

F 16 K

Ans.nr.: 3274/82

Int. ans.nr.: PCT/JP81/00351

Int. indleveringsdag: 20 nov 1981

Videreførelsesdag: 21 jul 1982

Indleveret: 21 jul 1982

Løbedag: 20 nov 1981

Alm. tilgængelig: 21 jul 1982

Prioritet: 21 nov 1980 JP 165006/80

27 dec 1980 JP 188591/80

29 jan 1981 JP 10892/81

*YAMATAKE-HONEYWELL COMPANY LIMITED; Tokyo, JP.

Opfinder: Tadashi *Kojima; JP, Tetsuo *Uchi-hama; JP, Kazuyoshi *Tanaka; JP, Eiichi *Morozumi; JP, Naomichi *Shito; JP.

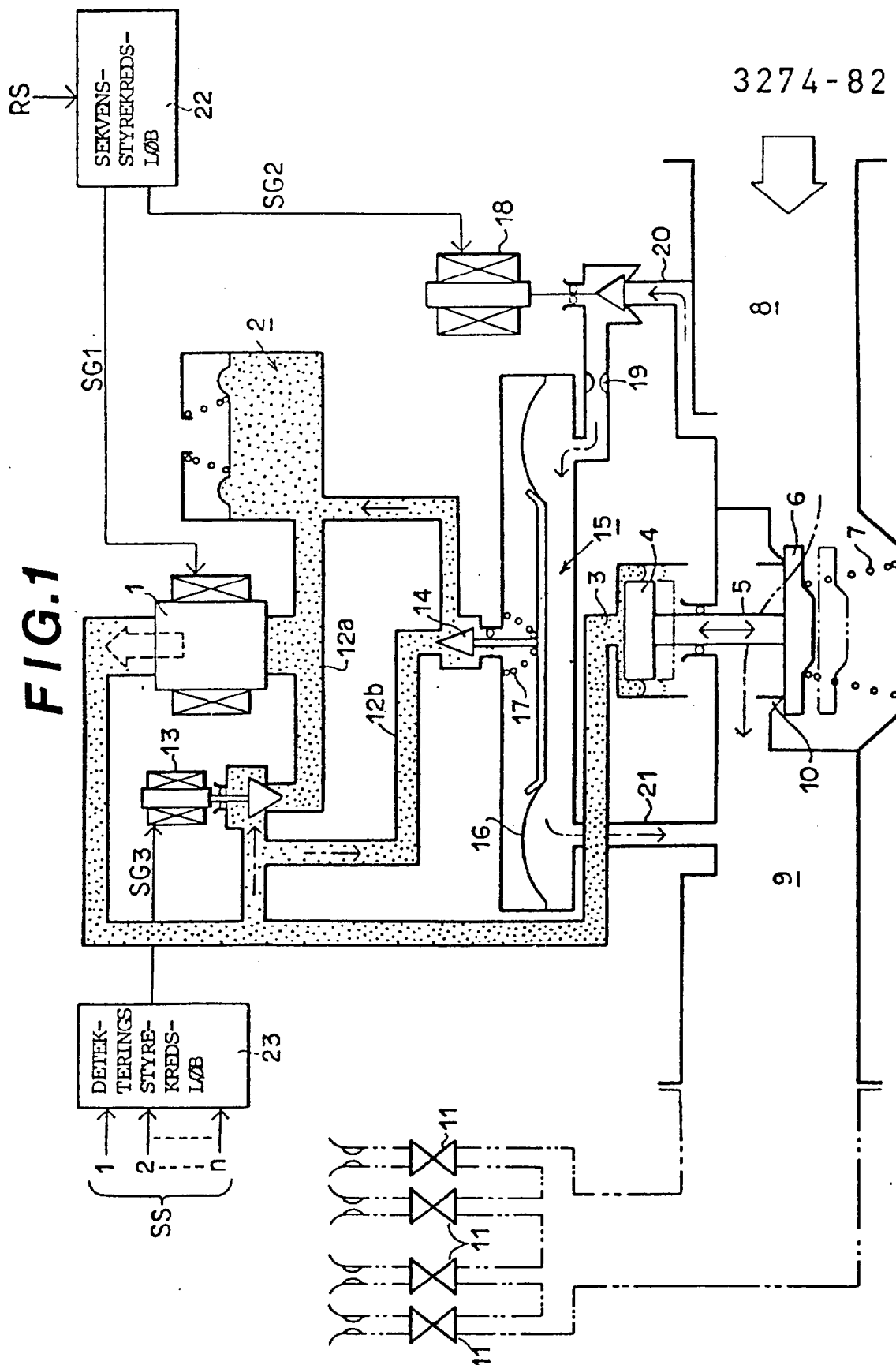
Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Lehmann & Ree
Sikkerhedsafspærringsventil

S A M M E N D R A G

3274-82

Fludstrømningsstyresystemet indbefatter en sikkerhedsafspærringsventil (6) beliggende i fluidstrømningsvejen (8,9) og indrettet til at betjenes af trykfølsomme stempelorganer (3,4). En elektromekanisk pumpe (1) leverer et andet fluid, såsom olie, under tryk til stempelorganerne (3,4) for under normale omstændigheder at holde ventilen åben. Såfremt en nødtilstand skulle opstå, åbnes en anden ventil (13) af et signal fra et nøddetekteringskredsløb (23) for at aflaste trykket, som virker på stempelorganerne (3,4) for at lukke ventilen (6).

FIG.1



3274-82