F 16 C 17 Ans.nr.: 3805/85
Indleveret: 22 aug 1985
Løbedag: 22 aug 1985
Alm. tilgængelig: 01 mar 1986
Prioritet: 31 aug 1984 JP 180336/84
*UBE INDUSTRIES LTD.; Yamaguchi, JP.
Opfinder: Seiji *Arii; JP, Katsusaku *Yamamoto; JP.
Fuldmægtig: Nørrejysk Patentbureau ApS
Flydende leje

Sammendrag 3805-85

Et flydende leje omfatter et ydre element (21), som har en cylindrisk indre overflade og et indre element (23), som har en cylindrisk ydre overflade, som er indpasset i det væsentlige koaksialt i det ydre element (21), idet et af de to ydre og indre elementer er roterbart, og det andet er fast. En flydende bøsning (22), der har indre og ydre cylindriske overflader, er indpasset mellem de ydre og indre elementer (21,23). Et i det væsentlige cylindrisk hul, som er afgrænset af overfor hinanden beliggende i det væsentlige halvcylindriske ydre og indre fordybninger (27,27a), der er formet i de overfor beliggende overflader af det roterbare element (23) og den flydende bøsning (22); og en cylindrisk stift (28), som er indpasset i hullet. Det indre element (23) og bøsningen (22) foretager derved sammen en roterende bevægelse. Dette forøger lejets kapacitet i alle henseender.

3805-85

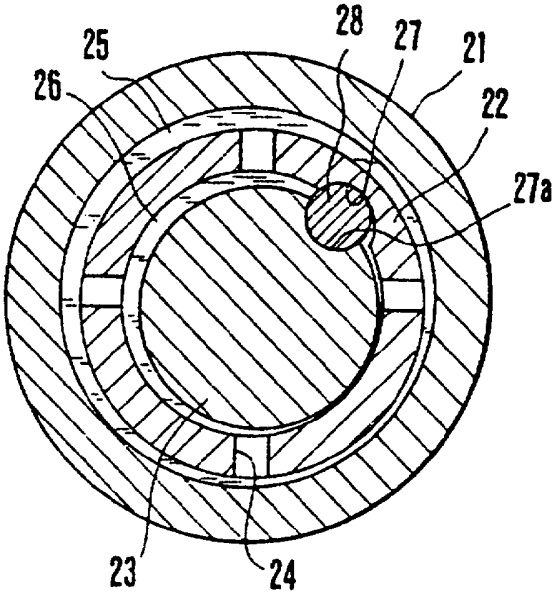


FIG.3