



Patentdirektoratet

- 
- (21) Patentansøgning nr.: 6239/89 (51) Int.Cl. 5: E 04 H 6/24  
(22) Indleveringsdag:.... 11 dec 1989  
(24) Løbedag:..... 13 apr 1989  
(41) Alm.tilgængelig:.... 11 dec 1989  
(62) Stamansøgningsnummer:.....  
(86) International ansøgning nr.:... PCT/SE89/00205  
(86) International indleveringsdag: 13 apr 1989  
(85) Videreførselsdag: 11 dec 1989  
(30) Prioritet: 14 apr 1988 SE 8801396  
(71) Ansøger: \*Sky Park AB, Box 7269; 103 89 Stockholm, SE  
(72) Opfinder: Goeran \*Fernstroem, Skarpbrunnavaegen 117; 145 64 Norsborg, SE  
(74) Fuldmægtig: Th. Ostenfeld Patentbureau A/S, Rømersgade 3; Box 1183, 1011, København K

- 
- (54) Køretøjslevator- og transportarrangement  
(57) Sammendrag

6239-89

Et køretøjslevator- og transportarrangement i et parkeringshus af den art, hvor et køretøj skal kunne transporteres inden for huset uden chaufførassistance omfatter en såkaldt overføringsslæde beregnet til at hæve og sænke alle køretøjets hjul, hvilken slæde kan bevæges i horisontalplanet inden for huset og i vertikal retning ved hjælp af elevatorarrangementet. Elevatorarrangementet omfatter en elevatorplatform, der bærer en overføringsslæde. På hver etage i parkeringshuset, hvor en overføringsslæde (31) skal kunne bevæges, er der indrettet to parallelle skinner (50, 51), som danner en horisontal bane eller skinnevej (71) til overføringsslæderne. Overføringsslædens hjul (52-59) kan forskydes fra en position (55'), hvori overføringsslædens (31) sporvidde svarer til afstanden mellem løbe- eller bæreoverfladerne på skinnerne (50, 51) og til en position (55''), hvori sporvidden er mindre end denne afstand. Elevatorplatformen omfatter en plade, hvis længde (L) er mindre end afstanden imellem skinnerne (50, 51). Løftefastgøringer rager ud fra elevatorplatformen (40) i dens længderetning. Skinnerne (50, 51) er afbrudt i nærheden af de respektive elevatorskakter for at give plads til vertikal passage af løftefastgøringerne.

Fig. 1

6239-89

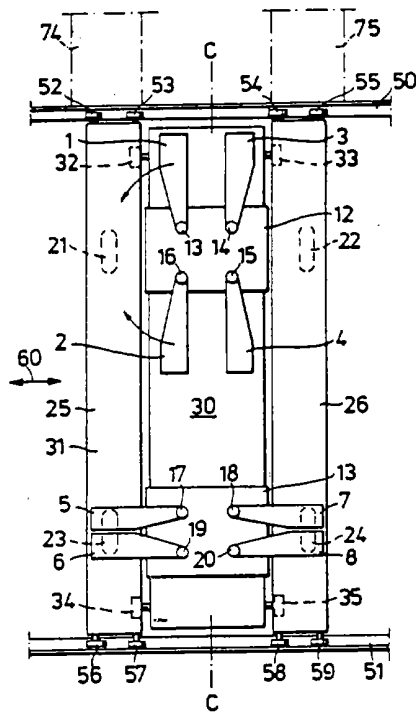


Fig. 2

