



(12) PATENTANSØGNING

Patent- og
Varemærkestyrelsen

(51) Int.Cl⁷: B 63 B 21/00 B 63 C 9/02

(21) Patentansøgning nr: PA 2002 00498

(22) Indleveringsdag: 2002-04-04

(24) Løbedag: 2002-04-04

(41) Alm. tilgængelig: 2003-10-05

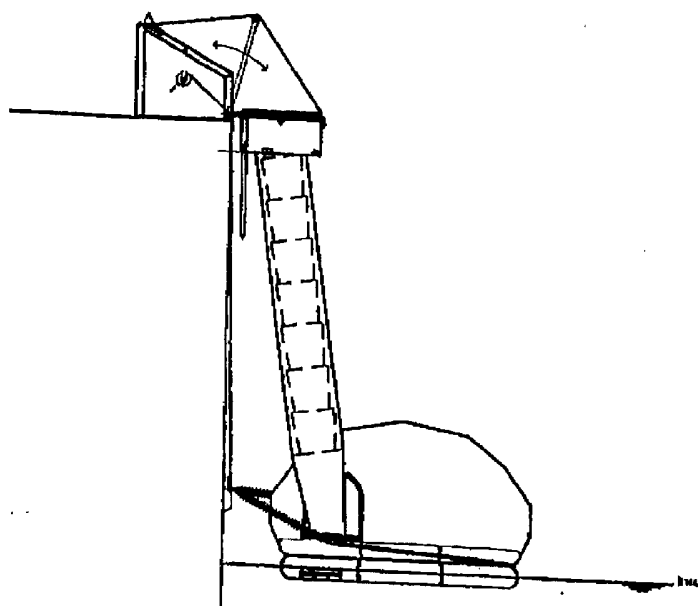
(71) Ansøger: Viking Life-Saving Equipment A/S, Sædding Ringvej 13, 6710 Esbjerg V, Danmark

(72) Opfinder: Peter Brinch Nielsen, Lodsvænget 49, Hjerting, 6710 Esbjerg V, Danmark

(54) Benævnelse: Fortøjning af flåde til skibsside

(57) Sammendrag:

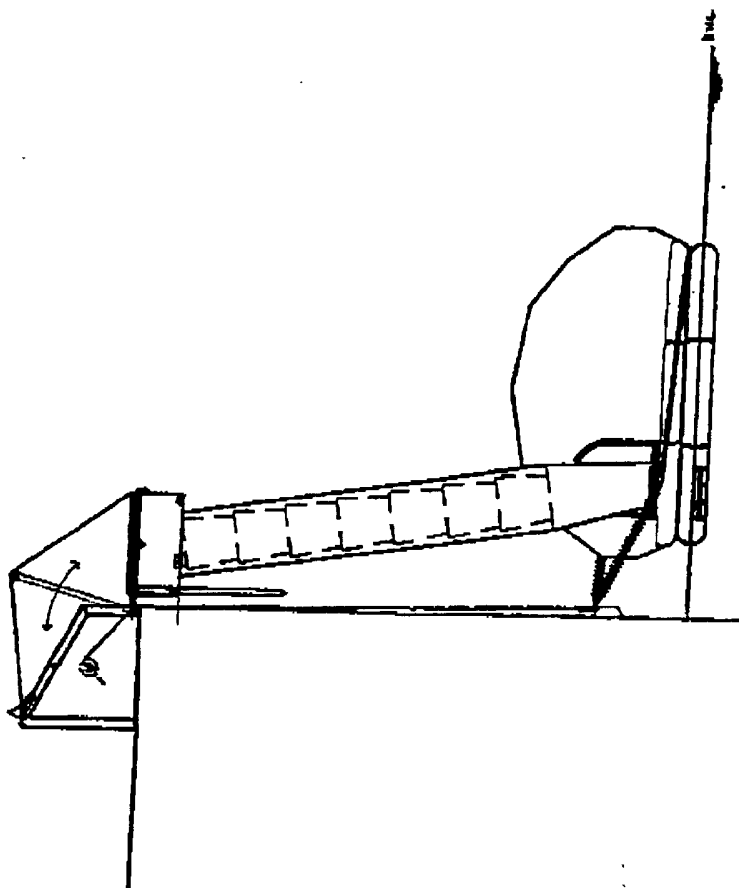
Opfindelsen angår et fortøjningssystem til fortøjning af flåder til skibssider fortrinsvis fortøjning af opblæsbare redningsflåder. Fortøjningslinerne er fastgjort til en livrem der er lagt rundt om flåden samt to spring som er fastgjort på flåden ind mod skibssiden.



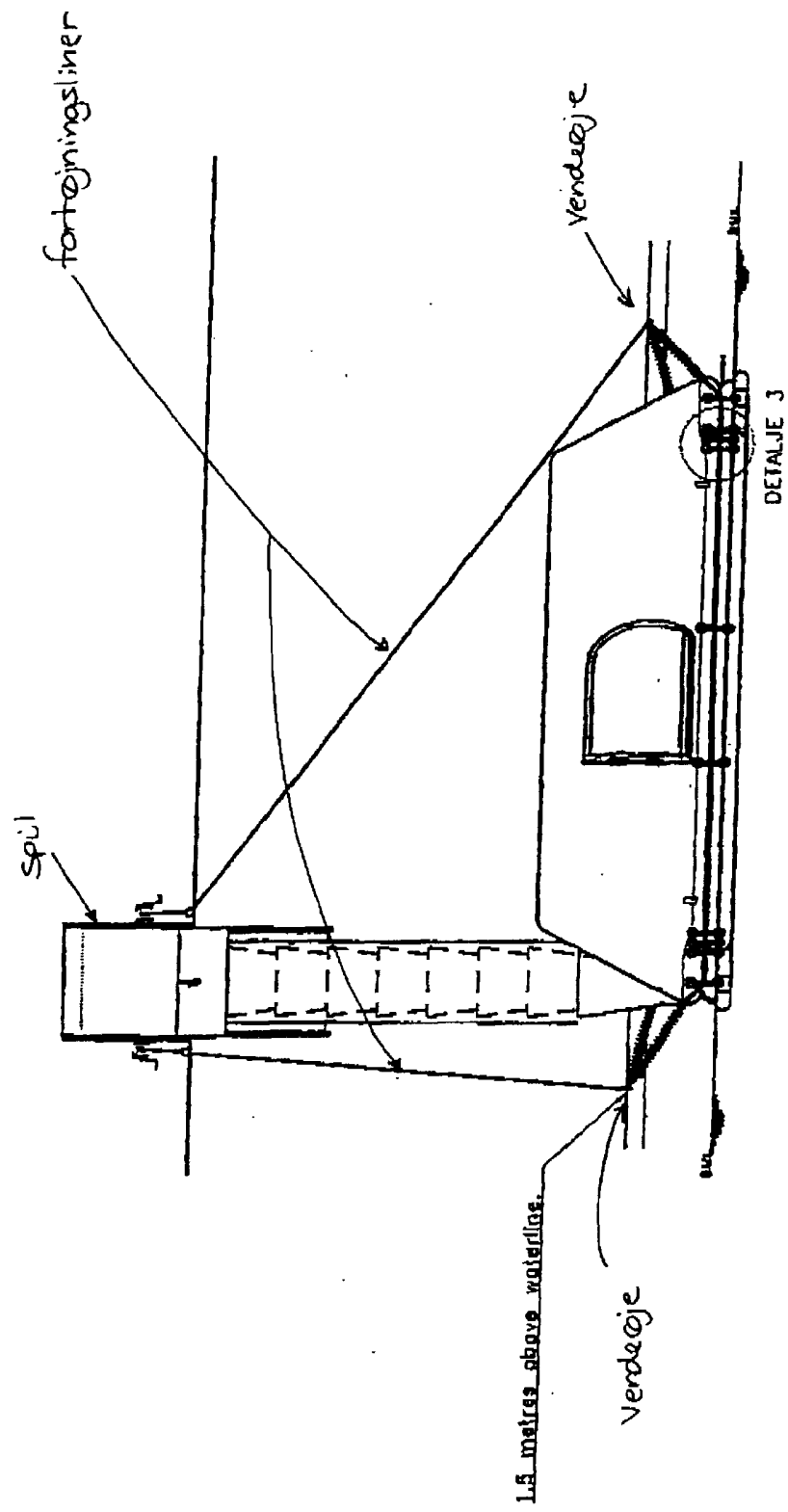
Figur 1.

PATENTKRAV

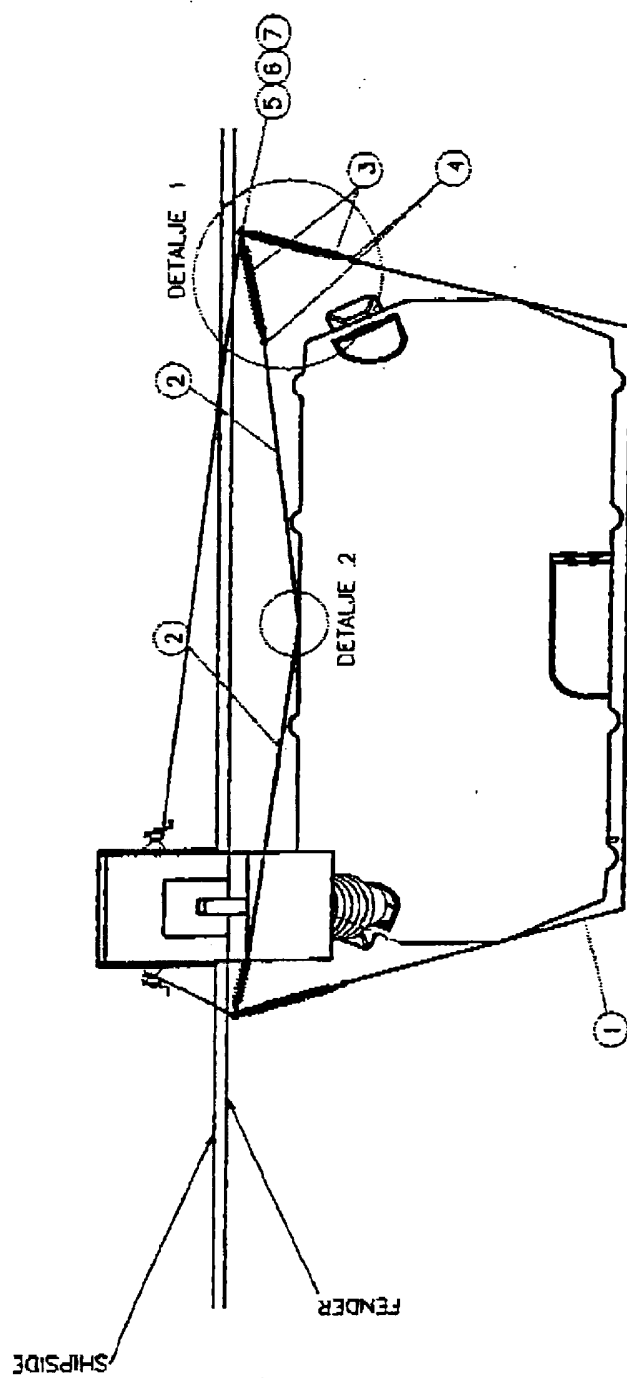
1. Fortøjningssystem bestående af liner som er fast gjort til redningsflåden K e n d e
t e g n e t v e d, at linerne er fastgjort til en livrem der er lagt rundt om flåden samt
to spring som er fastgjort på flåden ind mod skibssiden.
5
2. Fortøjningssystem ifølge krav 1 kendetegnet ved livremmen er fastholdt på flåden i
livremmebesets.
3. Fortøjningssystem ifølge krav 2 kendetegnet ved at livremmebesetset er placeret
10 således at det strækker sig fra overslange til underslange.
4. Fortøjningssystem ifølge et hvilket som helst af de foregående krav, kendetegnet
ved, at livremmen er påmonteret en eller flere fjedrende anordninger.
- 15 5. Fortøjningssystem ifølge krav 4 kendetegnet ved, at den fjedrene anordning er
fremstillet af et elastisk materiale.
6. Fortøjningssystem ifølge krav 4 og 5 kendetegnet ved at fjederanordningen er en
elastik.
20
7. Fortøjningssystem ifølge et hvilket som helst af de foregående krav, kendetegnet
ved, at springene er monteret fortrinsvis midt på flåden.
8. Fortøjningssystem ifølge et hvilket som helst af de foregående krav, kendetegnet
25 ved, at springene er monteret så trækkræfterne på flåden strækker sig over både
over og underslange.
9. Fortøjningssystem ifølge et hvilket som helst af de foregående krav kendetegnet
ved at springene er påmonteret en fjedrende anordning.
30
10. Fortøjningssystem ifølge krav 9 kendetegnet ved at den fjedrene anordning er
fremstillet af elastik.



Figur 1.



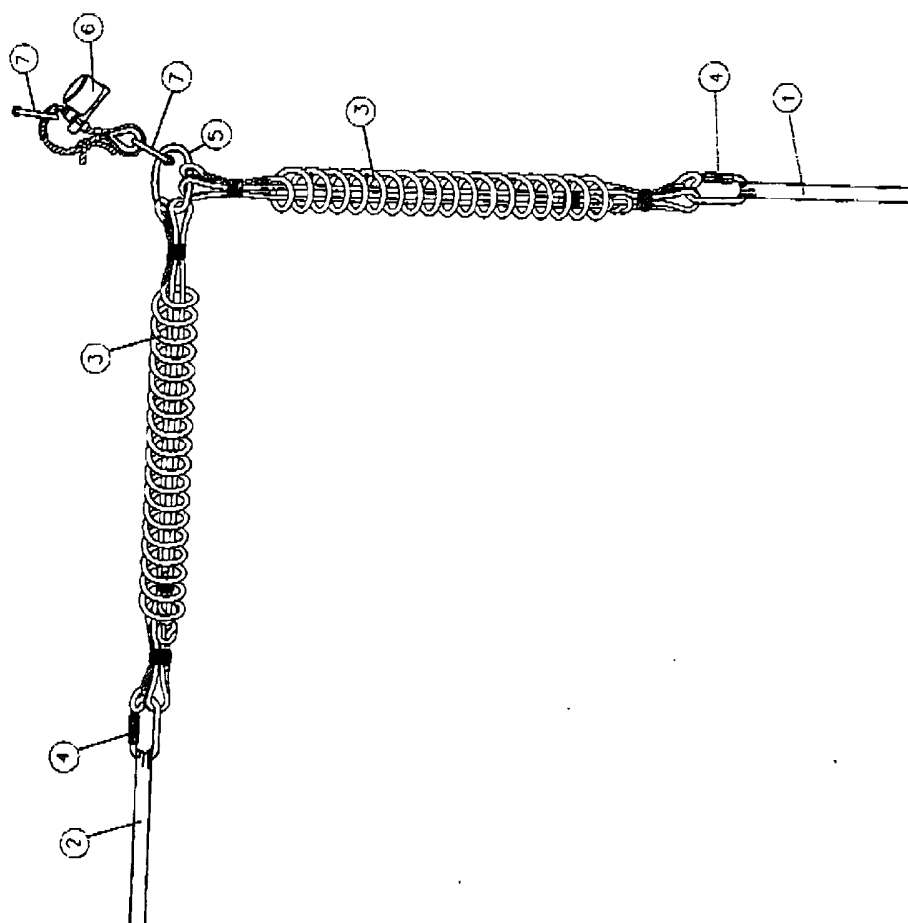
Figur 2.



Figur 3.

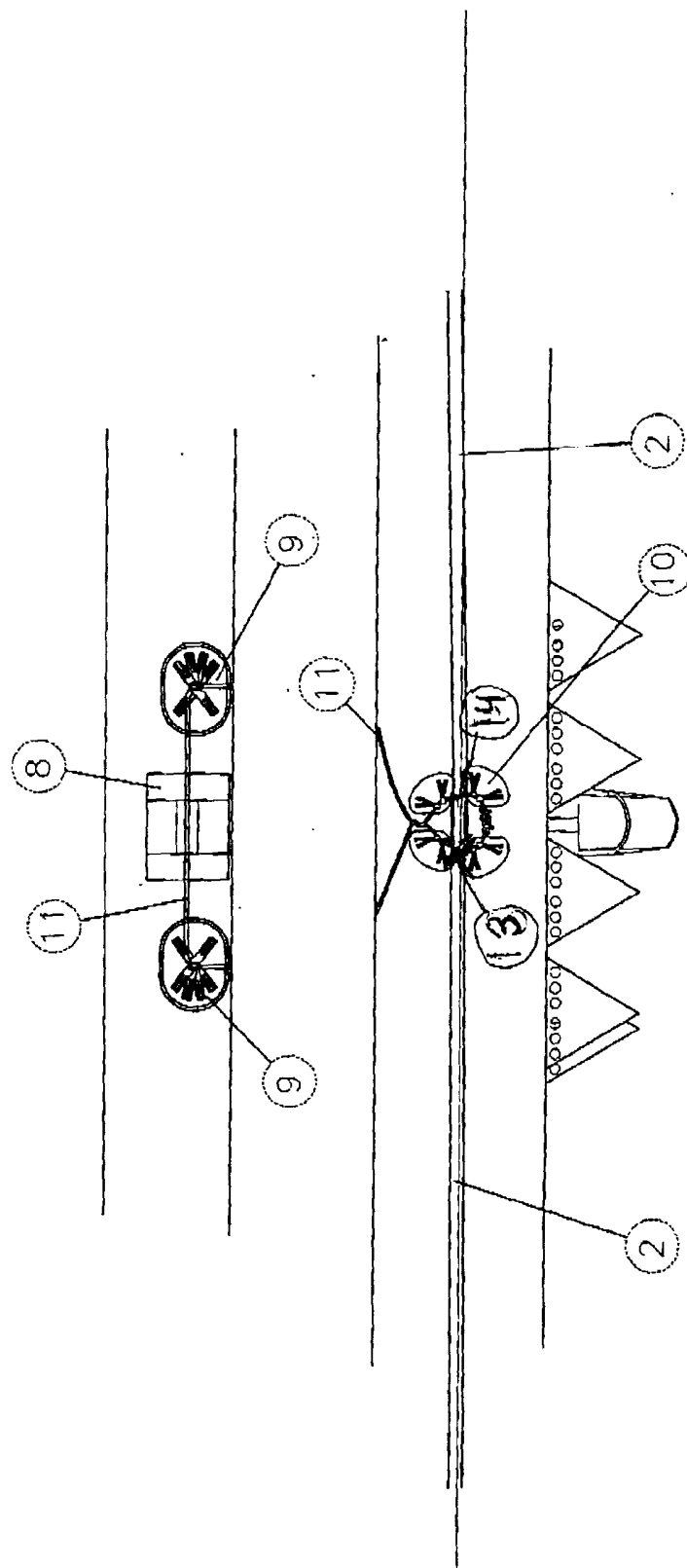
Figur 4

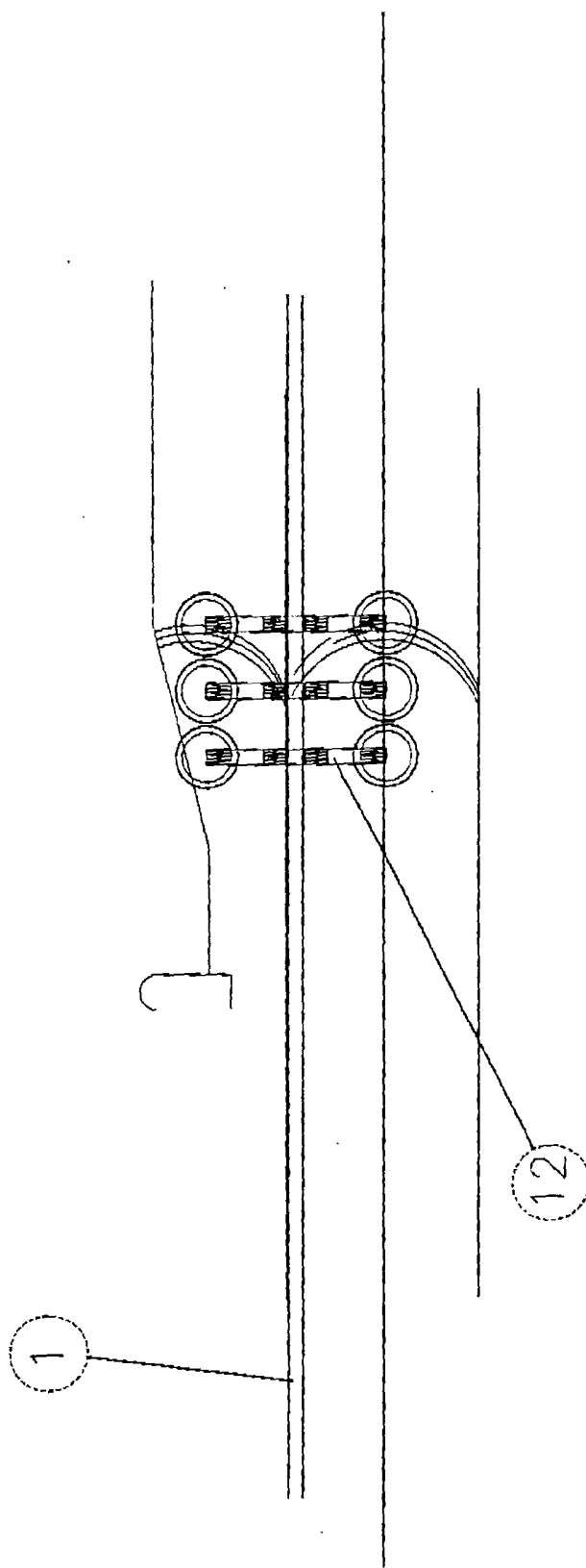
DETALJE 1



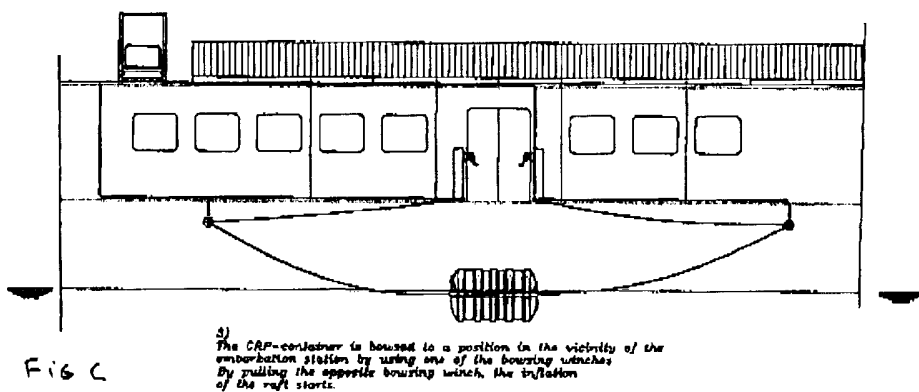
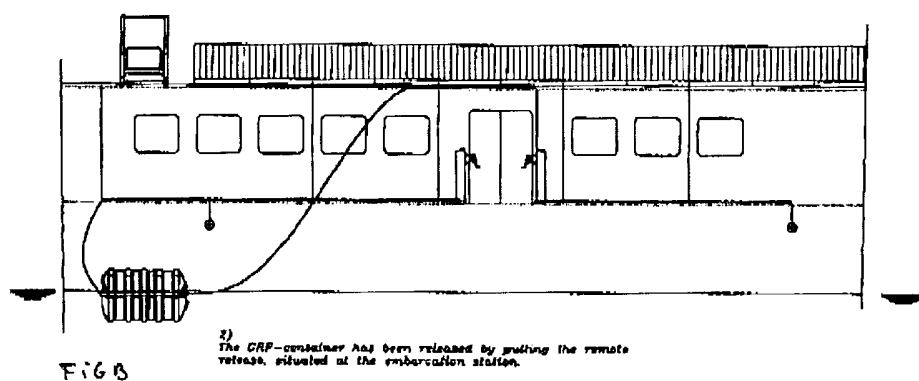
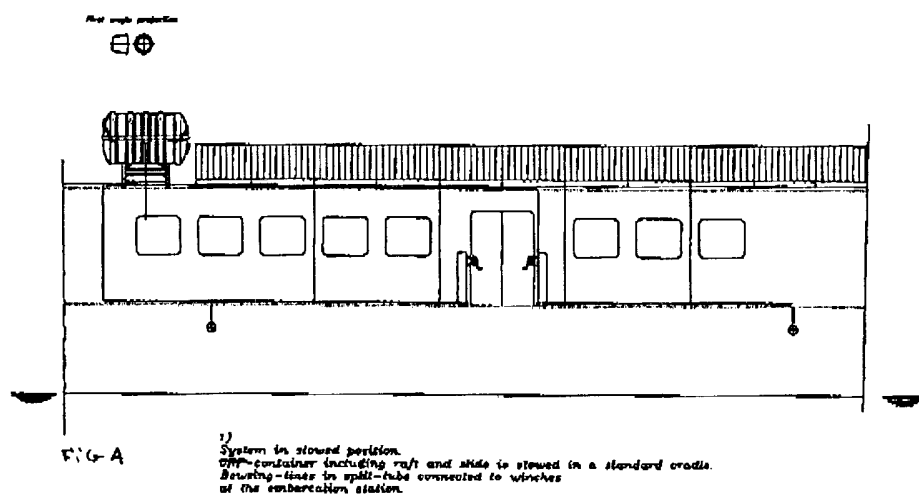
Figur 5

DETALJE 2





DETALJE 3



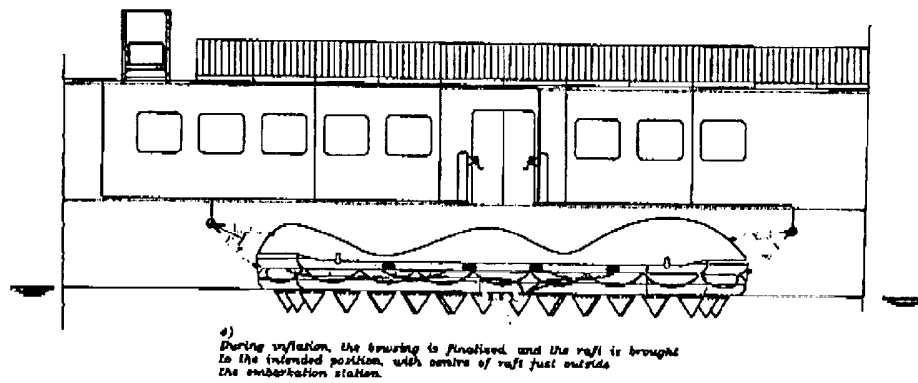


FIG d

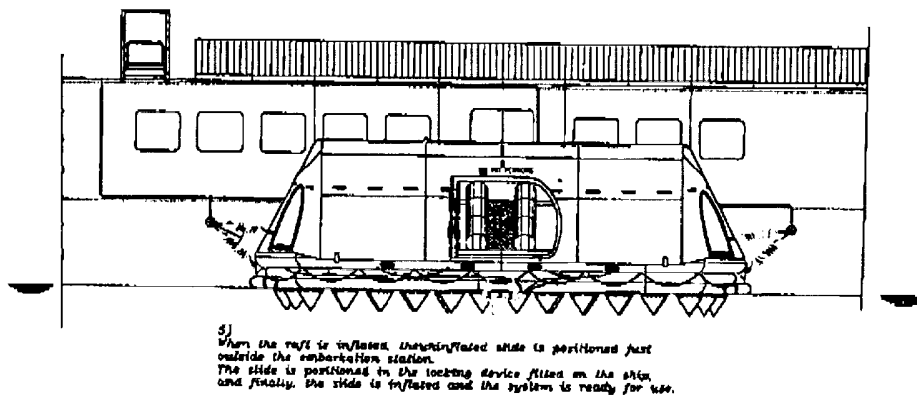


FIG e

reliminary