



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 811 404 A3

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(88) Date de publication A3:
01.12.1999 Bulletin 1999/48

(51) Int. Cl.⁶: **A63C 17/14**

(43) Date de publication A2:
10.12.1997 Bulletin 1997/50

(21) Numéro de dépôt: **97107433.1**

(22) Date de dépôt: **06.05.1997**

(84) Etats contractants désignés:
AT CH DE FR IT LI NL

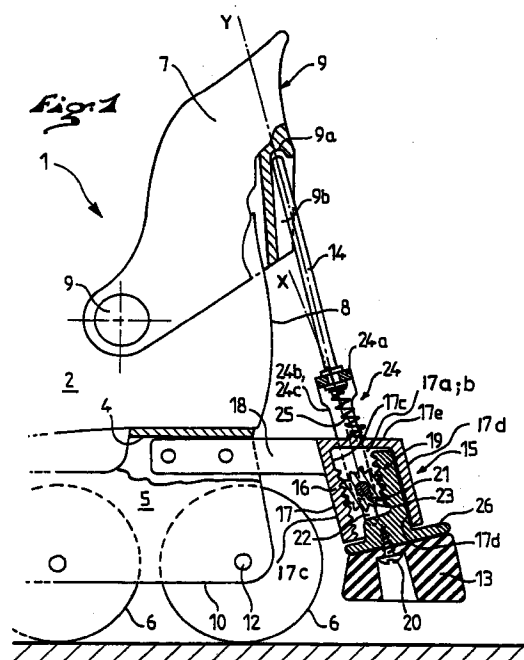
(71) Demandeur: **Salomon S.A.**
74370 Metz-Tessy (FR)

(30) Priorité: **04.06.1996 FR 9607028**

(72) Inventeur: **Demarchi, Jean-Louis**
Duingt, 74410 Saint-Jorioz (FR)

(54) **Patin à roues en ligne muni d'un dispositif de freinage à course amplifiée**

(57) Patin du type à roues en ligne comportant une chaussure (2) associée à une platine supérieure (4) d'un châssis (5) sur lequel sont disposées les roues de patinage (6) et disposant d'un dispositif de freinage constitué d'un élément de friction (13) en liaison avec des moyens d'actionnement (14) interposés entre une partie arrière articulée (7) de la chaussure (2) et ledit élément de friction (13), de manière à mettre celui-ci en contact par frottement avec le sol en vue d'un freinage lors d'un basculement vers l'arrière de ladite partie articulée (7) de la chaussure (2) provoquée par le patineur, caractérisé en ce que l'élément de friction (13) est relié aux moyens d'actionnement (14) par l'intermédiaire de moyens d'amplification aptes à augmenter sa course par rapport à celle desdits moyens d'actionnement (14).



EP 0 811 404 A3



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numero de la demande
EP 97 10 7433

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.6)
X	EP 0 585 764 A (NORDICA SPA) 9 Mars 1994 * colonne 6, ligne 57 - colonne 7, ligne 6; figure 2 *	1	A63C17/14
X	US 5 486 012 A (OLIVIERI ICARO) 23 Janvier 1996 * colonne 3, ligne 45 - ligne 56; figures * * abrégé *	1	
A		2	
A	DE 38 20 642 A (AUDI NSU AUTO UNION AG) 28 Décembre 1989		
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int.Cl.6)
			A63C
Lieu de la recherche		Date d'achèvement de la recherche	Examineur
LA HAYE		28 Août 1997	Neumann, E
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES 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 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			

EPO FORM 1503 03.82 (PM/C02)

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

EP 97 10 7433

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.

28-08-1997

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
EP 0585764 A	09-03-94	IT 1257610 B	01-02-96
		IT 1257734 B	13-02-96
		IT 1257741 B	13-02-96
		IT 1266075 B	20-12-96
		AT 130777 T	15-12-95
		AU 663802 B	19-10-95
		AU 4601693 A	10-03-94
		CA 2104907 A,C	02-03-94
		DE 9320613 U	29-09-94
		DE 69300905 D	11-01-96
		DE 69300905 T	11-04-96
		DE 585764 T	03-11-94
		ES 2051671 T	01-07-94
		JP 6154388 A	03-06-94
		US 5465984 A	14-11-95
US 5486012 A	23-01-96	CA 2151549 A	15-12-95
DE 3820642 A	28-12-89	AUCUN	

EPO FORM P0460

Pour tout renseignement concernant cette annexe : voir Journal Officiel de l'Office européen des brevets, No.12/82