



- (21) Patentansøgning nr.: 2586/89 (51) Int.Cl. 4: G 09 B 9/08
 (22) Indleveringsdag:.... 26 maj 1989
 (24) Løbedag:..... 29 sep 1988
 (41) Alm. tilgængelig:.... 26 maj 1989
 (62) Stamansøgningsnummer:.....
 (86) International ansøgning nr.:... PCT/GB88/00800
 (86) International indleveringsdag: 29 sep 1988
 (85) Videreførselsdag:
 (30) Prioritet: 29 sep 1987 GB 8722853
 (71) Ansøger: *Super X Limited, 10/12 Briton Street; Southampton SO1 1BS, GB
 (72) Opfinder: Phillip Raymond Michael *Denne, 7, Lyndon Gate; Chine Crescent Road; Bournemouth; Dorset BH2 5LG, GB
 (74) Fuldmægtig: Th. Ostenfeld Patentbureau A/S, Rømersgade 3, 1362, København K

- (54) Simulatormekanisme
 (57) Sammendrag

2586-89

En simulatormekanisme, der kan virke med tre frihedsgrader omfatter en grundflade med et fast plan (14), et simulatorarbejdsplan (12) og tre uafhængigt udskydelige aktuatorer (16, 18 og 20), der kan ændre simulatorarbejdsplanet, idet de tre aktuatorer (16, 18 og 20) er hængselsluttet med universel frihedsgrad ved eller i nærheden af i det væsentlige et enkelt punkt (C), idet hver aktuator (16, 18 og 20) er hængselsforbundet til punkter (J, E og F) på simulatorplanet (12), hvor hvert af punkterne (J, E og F) ligger i afstand fra de andre aktuatorforbindingspunkter i samme plan. Der er arrangeret begrænsningsmidler til at hindre bevægelse langs girings-, stignings- og svajeakserne.

2586-89

