



Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 3485/86 (51) Int. Cl. 4: B 65 G 63/02
(22) Indleveringsdag:.... 22 jul 1986 B 60 P 1
(24) Løbedag:..... 19 nov 1985 F 16 H 25
(41) Alm. tilgængelig:.... 11 sep 1986
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag: 19 nov 1985
(85) Videreførselsdag: 11 sep 1986
(30) Prioritet: 28 nov 1984 SE 8405995
(71) Ansøger: *STEN LOEVGREN, Stocksund, SE
(72) Opfinder: *STEN LOEVGREN, Stocksund, SE
(74) Fuldmægtig: Larsen & Birkeholm A/S Skandinavisk Patentbureau, Niels
Hemmingsensgade 32, 1153, København K

-
- (54) Kraftforsyningsaggregat
(57) Sammendrag

S A M M E N D R A G 3485-86

Et kraftaggregat af den slags der varierer sin længde består af tre elementer, som kan bevæges i forhold til hinanden. Kraftaggregatet anvendes til at overføre last fra en første lastbærer til en anden. For at gøre denne overførsel mulig på en tilfredsstillende måde, skal kraftaggregatet konstrueres, så de kan udstrækkes til mindst to gange sin længde i den sammentrukne tilstand. Af denne grund er det en nødvendighed, at transmissionen, som består af hjul (13) og en løkke (15) lagt omkring disse, er således indrettet, at når det tredje element (3) forskydes i forhold til det første element (1) fastgjort i rummet, forskydes det andet element (2) samtidig i samme retning og samme afstand i forhold til det tredje element (3). For at løse dette problem på tilfredsstillende måde foreslår opfindelsen at konstruere

fortsættes

det første element (1) med i det mindste delvis karakter af et hus til kraftaggregatet med en aflang form i tværsnit. Kraftindretningen (6, 7, 8, 9, 10, 11) til forskydning af elementerne (1, 2, 3) er anbragt hovedsagelig i det midterste område (22) af dette hus. Der er to transmissioner, og de er i det væsentlige symmetriske i spejlbillede i forhold til hinanden med hensyn til et plan, der går gennem kraftindretningens længdeakse og er vinkelret på den største side i husets tværsnitsform (S-S plan).

3485-86

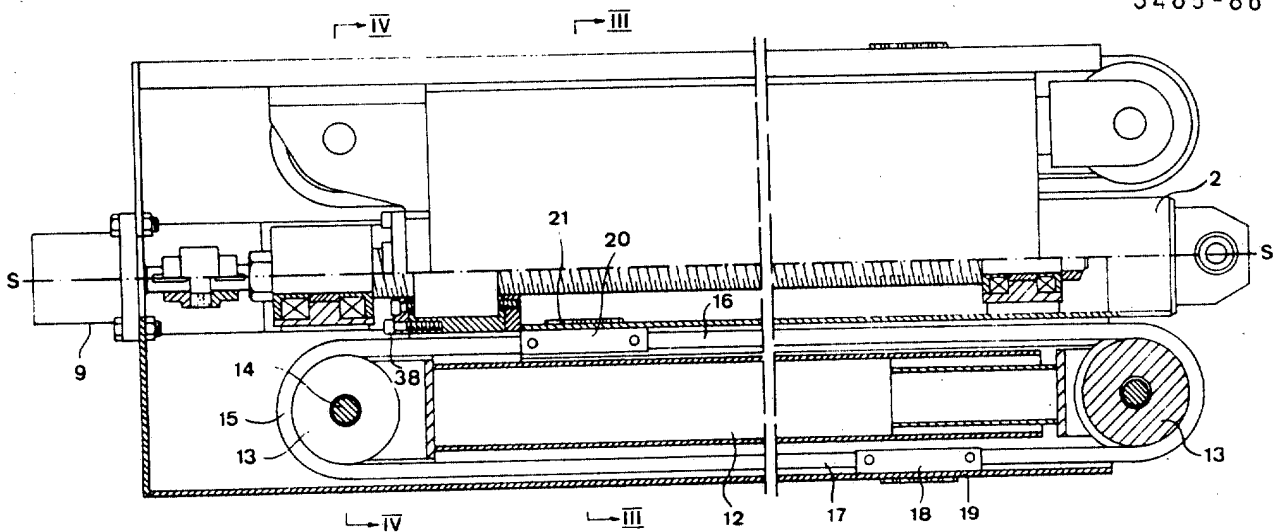


Fig 2