

G 05 D 3/00

Ans.nr.: 5438/84

Indleveret: 15 nov 1984

Løbedag: 15 nov 1984

Alm. tilgængelig: 18 maj 1985

Prioritet: 17 nov 1983 SE 8306347

*MYDATA AB; Stockholm, SE, *UIC NORDIC
AB; Vaellingby, SE.

Opfinder: Lennart *Stridsberg; SE.

Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Lehmann & Ree
Fremgangsmåde og anordning til kalibrering af
et positioneringssystem

S A M M E N D R A G.

5438-84

Ved anordningen til kalibrering af et positioneringssystem omfatter systemet et styreorgan (209), hvorfra bør-værdisignaler afgives til en positioneringsanordning (204), der er bestemt til under en arbejdsfase at indstille et objekt (203) mod en arbejdsflade (206). Positioneringsanordningens stilling afføles og omformes til et er-værdisignal, som føres tilbage til styreorganet. Positioneringsanordningen har en arbejdsfase, som med visse bestemte tidsintervaller afbrydes af en kalibreringsfase, under hvilken positioneringsanordningen rettes nøjagtigt ind mod detektorer (208), der er placeret indenfor arbejdsfladen i visse bestemte stillinger. Detektorens udgangssignal skal påvirke styreorganet, hvorefter er-værdisignalet måles, og positioneringsanordningen kalibreres med hensyn til det målte er-værdisignal.

Fig. 7

5438-84

