



⑫

## DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

⑯ Numéro de dépôt: 84114285.4

⑮ Int. Cl.4: F 04 C 27/02

⑯ Date de dépôt: 27.11.84

⑯ Priorité: 30.11.83 FR 8319148

⑯ Demandeur: COMPAGNIE INDUSTRIELLE DES  
TELECOMMUNICATIONS CIT-ALCATEL S.A. dite;  
12, rue de la Baume, F-75008 Paris (FR)

⑯ Date de publication de la demande: 19.06.85  
Bulletin 85/25

⑯ Inventeur: Paquet, Jean-Marc, 1, rue des Anémones,  
F-74000 Annecy (FR)  
Inventeur: Sibuet, René, 55, avenue de la Mavéria,  
F-74000 Annecy (FR)

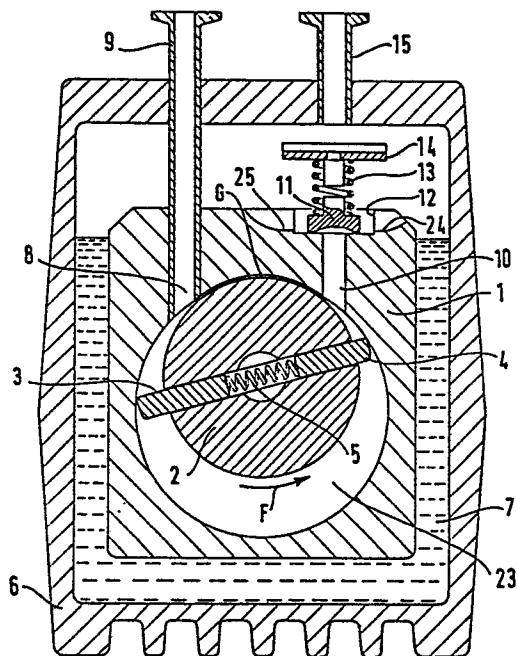
⑯ Etats contractants désignés: AT BE CH DE FR GB IT LI  
NL SE

⑯ Date de publication différée du rapport de  
recherche: 17.07.85 Bulletin 85/29

⑯ Mandataire: Weinmiller, Jürgen et al, Zeppelinstrasse 63,  
D-8000 München 80 (DE)

⑯ Pompe à joint d'huile à palettes.

⑯ L'invention concerne une pompe à joint d'huile à palettes comprenant un stator (1) et un rotor (2), l'ensemble étant situé dans une cuve (6) fermée contenant de l'huile, le stator comportant un orifice d'injection d'huile, un orifice d'aspiration relié à une conduite débouchant hors de ladite cuve et un orifice de refoulement (10) débouchant dans la cuve, l'orifice de refoulement étant muni d'une soupape (11) anti-retour, ladite soupape étant logée dans un lamage (12) réalisé dans le stator, ladite cuve comportant en outre un orifice de refoulement. Cette pompe est caractérisée en ce qu'au moins une rainure (24, 25) est pratiquée dans ledit stator (1), cette rainure débouchant dans ledit lamage (12).





DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS				
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl.4)	
A	GB-A-1 140 452 (EDWARDS HIGH VACUUM INT. LTD.) ---		F 04 C 27/02	
A	US-A-2 154 880 (TWIGG) ---			
A	FR-A-2 074 931 (BORSIG-WANKEL) -----			
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications				
Lieu de la recherche LA HAYE	Date d'achèvement de la recherche 13-03-1985	Examinateur KAPOULAS T.		
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES		T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant		
X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire				