraften ikke benyttes! Anvendelse kan være livsfarlig! (Se foto herunder) Den bør omgående afleveres til et autoriseret værksted.



## Vedligeholdelse:

### Efter brug:

Chassis og løftearm skimmes for at se efter revnedannelser. Disse kan opstå som følge af forkert anvendelse - som f.eks. ved løft på ujævnt grundlag eller fra en last der har forskubbet sig.

### Hver måned:

Smøring af mekaniske dele med syrefri olie. Check oliestand ved at fjerne olieproppen på toppen af pumpen. Når løftearmen er nedsænket, skal oliestanden ligge ca. 5 mm under påfyldningshullet

### Hvert kvartal:

Afmonter de drejelige hjul og smør kuglerne med en syrefri fedt.

Brug **KUN** hydraulikolie som f.eks. CASTROL HYSPIIN AWS-22 eller tilsvarende.

# Problemløsning

Mulige fejl og hvordan de afhjælpes:

## Fejl:

Donkraften kan ikke løfte lasten.

Donkraften løfter ikke til maksimal løftehøjde

Donkraften synker under belastning

Donkraften virker blød/fjedrende ved løft med og uden last

## Afhjælpning:

Sænkeventilen er ikke lukket, drej kørestangen mod højre.

Kontroller oliestand:

1: Udløs ventilen med drej af kørestang imod venstre.

2: Oliestand skal være præcis 5 mm under overkant i påfyldningssted.

Drej kørestangen fast i højrebevægelse, derved lukkes sænkeventilen.

Der er luft i hydrauliksystemet. Foretag Udluftning:

Udluftning

1. Udløs ventilen med drej af kørestang imod venstre
2. Løft forenden op i ca. 45 grader, imens enden med pumpen hviler på gulvet.



Kontrol af udluftning

3. Pump i denne position ca. 20 fulde pumpebevægelser - Udluftning tilendebragt.
4. Ventilen lukkes, med drej af håndtag imod højre.
- Løft til max højde må højst være 6 fulde pumpeslag uden belastning.
5. Ved flere end 6 pumpeslag - gentag udluftning

### Bortskaffelse:

Ved bortskaffelse af donkraften aftappes hydraulikolien i godkendt beholder og afleveres til en godkendt modtagestation.

Compac Hydraulik A/S  
Strandhusevej 43  
7130 Juelsminde  
Denmark

Tlf: + 45 75 69 37 22  
Fax: + 45 75 69 54 18  
Email: [info@compac.dk](mailto:info@compac.dk)  
Web: [www.compac.dk](http://www.compac.dk)

Alu-C G1 - Dansk 7.juni 2005