

A 21 C

Ans.nr.: 3779/82

Indleveret: 23 aug 1982

Løbedag: 23 aug 1982

Alm. tilgængelig: 04 mar 1983

Prioritet: 03 sep 1981 AU 569/81

*BREVILLE HOLDINGS PTY. LIMITED; Pyrmont, AU.

Opfinder: John William *McLean; AU.

Fuldmægtig: Plougmann & Vingtoft Patentbureau

Apparat til ekstrudering af fødevarer

SAMMENDRAG

3779-82

En fødevareekstruderingsindretning består af et hus, der kan fastgøres til et konventionelt fødevarebehandlingsapparat, og som indeholder et fødevareekstruderingskammer (22), i hvilket der findes et ekstruderorgan (27). De fødevarer, der skal ekstruderes, føres gennem et lodret forløbende, ved enderne åbent rør (33), så at de ekstruderes gennem et mundstykke (30), der bestemmer det ekstruderede materials tværsnitsform. Ekstruderingskammerets (22) indre er udformet med en spiralformet ribbe (32), der forløber modsat ekstruderskruen (27). Ekstruderingskammeret (22) er fastgjort til den resterende del af huset (13) ved hjælp af en bajonetforbindelse, der har med hinanden indgribende knaster (23, 24). Ekstruderskruen (27) drives ved hjælp af en snekke (16), der danner drivforbindelse med fødevarebehandlingsapparatets (10) drivaksel (12). Denne driver igen et snekkehjul (19), der har en boring, i hvilken en aksel (29), der driver ekstruderskruen (27) passer ind. Et pølsehorn (35) kan anvendes til fyldning af pøseskind.

3779-82

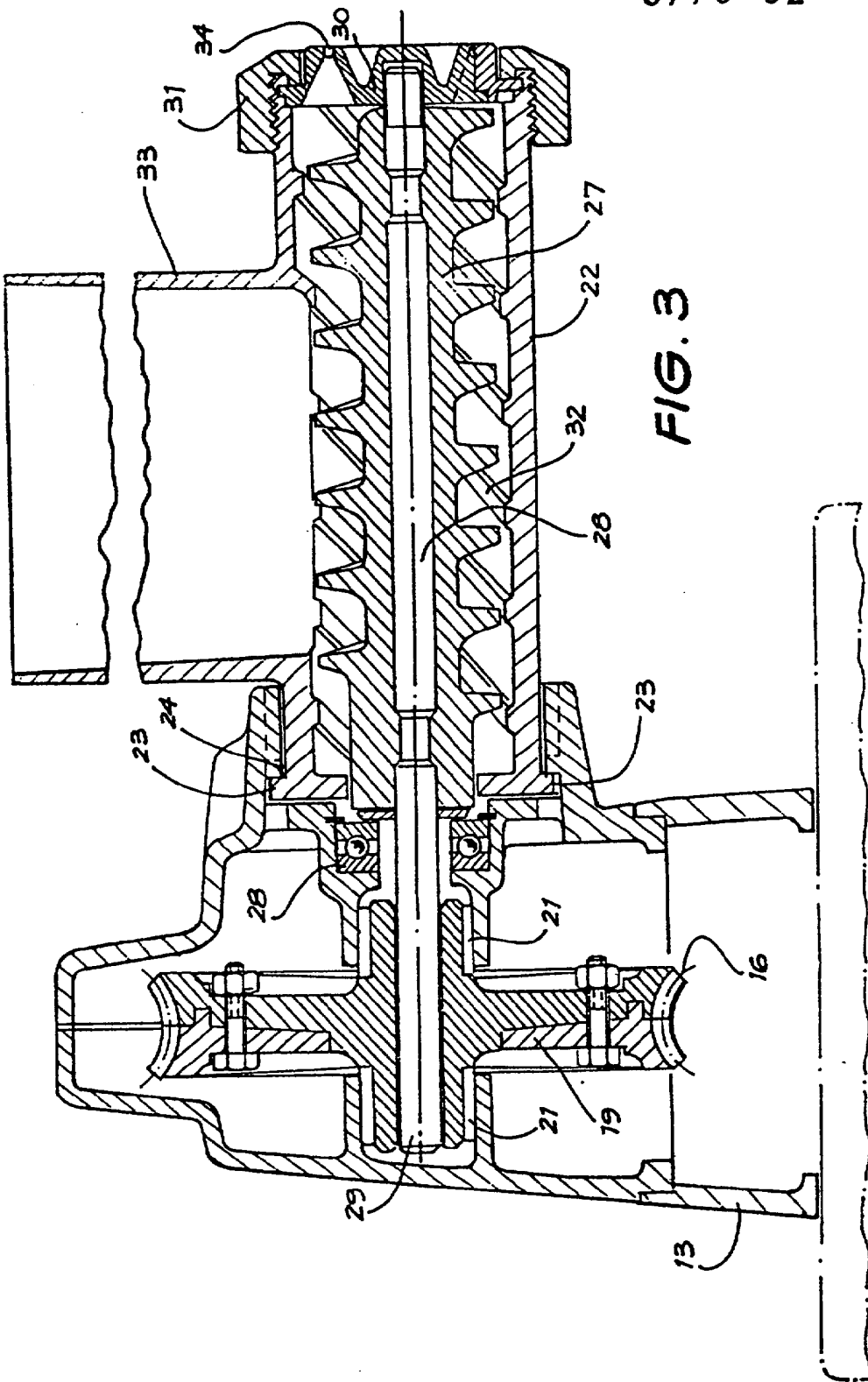


FIG. 3