

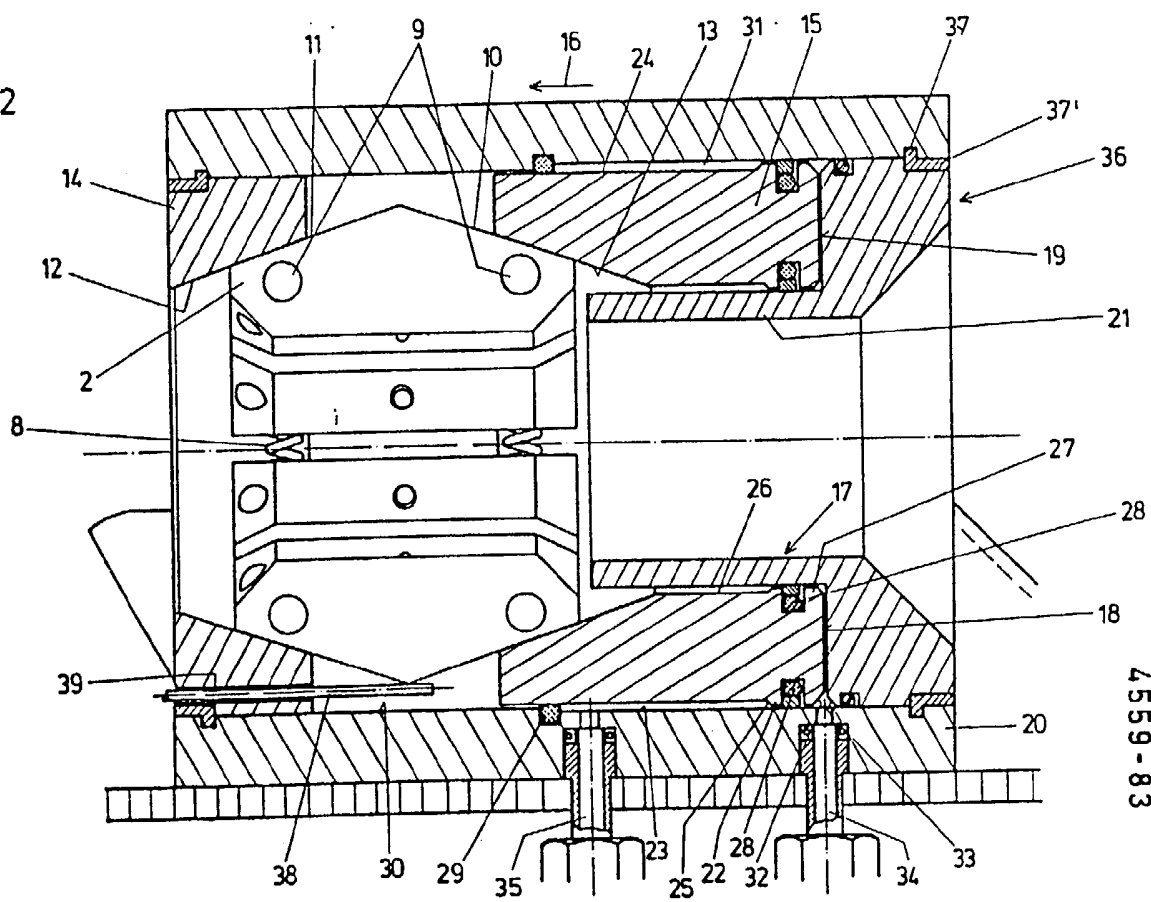
B 21 D
Ans.nr.: 4559/83
Int. ans.nr.: PCT/EP83/00024
Int. indleveringsdag: 01 feb 1983
Videreførelsesdag: 03 okt 1983
Indleveret: 03 okt 1983
Løbedag: 01 feb 1983
Alm. tilgængelig: 03 okt 1983
Prioritet: 04 feb 1982 AT 424/82
KARL *SAUDER; Zuerich, CH.
Opfinder: Samme.
Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou &
Co
Apparat til sammenpresning af rørformede dele

SAMMENDRAG.

4559-83

Ved et apparat til sammenpresning af rørformede dele, især til påpresning eller påtrykning af rørforbindelsesstykker på rør, rørkapper eller slanger, er der tilvejebragt et antal, i radial retning bevægelige, fjederbelastede klemmebakker (2), idet et ringformet stempel (15) står i virkningsforbindelse med disse klemmebakker. Stempellet (15) er hydraulisk forskydeligt i retning mod klemmebakkerne (2) og kan ligeledes hydraulisk føres tilbage til sin hvilestilling. Den virksomme stempelflade (25) til tilbageføring af stemplet (15) andrager kun en brøkdelen af stempelfladen (18) til fremføring af stemplet (15). Den bort fra klemmebakkerne (2) vendende ende af stemplet (15) indgriber i en ringformet hydraulikcylinder (17), idet det samlede, ved denne ende største tværsnit af stemplet (15) danner den til fremføring virksomme stempelflade (18).

Fig. 2



4559-83