

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING (10) DK 2285/89 A

Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr. : 2285/89 (51) Int.Cl.4: B 04 B 1/20
(22) Indleveringsdag:.... 10 maj 1989
(24) Løbedag:..... 10 maj 1989
(41) Alm. tilgængelig:.... 12 nov 1989
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: 11 maj 1988 DE 3816210
(71) Ansøger: *Flottweg GmbH, Industriestrasse 8; 8313 Vilsbiburg, DE
(72) Opfinder: Walter *Kreill, Rachelstrasse 20; 8313 Vilsbiburg, DE
(74) Fuldmægtig: Hofman-Bang & Boutard A/S, Adelgade 15, 1304, København K

-
- (54) Indkapslet snekkecentrifuge
(57) Sammendrag

2285-89

En indkapslet snekkecentrifuge til separation af en opløsning, der tilføres fra et stationært tilgangssted uden for centrifugen gennem et stationært indløbsrør (31) til et imellem snekken (2) og kappen (1) dannet skillerum (3) i centrifugen, er for at forhindre tilstopninger som følge af centrifugalkræfterne, af radiale svingninger afhængige forstyrrelser og til undgåelse af hyppige eftersynskrav således udformet at indløbsrøret (31) strækker sig ind til et indløbsrum (32) i snekken (2) og i sit inderste endeområde (34) er understøttet på en med snekken fast forbundet komponent (35,36) via et glideleje (12). Dette glidelejes (12) to lejeskåle (14, 15) består i deres glidefladeangrebsområder af et keramisk materiale.

fortsættes

2285-89

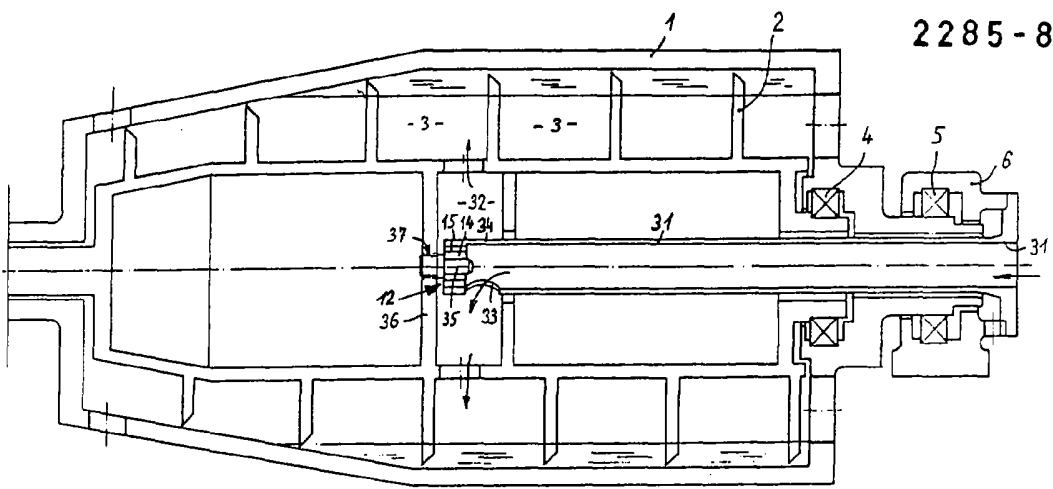


Fig. 1