

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING (10) DK 5141/85 A

Patentdirektoratet

- (21) Patentansøgning nr. : 5141/85
(22) Indleveringsdag:.... 07 nov 1985
(24) Løbedag:..... 07 nov 1985
(41) Alm. tilgængelig:.... 08 maj 1987
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: -
(71) Ansøger: *NORD-PLAN STALREOLER A/S, Vipperød, DK
(72) Opfinder: Bjarne *Christensen,, DK
Niels *Larsen,, DK
(74) Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude, H.C. Andersens Boulevard 33, 1553,
København V
- (51) Int. Cl. 4: B 65 G 1/10
A 47 B 53/00

- (54) Lageranlæg
(57) Sammen drag

SAMMEN DRAG

5141-85

Lageranlæg med en række lagerenheder, der kan forskydes i rækkens længderetning i to modsatte retninger, således at der frembringes en passage imellem to vilkårlige nabolagerenheder, hvilke lagerenheder hver især har drivorganer (1) til bevægelse af lagerenheden i den ene eller den anden retning. Ligesom der findes et antal manuelt betjenelige vælgekoblere, som styrer drivorganerne (1) til udvælgelse af de forskellige passager. På begge sider af den enkelte lagerenhed er der indrettet følerkoblere, der kan aktiveres af en tilgrænsende lagerenhed, når den lagerenhed, hvorpå følerkobleren er monteret, slutter op til den tilgrænsende lagerenhed. Ifølge opfindelsen udgøres den enkelte følerkobler af en fotocelleanordning, der er således indrettet, at den aktiveres i det øjeblik, der er en forudbestemt afstand imellem lagerenhederne. Fotocelleanordningen kan f.eks. udgøres af et retningsbestemt lysudsendende organ (5) på den ene lagerenhed, et lysreflekterende organ (3) på en tilstødende lagerenhed og et retningsbestemt lysfølede organ på den første lagerenhed.

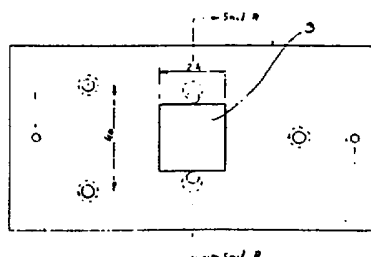


Fig 2

5141-85



