

F 15 B 15

Ans.nr.: 5655/84

Indleveret: 29 nov 1984

Løbedag: 29 nov 1984

Alm. tilgængelig: 06 jun 1985

Prioritet: 05 dec 1983 NO 834458

*KVERNELAND A/S; Kvernaland, NO.

Opfinder: Jørn *Watvedt; NO.

Fuldmægtig: Larsen & Birkeholm A/S Skandinaviske Patentbureau

Hydraulisk cylinder

S A M M E N D R A G

5655-84

Hydraulisk cylinder bestående i hovedsagen af et cylinderrør (1) med forende (2), bagende (3), stempelstang (4) med stempel (5) og gaffel (6) samt olieåbninger (11, 12) i forenden (2) og bagenden (3) for tilkobling til et hydraulikanlæg, og hvor der i cylinderrøret (1) er anbragt et løst stempel (7) mellem stemplet (5) og bagenden (3) på en sådan måde, at der dannes et rum (8) mellem stemplet (5) og det løse stempel (7). Stempelstangen (4) og gafflen (6) er udformet med en aksial boring (9) henholdsvis en olieåbning (10), hvorved rummet (8) mellem stemplet (5) og det løse stempel (7) kan bringes i forbindelse med hydraulikanlægget. Derved kan den hydrauliske cylinder, efter at den fra en vilkårlig udgangsposition er aktiveret og har gjort et slag, føres tilbage på en sådan måde, at den automatisk stopper i samme udgangsposition, altså en hydraulisk cylinder med en "hydraulisk hukommelse".

5655-84

