

(19)



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11)

EP 1 262 125 A3

(12)

## DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(88) Date de publication A3:  
22.01.2003 Bulletin 2003/04

(51) Int Cl. 7: B63B 35/76, A47C 4/54

(43) Date de publication A2:  
04.12.2002 Bulletin 2002/49

(21) Numéro de dépôt: 02291294.3

(22) Date de dépôt: 28.05.2002

(84) Etats contractants désignés:  
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE TR

Etats d'extension désignés:  
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorité: 01.06.2001 FR 0107263

(71) Demandeur: PSCV  
77190 Dammarie-Les-Lys (FR)

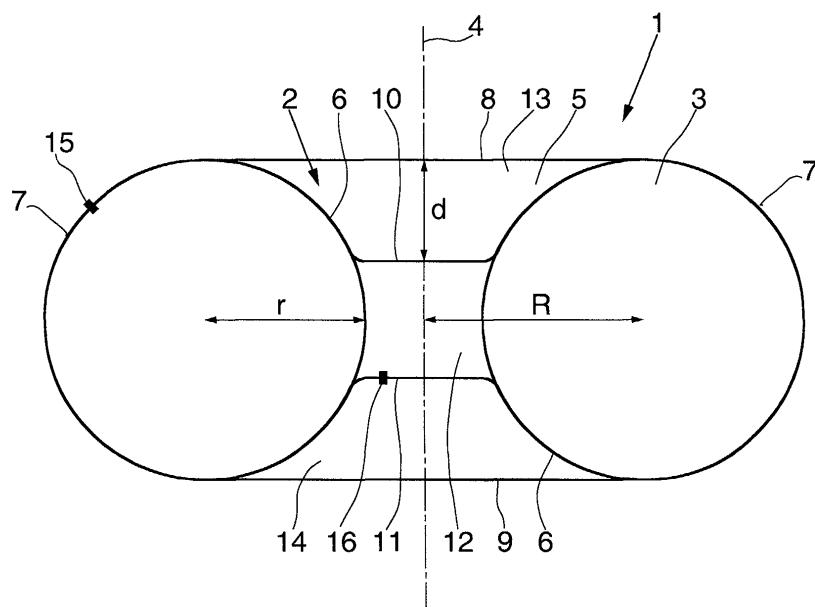
(72) Inventeur: Soares, Dominique  
77190 Dammarie-Les-Lys (FR)

(74) Mandataire: Casalonga, Axel  
BUREAU D.A. CASALONGA - JOSSE  
Paul-Heyse-Strasse 33  
80336 München (DE)

### (54) Siege gonflable

(57) Siège gonflable comprenant un corps annulaire 2 formant une chambre toroïdale 3, comprenant une extrémité axiale supérieure 8 et une extrémité axiale inférieure 9, la chambre toroïdale 3 pouvant être remplie d'air, le siège comprenant en outre deux parois planes 10, 11 s'étendant perpendiculairement à l'axe de révolution 4 du corps annulaire 2, une chambre centrale 12 coaxiale au corps annulaire étant formée par une por-

tion intérieure 6 du corps annulaire 2 et par lesdites deux parois planes 10, 11 fixées sur la portion intérieure 6 du corps annulaire 2, caractérisé par le fait que les parois planes 10, 11 sont situées axialement à distance des extrémités axiales supérieure et inférieure 8, 9 du corps annulaire 2 de façon à laisser libre des espaces 13, 14 à proximité des extrémités axiales supérieure et inférieure 8, 9 du corps annulaire 2.





Office européen  
des brevets

## RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande  
EP 02 29 1294

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int.Cl.7)		
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int.Cl.7)		
X	US 4 687 452 A (HULL DIANE H) 18 août 1987 (1987-08-18) * colonne 3, ligne 22 - ligne 37; figure 3 * ---	1-6	B63B35/76 A47C4/54		
X	US 6 217 401 B1 (PETERSON LEROY L) 17 avril 2001 (2001-04-17) * figure 4 *	1-5			
A	FR 2 116 846 A (LEFEBVRE PIERRE ALBERT ;GMT SA (FR)) 21 juillet 1972 (1972-07-21) * page 2, ligne 20 - ligne 30 *	1			
A	US 4 601 667 A (HULL DIANE H) 22 juillet 1986 (1986-07-22) * colonne 3, ligne 11 - ligne 21; figure 3 * ---	1-6			
A	DE 93 04 319 U (DEUTSCHE SCHLAUCHBOOTFABRIK HANS SCHEIBERT GMBH) 12 août 1993 (1993-08-12) * page 4, ligne 1 - ligne 3; figures 1,2 *	1,4,5	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int.Cl.7)		
			B63B A47C A63H A63B		
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications					
Lieu de la recherche	Date d'achèvement de la recherche	Examinateur			
LA HAYE	28 novembre 2002	Joosting, T			
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES					
X : particulièrement pertinent à lui seul	T : théorie ou principe à la base de l'invention				
Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie	E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date				
A : arrière-plan technologique	D : cité dans la demande				
O : divulgation non-écrite	L : cité pour d'autres raisons				
P : document intercalaire	& : membre de la même famille, document correspondant				

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE  
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET EUROPEEN NO.**

EP 02 29 1294

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche européenne visé ci-dessus.

Lesdits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du  
Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets.

28-11-2002

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)		Date de publication
US 4687452	A	18-08-1987	US	4601667 A		22-07-1986
US 6217401	B1	17-04-2001	AUCUN			
FR 2116846	A	21-07-1972	FR	2116846 A5		21-07-1972
US 4601667	A	22-07-1986	US	4687452 A		18-08-1987
DE 9304319	U	12-08-1993	DE	9304319 U1		12-08-1993