



Patentdirektoratet

- (21) Patentansøgning nr.: 2519/89 (51) Int.Cl. 5: G 05 D 1/00
(22) Indleveringsdag:.... 24 maj 1989 G 01 C 19/02
(24) Løbedag:..... 24 maj 1989
(41) Alm. tilgængelig:.... 12 okt 1990
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: 11 apr 1989 EP 89830162
(71) Ansøger: *Contraves Italiana S.p.A., Via Affile 102; 00131 Roma, IT
(72) Opfinder: Domenico *Stella, Via Sorelle Tetrizzini 47/C; 00139 Roma, IT
Emilio *Greco, Via Enrico di San Martino Val Perga 67; 00149 Roma, IT
(74) Fuldmægtig: Dansk Patent Kontor A/S, H. C. Ørstedsvvej 70, 1879, Fr.berg. C.

- (54) Aktuator til regulering af flyvestilling, navnlig til rumfartøjer
(57) Sammendrag

2519-89

To svinghjul ($F1, F2$) fremdrives af deres respektive motorer ($M1, M2$) med modsatte, men lige store spin. Svinghjulene er båret af kardanled ($G1, G2$). Kardanleddene er drejeligt lejret i en ramme (S), som er stift forbundet med rumfartøjet omkring respektive parallelle akser, som står vinkelret på svinghjulenes akser. Motorer ($MG, TG, TF, T1, T2$) er monteret på rammen for drejning af kardanleddene gennem en ønsket vinkelforskydning omkring deres drejeakser.

