



Patentdirektoratet

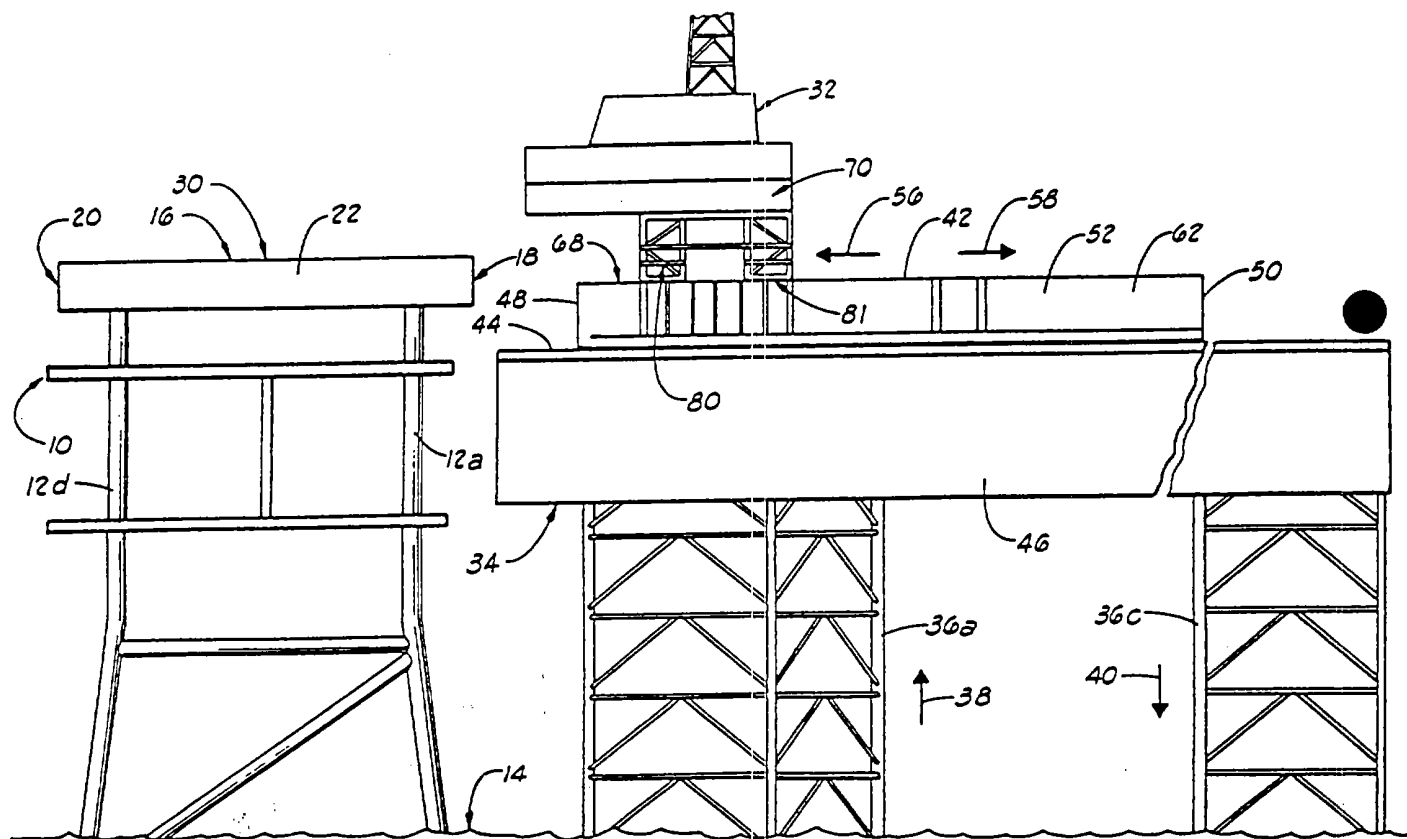
-
- (21) Patentansøgning nr.: 0829/90 (51) Int.Cl. 5: E 02 B 17/00
(22) Indleveringsdag:.... 02 apr 1990
(24) Løbedag:..... 02 apr 1990
(41) Alm. tilgængelig:.... 01 maj 1991
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: 31 okt 1989 US 429728
(71) Ansøger: *Transworld Drilling Company, Kerr-McGee Center; Oklahoma City; Oklahoma 73125, US
(72) Opfinder: James E. *Ingle, 2700 Rosewood; Edmond; Oklahoma 73013, US
(74) Fuldmægtig: Larsen & Birkeholm A/S Skandinavisk Patentbureau, Postboks 200, 2630, Taastrup

-
- (54) System til bevægelse af en boreenhed til en fast platform
(57) Sammendrag

829-90

En jack-up rig omfatter en udkraget bjælkekonstruktion, og et boremodul er monteret på den udkragede bjælkekonstruktion. Jack-up riggen omfatter også midler til at bevæge den udkragede bjælkekonstruktion fra hvilepositionen til udtrukne positioner, hvor den bageste ende af den udkragede bjælkekonstruktion er udstrakt fra jack-up riggen. Den faste platform omfatter en bærekonstruktion for den faste platform med en boremodulstøtteflade og en bjælkeåbning. Jack-up riggen anbringes nær den faste platform med den udkragede bjælkekonstruktion fortrinsvis på linie med bjælkeåbningen i den faste platforms bærekonstruktion. Den udkragede bjælkekonstruktion strækkes så igennem en del af bjælkeåbningen til en udstrakt position, hvori boremodulet understøttes på den udkragede bjælkekonstruktion et stykke over boremodulstøttefladen. Jack-up riggen sænkes så til en position, hvor boremodulet understøttes på den faste platforms bærekonstruktion. Den udkragede bjælkekonstruktion trækkes så tilbage fra bjælkeåbningen og bevæges til en hvilepositionen, og efterlader derved boremodulet understøttet på boremodulstøttefladen på den faste platforms bærekonstruktion. En bro er bevægeligt forbundet til den faste platform og til jack-up riggen. Et gulv er aftageligt understøttet på den udkragede bjælkekonstruktion fortrinsvis under boremodulet.

fortsættes

FIG. 1