

(12) PATENTANSØGNING⁽¹⁰⁾ DK 0386/92 L

Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 0386/92 (51) Int. Cl. 5: A 01 B 73/02
(22) Indleveringsdag:.... 24 mar 1992 A 01 B 29/00
(24) Løbedag:..... 25 sep 1989
(41) Alm. tilgængelig:.... 24 mar 1992
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... PCT/SE89/00514
(86) International indleveringsdag: 25 sep 1989
(85) Videreførselsdag: 24 mar 1992
(30) Prioritet: 25 sep 1989 SE pct/se89/00514
(71) Ansøger: Crister *Stark, Johannesberg; Axtavaegen; 59600 Skaenninge, SE
(72) Opfinder: Crister *Stark, Johannesberg; Axtavaegen; 59600 Skaenninge, SE
(74) Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude, H. C. Andersens Boulevard 33, 1553,
København V

-
- (54) Landbrugstromle
(57) Sammendrag

386 - 92

En landbrugstromlekonstruktion omfatter en trækstang (12), en tromle (1) omfattende et antal svingbare tromlesektioner (3-5) og transporthjul (15, 16), som i tromlens arbejdsstilling er løftet fri af jorden, men som kan sænkes til en tromletransportstilling ved hjælp af en hydraulisk cylinder/stempelenhed (13). Tromlesektionerne har en hovedtromlesektion (4) med en sektionsskærm (7), hvortil der fast er forbundet en arm (20), der er forsynet med et drejemiddel (14) for forbindelse med trækstangen (12). Med hovedsektionsskærmen (7) er der endvidere stift forbundet bærearmer (17, 18), som bærer transporthjulene (15, 16) og en yderligere arm (19), som er forsynet med et drejemiddel (22) for forbindelse med en hydraulisk cylinder-stempelenhed (13), der ved hjælp af et drejemiddel (21) er forbundet med trækstangen. Tromlen bevæges fra dens arbejdsstilling til dens transportstilling ved at svinge tromlen over i hovedsagen 90° i to trin. I det første af disse trin danner akselen, der bærer hovedtromlesektionens (4) rullesæt (10) drejeaksen omkring hvilken drejebevægelsen finder sted indtil transporthjulene (15, 16) hviler på jorden. Derefter danner transporthjulenes (15, 16) akser drejeakserne indtil tromlen er blevet svinget op fra jorden til dens transportstilling. Sidetromlesektionerne kan dernæst svinges ind manuelt.

fortsættes

386-92

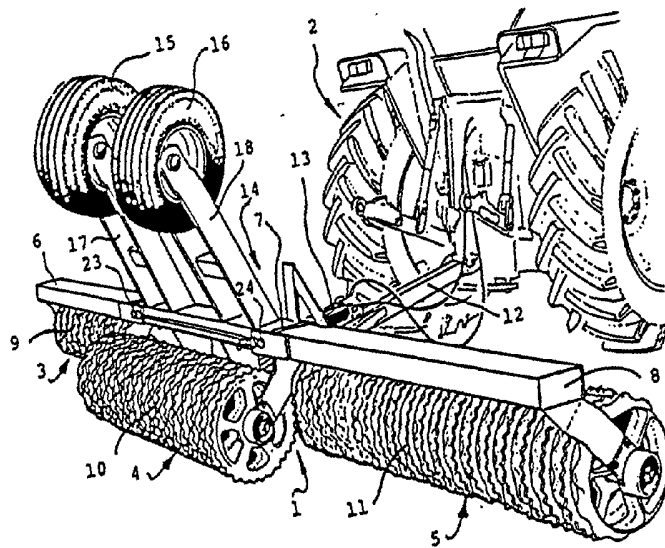


Fig 1