



NORGE

(12) **UTDRAG**

(19) NO

(21) **923993**

(13) L

(51) Int Cl⁵ B 63 B 35/44, E 02 B 17/02

Styret for det industrielle rettsvern

(21) Søknadsnr	923993	(86) Int. inng. dag og søknadsnummer	
(22) Inng. dag	15.10.92	(85) Videreforingsdag	
(24) Løpedag	15.10.92	(30) Prioritet	Ingen
(41) Alm. tilgj.	18.04.94		
(71/73) Søker/Innehaver	Den norske stats oljeselskap AS, Postboks 300 Forus, 4001 Stavanger, NO		
(72) Oppfinner	Brian Stead, Sandnes, NO Ove T. Gudmestad, Nærbø, NO		
(74) Fullmektig	Rolf Chr. B. Larsen, ABC-Patent, Siviling. Rolf Chr. B. Larsen AS, Oslo		

(54) Benevnelse **Fjerning av plattformer til havs**

(57) Sammendrag

Foreliggende oppfinnelse vedrører et fartøy for fjerning av plattformkonstruksjoner til havs som kjennetegnes ved at det omfatter, en hoveddel (1), som har et nær U-formet horisontalsnitt, et fundament (4) som er plassert på hoveddelens (1) dekk, en annen i og for seg uavhengig mindre del (2), beregnet på å bli trukket inn i ytre del av hoveddelens U-formede parti og bli festet der, for dannelsen av et enhetlig havgående fartøy. Foreliggende oppfinnelse vedrører også en fremgangsmåte for fjerning av plattformkonstruksjoner til havs ved hjelp av et fartøy ifølge oppfinnelsen, kjennetegnet ved at fartøyet transporteres og forankres i nærheten av en plattform som skal fjernes, at delene (1,2) midlertidig separeres fra hverandre og hoveddelens (1) U-formede parti manøvreres i posisjon rundt plattformunderstellet, at del (2) deretter føres tilbake på plass i ytre del av hoveddelens (1) U-formede parti og festes til dette, at tverrbjelkene (5) skyves inn under plattformens konstruksjon nær hovedbærebjelkene for anlegg mot plattformdekket og festes til dette og fundamentdelene (4a,4b), at plattformunderstellet, ved hjelp av sine på forhånd installerte wire 6, festes til fartøyet, at fartøyet deballasteres, at plattformbenene (20) kuttet på et nivå under fartøyet, og at fartøyet med plattformdekk og understell deretter slepes inn til et egnet opphuggingsverksted.

