

(12) PATENTANSØGNING⁽¹⁰⁾ DK 1386/92 L

Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 1386/92 (51) Int.Cl. 5: F 15 B 15/28
(22) Indleveringsdag:.... 18 nov 1992
(24) Løbedag:..... 18 nov 1992
(41) Alm. tilgængelig:.... 19 maj 1994
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: -
(71) Ansøger: *Nordisk Marine Hydraulik Danmark A/S, Marinebuen 6; 4700
Næstved, DK
(72) Opfinder: Peter Gamborg *Grøn, Wesselvej 103; 4700 Næstved, DK
(74) Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau, Høje Taastrup Boulevard 23,
2630, Taastrup

-
- (54) On/off stillingsindikator for en hydraulisk indstillingsmotor
(57) Sammendrag

1386-92

For en hydraulisk virkende on/off stillingsindikator til fjernvisning af stillingen af det bevægelige element i en hydraulisk indstillingsmotor (1) undgås fejlvisning som følge af termisk udvidelse af trykmediet i indstillingsmotoren (1) eller styreledningen (3) gennem etablering af en gennemstrømningspassage uden om on/off indikatoren (7) at der parallelt med det styreledningsafsnit (3a), hvori on/off indikatoren (7) er anbragt indkoblet ved hjælp af en by-pass ledning (13), som er indkoblet parallelt med det styreledningsafsnit (3a), hvori on/off indikatoren (7) er indkoblet, ved hjælp af en i styreledningen (3) mellem on/off indikatoren (7) og indstillingsmotoren (1) indkoblet flervejsventil (8) med et efterkoblet kontraventilarrangement (11, 12).

1386-92

