



(12) PATENTANSØGNING (10) DK 1437/91 A

Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 1437/91 (51) Int.Cl. 5: F 04 D 29/34
(22) Indleveringsdag:.... 06 aug 1991
(24) Løbedag:..... 07 feb 1989
(41) Alm. tilgængelig:.... 06 aug 1991
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... PCT/SE89/00048
(86) International indleveringsdag: 07 feb 1989
(85) Videreførselsdag: 06 aug 1991
(30) Prioritet: -
(71) Ansøger: *AAB Flaekt Aktiebolag, Box 81001; S-104 81 Stockholm, SE
(72) Opfinder: Alain *Godichon, 8, rue Jean-Eiffel; F-71100 Saint-Remy, FR
(74) Fuldmægtig: Dansk Patent Kontor A/S, H.C. Ørstedsvej 70, 1879, Fr.berg. C.

-
- (54) Indretning til fastgørelse af f.eks. en blæserrotor på en drivaksel
(57) Sammendrag

1437-91

I en indretning til fastgørelse af en rotor (1) på en drivaksel (36) er rotoren understøttet på drivakselen ved hjælp af et radialleje med en lille radial frigang. Dette leje tillader relativ drejningsbevægelse mellem rotoren og akselen. Et elastisk eller eftergivende organ (9) forbin-
der akselen med rotoren for at overføre drejningsmomentet.

Herved opnås, at variationer eller pulsationer i drejningsmomentet fra drivakselen (36) kan filtreres eller dæmpes ved hjælp af det elastiske eller eftergivende organ (9), samtidigt med at indretningens pladsbehov er minimalt.

1437-91

Fig.3

