

A 61 C

Ans.nr.: 3980/84

Int. ans.nr.: PCT/CH83/00136

Int. indleveringsdag: 02 dec 1983

Videreførelsesdag: 20 aug 1984

Indleveret: 20 aug 1984

Løbedag: 02 dec 1983

Alm. tilgængelig: 20 aug 1984

Prioritet: 22 dec 1982 CH 7490/82

DAVID *MOSIMANN; Bienne, CH.

Opfinder: Michel *Mesrouze; FR.

Fuldmægtig: Dansk Patent Kontor ApS

Holder for dynamiske instrumenter, såsom motor- eller turbine-drevne tandlægebor og lignende

SAMMENDRAG

3980-84

En holder til "parkering" af f.eks. et motordrevet tandlægebor består af et hus (11), hvori der er udformet et stort set cylindrisk leje (12), der er indrettet til at optage og fastholde f.eks. en kobling (16) med en snaplåsemekanisme, hvormed det pågældende værktøj kan sammenkobles udløseligt med koblingen (16).

Det nye består i, at der i huset (11) er anbragt udløseorganer til f.eks. ved fjernbetjening af påvirke snaplåsemekanismen til udløsning. Udløseorganerne består i det viste eksempel af to cylindre (34,35) i hver sin tilsvarende cylinder (36,37) udformet i huset (11), idet stemplerne (34,35) ved tilførsel af trykluft til deres respektive stempelkamre (42,43) trykker imod snaplåsemekanismens (22) betjeningsorganer (27,28) og kobler værktøjet fri af koblingen (16).

Herved opnås, at det er tilstrækkeligt at bruge én hånd til at fjerne værktøjet fra koblingen (16), idet fjernbetjeningsorganerne f.eks. kan omfatte en pedal.

3980-84

FIG.1

