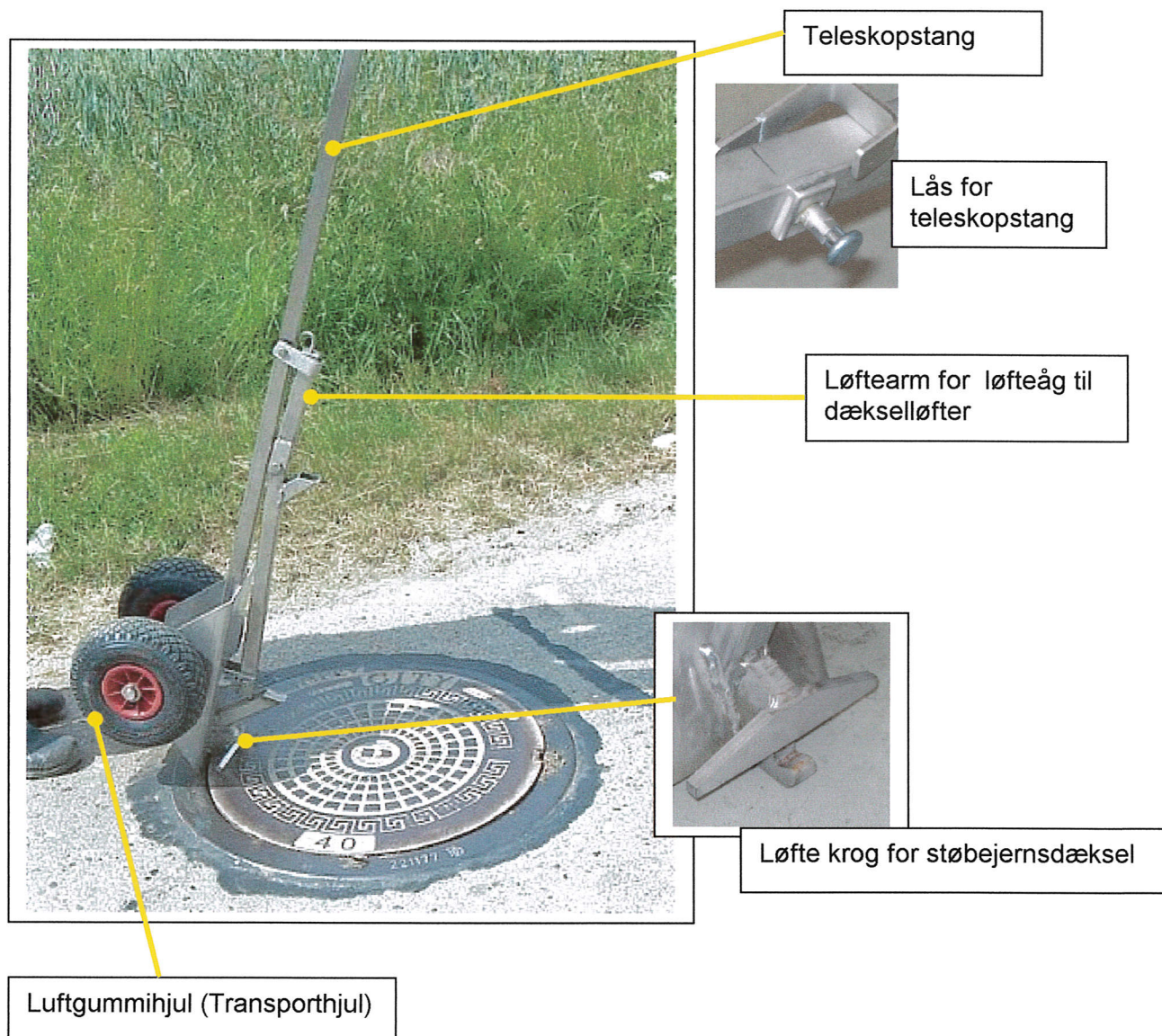


### 3 Generelt

#### 3-1 Generel beskrivelse.

Dækselløfter er Specielt udviklet til løft af beton & støbejernsdæksler,  
Dækselløfter har en dimension til løft af dæksler fra Ø200 til 1000mm.



Af hensyn til vedligeholdelse og rengøring er dækselløfteren fremstillet i rustfri stål og kan tåle kraftig rengøring med en højtryksrenser.

|                                                                                                                                                    |                                                       |                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CAD</b><br>CENTER SYD<br><small>3D Tegning og Dokumentation<br/>         Nørreålbjerg 37 • Møgelboe<br/>         6270 Tønder • 21738064</small> | Tekniske dossier i hht. Maskindirektivet              | <br><b>frank thomsen ApS</b><br>Parallevej 2, Dybbøl<br>6400 Sønderborg<br>Tlf.: 7448 9030 |
|                                                                                                                                                    | Generelle forhold ved dækselløfter<br>Brugsanvisning. |                                                                                                                                                                              |

Side 4 / 13

### 3-3 Mærkning.

Dækselløfter er CE – mærket i.h.t. maskindirektivet & EN13155

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fabrikant.<br><b>Uffe Nielsen Maskinfabrik ApS</b><br><br>Hydrovej 3<br>6270 Tønder.<br>Tlf.: +45 74 74 31 15.<br><br><b>Maskin Type.: Dækselløfter til beton- og støbejernsdæksel</b><br><b>Maskin Nr.: 1011-08</b><br><b>Årgang.: 11-2008</b> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 3-4 Vigtig inden ibrugtagning.

Arbejde med manuel håndtering skal planlægges og tilrettelægges, så det kan udføres sikkerheds- og sundhedsmæssigt forsvarligt.

- Der skal tages hensyn til byrdens beskaffenhed.
- Transportveje skal så vidt muligt være ryddet for generende genstande og at underlaget er jævnt, og stabilt /skridsikkert.
- Transportveje skal desuden have tilstrækkelig frihøjde og bredde, så håndteringen kan foretages i fuldt oprejst stilling.
- Arbejdsgiveren skal sørge for, at arbejde med manuel håndtering planlægges, tilrettelægges og udføres forsvarligt i overensstemmelse med reglerne.

Arbejdsgiveren skal endvidere sørge for, at ansatte, der udfører manuel håndtering, instrueres om, hvordan arbejdet udføres på en forsvarlig måde. De ansatte skal have alle oplysninger, der er nødvendige for arbejdets udførelse. De skal fx om muligt oplyses om vægten af de byrder, der skal løftes, trækkes eller skubbes eller på anden måde håndteres.

De ansatte skal have gennemgået en passende oplæring og instruktion i god arbejdsteknik og korrekt brug af det tekniske hjælpemidler, hvis arbejdet kan indebære risiko for sikkerhed og sundhed.



### 3-5 Betjening / Støbejernsdæksel.

Denne betjeningsbeskrivelse er kun gældende for. Dækselløfter til beton- og støbejernsdæksler,

#### 3-5-1 Løft af støbejernsdækslet.



##### Løft af støbejernsdæksler

Løftearmen vippes i lodret stilling og låses fast med den dertil monterede bøjle.

Nederst på løftevognen er der monteret en krog, der passer i de mest gængse jerndæksler.

**OBS.: !! Forsøg på at løfte en fastfrosset dæksel kan medføre farlige og helt uberegnelige påvirkninger af hejseredskabet og anhugningsmaterielt. samt beskadige dækselløfteren !!**

**OBS.: !! Passer krogen ikke i dækslet må dækselløfteren ikke anvendes. !!**

Sæt krogen i hullet i jerndækslet.



Vip vognen bagover og dækslet følger med.



Der kan frit køres med støbejernsdækslet

Under hele transporten skal anhuggeren holde øje med byrden og dens anhugning og straks gribe ind på forsvarlig måde, hvis der opstår fejl eller farlige situationer.

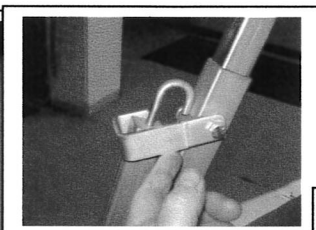
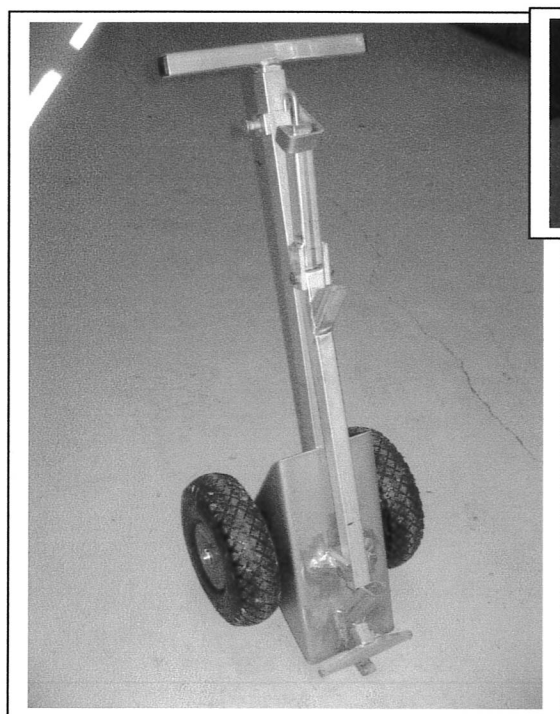
|                                                                                                                                               |                                                       |                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CAD</b><br><b>CENTER SYD</b><br><small>3D Tegning &amp; Dokumentation<br/> Nørreblåvej 37 • Møgelboe<br/> 6270 Tanderup • 21738064</small> | Tekniske dossier i hht. Maskindirektivet              |  <b>frank thomsen ApS</b><br>Parallelsvej 2, Dybbøl<br>6400 Sønderborg<br>Tlf.: 7448 9030 |
|                                                                                                                                               | Generelle forhold ved dækselløfter<br>Brugsanvisning. |                                                                                                                                                                             |

Side 6 / 13

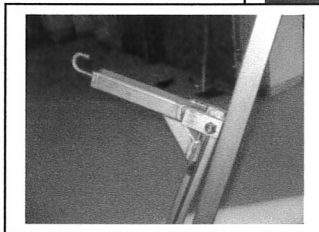
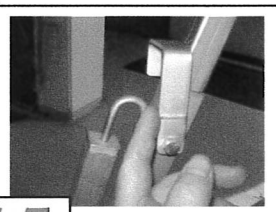
### 3-6 Ekstra tilbehør.

#### 3-6-1 Generel beskrivelse for løftearm.

Når løfteåget skal monteres på dækselløfter skal padlen til løftearmen løsnes, det første led svinger ned på den første stop, den sidste del af løftearmen svinger ud. (Pas på fingerne ved det første stop.)

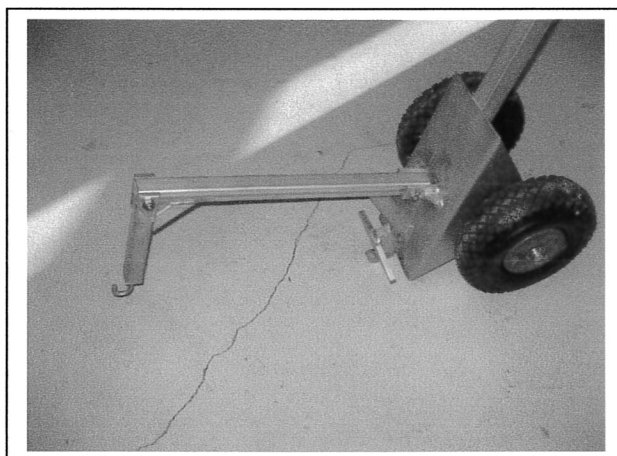


Padlen løftes.



Første led

Løftearmen er klar til at løfteåget kan monteres i krågen på enden af løftestangen.

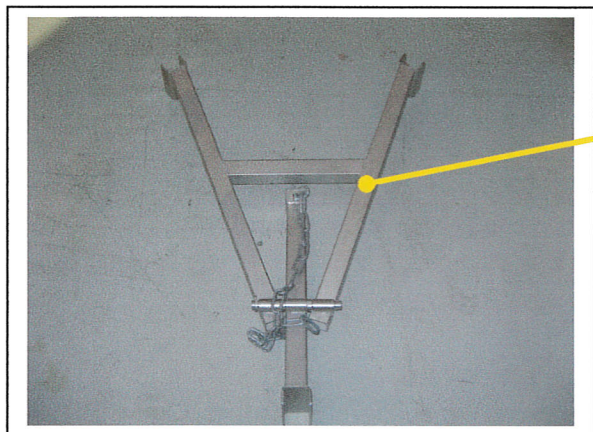




|                                                                                                                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>CAD</b><br/>CENTER SYD<br/>3D Tegning &amp; Dokumentation<br/>Nørreblang 37 • Møgelkøbe •<br/>6270 Tander • 21738064 •</p> | <p>Tekniske dossier i hht. Maskindirektivet</p>               | <p> <b>frank thomsen Aps</b><br/>Parallelvej 2, Dybbøl<br/>6400 Sønderborg<br/>Tlf.: 7448 9030</p> |
|                                                                                                                                  | <p>Generelle forhold ved dækselløfter<br/>Brugsanvisning.</p> |                                                                                                                                                                                       |

Side 7 / 13

### 3-7 Generel beskrivelse af løfteåg for betondæksel

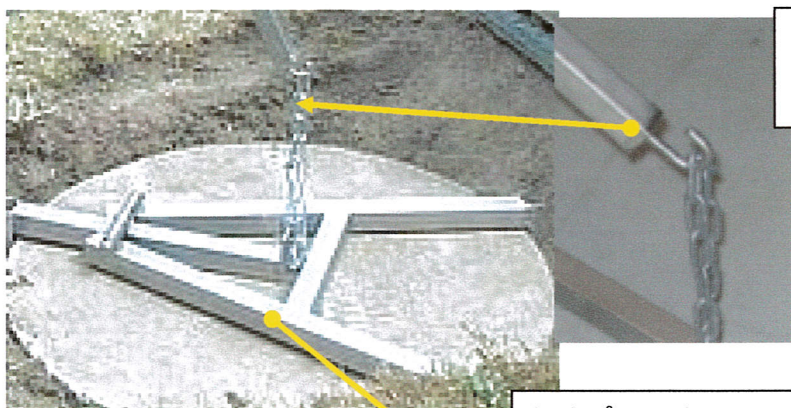


Løfteåget består af en rustfri trekantet ramme med et bevægelige ben hvor der er monteret en løftkæde i en sjækel på enden af benet.  
Max dæksel diameter 750mm



#### 3-7-1 Montage af Løfteåg for betondæksel

Frigrav betondækslet læg klemmen (Løfteåget) på betondækslet med den løse arm ind mod løftevognen montage af løftkæden på krågen.



Løftkæden fastgøres på krågen i enden af løfte armen

Løfteåget placeres over betondækslet de tre ben tager fat i kanten af dækslet når der løftes

Generelle forhold ved dækselløfter  
Brugsanvisning.

### 3-7-2 Løft af betondæksel.



**OBS!!** Der må kun løftes i byrder, der er fritliggende.  
Forsøg på at løfte en fastfrosset eller delvis nedgravet byrde kan medføre farlige og helt uberegnelige påvirkninger af hejseredskabet og anhugningsmaterielt.



Træk i håndtaget og dækslet bliver løftet

Der kan frit køres med betondækslet



Under hele transporten skal anhuggeren holde øje med byrden og dens anhugning og straks gribe ind på forsvarlig måde, hvis der opstår fejl eller farlige situationer.