

B 30 B

Ans.nr.: 1843/84

Indleveret: 10 apr 1984

Løbedag: 10 apr 1984 840410

Alm. tilgængelig: 20 okt 1984

Prioritet: 19 apr 1983 DD 249969

VEB *KOMBINAT NAGEMA; Dresden, DD.

Opfinder: Siegfried *Voigt; DD, Hilmar *Kreisel; DD.

Fuldmægtig: Larsen & Birkeholm A/S Skandinavisk Patentbureau

Støttesvingarm til brug ved pressevalser i foderstofpresser

S A M M E N D R A G

1843-84

Opfindelsen angår en støttesvingarm (2) til brug ved pressevalser (1) i foderstofpresser, som sættes ind ved fremstillingen af foderpiller. Formålet med opfindelsen er at gøre pressekammeret større ved at flytte svingarmen (2) uden for og således forhindre tilsmudsning af pressevalsebeslag og spalteinstillingsmekanismen på grund af foder, samt forbedre tilgængeligheden til pressekammeret, således at betjeningen lettes. Desuden skal overbelastningssikringen (9) forbedres.

Dette opnås, idet støttesvingarmen (2) bærer en pressevalse (1), der rager ind i pressekammeret, og svingarmen (2) derfor ligger helt uden for pressekammeret. Med svingarmen (2) bliver det muligt at ændre pressespalten udefra og hæve pressevalsen (1) fuldstændig fra matricen (20). Indstillingen sker ved hjælp af en længdeindstillelig trækstang (7), og denne trækstang (7) indeholder et bristepunkt, som udgør en overbelastningssikring (9).

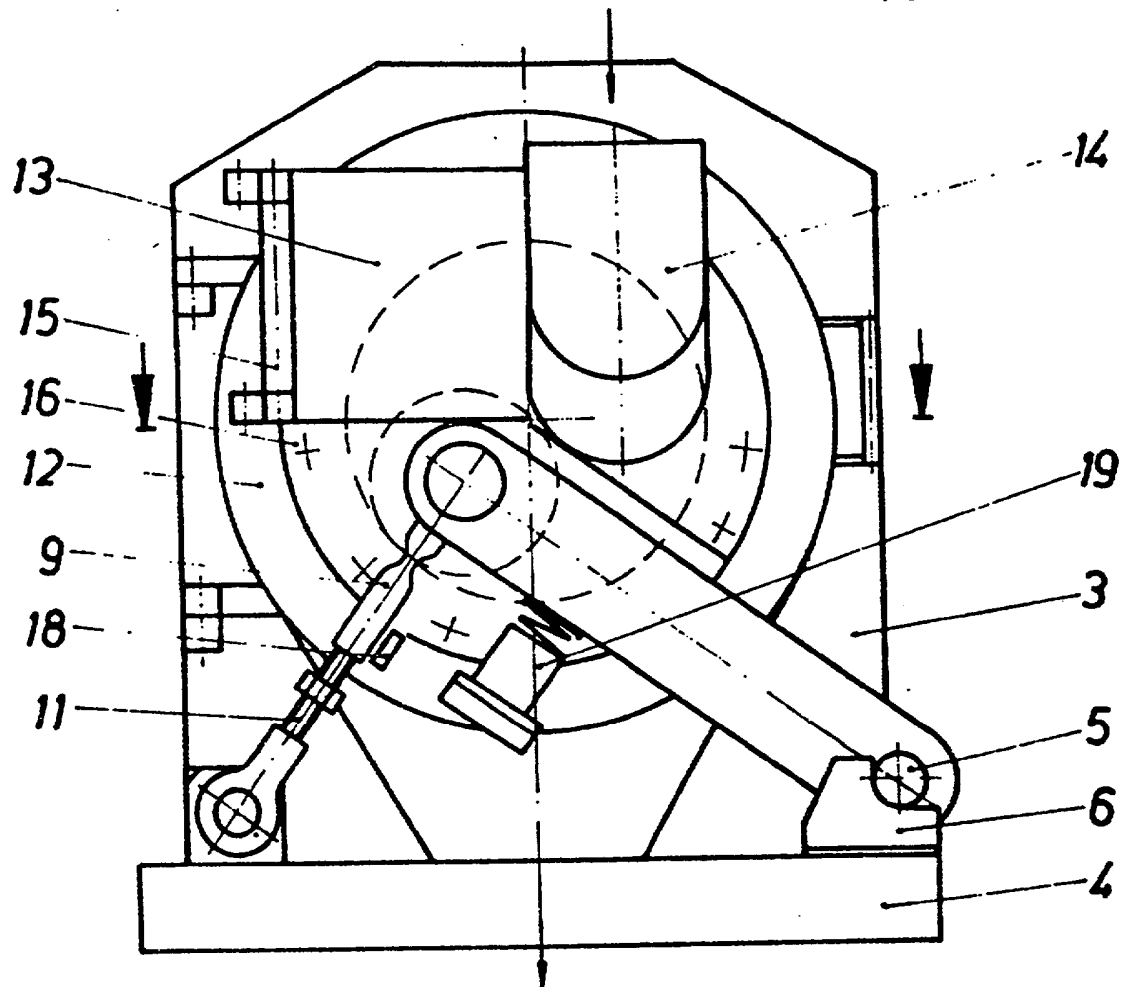


Fig. 1

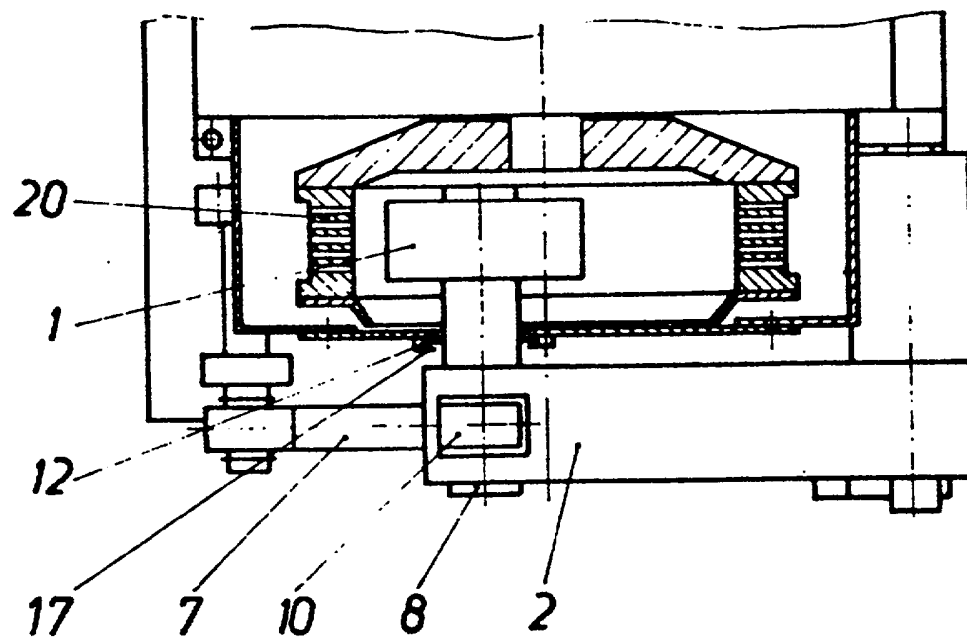


Fig. 2