

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 917 891 A1

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(43) Date de publication:

26.05.1999 Bulletin 1999/21

(51) Int. Cl.⁶: **A63B 65/08**

(21) Numéro de dépôt: **97120183.5**

(22) Date de dépôt: **21.11.1997**

(84) Etats contractants désignés:

**AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC
NL PT SE**

Etats d'extension désignés:

AL LT LV MK RO SI

(71) Demandeur: **Dezuari, Marc**

1007 Lausanne (CH)

(72) Inventeur: **Dezuari, Marc**

1007 Lausanne (CH)

(54) **Pale pour boomerang**

(57) L'invention est un boomerang qui a la particularité d'être composé de 3 pales que l'on peut séparer, assembler, remplacer à volonté. Une fois séparées, les pales prennent peu de place (dimensions de poches). Une fois assemblé, le boomerang est prêt pour l'utilisation (lancé, vol, retour, rattrapage).

EP 0 917 891 A1

Description

[0001] Pour l'utilisation du boomerang, il faut dégager la pointe (partie rebattable de chaque pale) assembler les pales, puis enfiler le lacet de verrouillage.

5

[0002] Pour le transport et le rangement, si on veut réduire l'encombrement, il faut enlever le lacet de verrouillage, séparer les pales et rabattre les pointes des pales.

10

Revendications

1. est revendiqué le concept de la pale comme élément de base d'un boomerang fabriquées par un procédé industriel, les pales sont toutes identiques (donc interchangeables et remplaçable)

15

Le remplacement, l'assemblage, la séparation des pales sont des opérations simples, réalisables par l'utilisateur de tout âge.

20

25

30

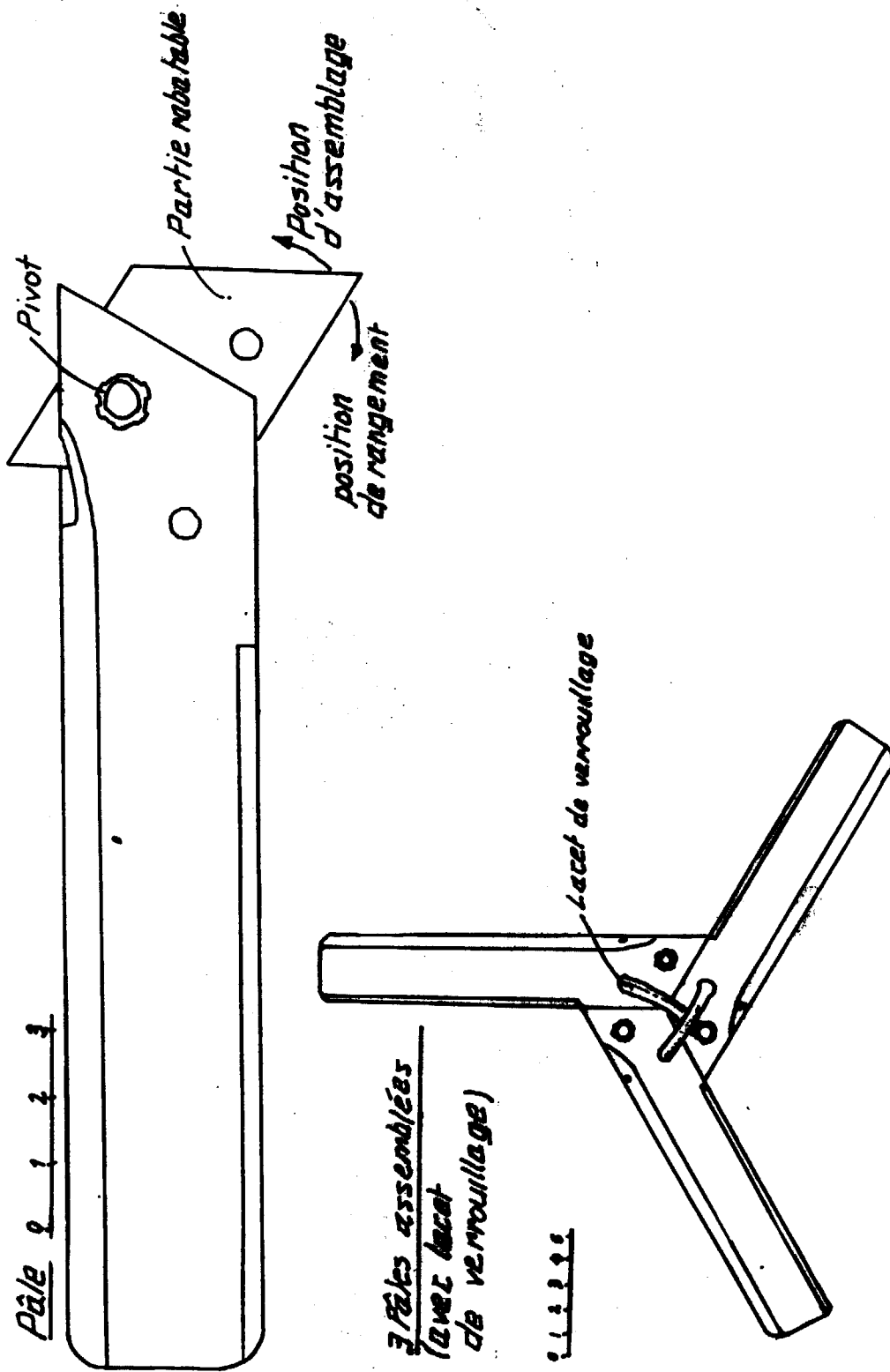
35

40

45

50

55





Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande
EP 97 12 0183

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	AT 388 871 B (BROSOWITSCH JOSEF) 11 septembre 1989 * page 2, ligne 15 - ligne 28; figures 1-6 *	1	A63B65/08
X	FR 1 078 796 A (BROWN CHARLES ARCHIE) 23 novembre 1954 * page 1, colonne de droite, ligne 36 - page 2, colonne de gauche, ligne 17; figures 1-3 *	1	
X	US 4 817 961 A (STONE) 4 avril 1989 * colonne 2, ligne 46 - colonne 3, ligne 12; figures 1,2,7 * * colonne 4, ligne 20 - ligne 43 *	1	
X	US 3 507 497 A (GARDNER) 21 avril 1970 * colonne 1, ligne 51 - colonne 2, ligne 15; figures 1-4 *	1	
X	DE 94 12 786 U (RUPPRECHT MIRKO) 3 novembre 1994 * page 2, dernier alinéa; revendications 1,2; figures 1,2 *	1	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int.Cl.6) A63B
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 18 septembre 1998	Examineur Levert, C
<p>CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES</p> <p>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</p> <p>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</p>			

EPO FORM 1503 03 82 (P04C02)