

A 01 K

Ans.nr.: 4357/82

Int. ans.nr.: PCT/DK82/00008

Int. indleveringsdag: 03 feb 1982

Videreførelsesdag: 01 okt 1982

Indleveret: 01 okt 1982

Løbedag: 03 feb 1982

Alm. tilgængelig: 01 okt 1982

Prioritet: 04 feb 1981 DK 482/81

SOLBJØRN *JACOBSEN; Torshavn, Færøerne, DK.

Opfinder: Samme.

Fuldmægtig: Nørrejysk Patentbureau ApS

Fremgangsmåde til bjærgning af fangsten fra et trawl samt et trawl til brug ved udøvelse af fremgangsmåden

S a m m e n d r a g

4357-82

En fremgangsmåde til bjærgning af fangsten fra et trawl, hvor man, før trawlet sættes i vandet, fastgør en fiskepumpe (1) i trawlposen og fører pumpeledningen (2) samt kraftoverføringsledninger (3, 4, 5) et stykke op af trawlet, fortrinsvis op til trawlposens munding. Når fangsten skal bjærges, trækkes trawlet netop så langt ind, at man kan koble pumpeledningen og kraftoverføringsledningerne til installationerne ombord på skibet. Bjærgning af fangsten kan således foregå i lige så dårligt vejr, som man kan fiske i, idet tilkoblingen af ledningerne kun tager ringe tid, og efter tilkoblingen er det underordnet, om nettet synker. Desuden er skibet fuldt manøvredygtigt under pumpningen.

Et trawl til brug ved udøvelse af fremgangsmåden er forsynet med en fiskepumpe, pumpeledning og kraftoverføringsledning.

En pumpe til brug ved udøvelse af fremgangsmåden og til montering i trawlet omfatter en fiskepumpe af sædvanlig konstruktion udstyret med beskyttelsesbøjler mod slag og lignende. Pumpen er desuden forsynet med opdriftgivende legemer for at kompensere for vægten. Ligeledes er pumpen forsynet med et spjæld for at forhindre sammenstuvning af fisk og skidt i pumpen under fiskning.

3a

4357-82

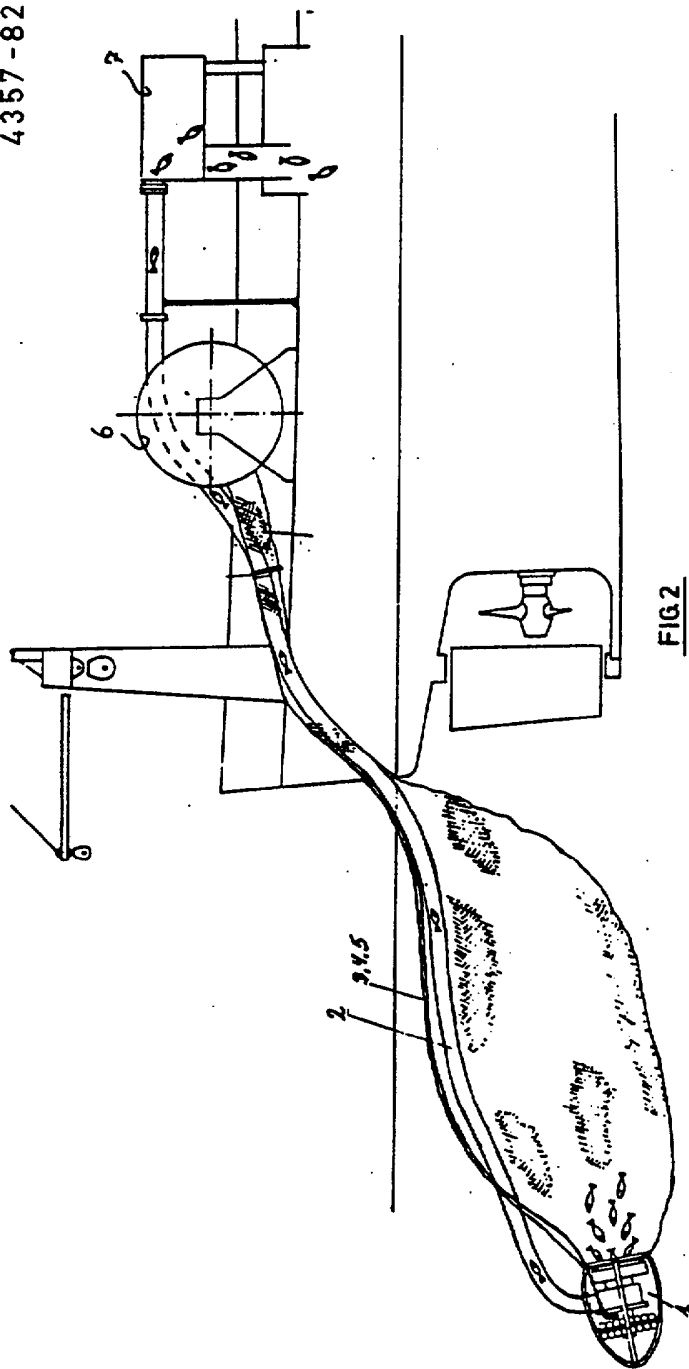


FIG 2