

12

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

21 Numéro de dépôt: 84810420.4

51 Int. Cl.⁴: **A 61 G 1/00**

22 Date de dépôt: 24.08.84

30 Priorité: 24.08.83 CH 4621/83

43 Date de publication de la demande:
10.04.85 Bulletin 85/15

84 Etats contractants désignés:
AT BE DE FR GB IT LU NL SE

71 Demandeur: **Gay-Crosier, Roger**
Rue du Pré-Borvey
CH-1920 Martigny(CH)

72 Inventeur: **Gay-Crosier, Roger**
Rue du Pré-Borvey
CH-1920 Martigny(CH)

74 Mandataire: **Charbonnier, Georges R.**
8, Avenue Peschier
CH-1206 Genève(CH)

54 Dossier pour civière à aubes.

57 Le dossier est constitué par un châssis (10) doté de pinces (11) permettant de fixer amoviblement ce châssis (10) sur la civière à aubes (B), par un appui - tête (12) articulé en (15) sur le châssis (10) de manière à pouvoir pivoter autour d'un axe transversal relativement à la civière (B), et par un dispositif (16,17,18) qui permet de modifier l'inclinaison de l'appui (12) et de le fixer dans la position choisie.

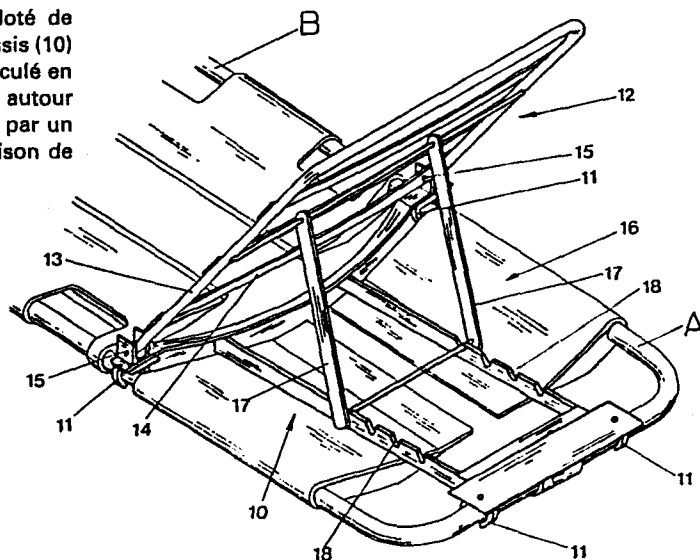


Fig.1

DOSSIER POUR CIVIERE A AUBES

Les civières à aubes sont constituées par deux demi-cadres longitudinaux, comportant des a u b e s f i x e s . qui s'étendent vers l'axe longitudinal de la civière, que l'on engage respectivement sous le corps, de chaque côté, de la personne à transporter et que l'on assemble par des moyens ad hoc lorsque les aubes forment des surfaces d'appui pratiquement continues sous la dite personne.

Les personnes à transporter ont souvent la tête ou le buste relevé avant leur transfert sur la civière. Etant donné qu'il est généralement souhaitable qu'elles conservent cette position sur la civière et que celle-ci ne possède pas de dossier, on est amené à utiliser des moyens de fortune, tels que coussins entassés derrière la tête ou le dos, pour atteindre ce but.

Il va sans dire que cette opération est malaisée à exécuter, qu'elle peut créer des complications dans l'état du malade ou du blessé et qu'elle fait perdre un temps précieux aux ambulanciers qui souvent luttent contre le temps pour sauver des vies . En outre, il faut restituer, après le transport, le matériel pris sur place au moment du transfert ce qui constitue une nouvelle perte de temps.

L'objet de la présente invention est un dossier p o u r c i v i è - r e s à a u b e s q u i vise d'une part, à éviter aux personnes transportées un inconfort, voir un risque lié à leur état, et, d'autre part, à simplifier le travail des ambulanciers dans le cadre du problème évoqué ci-dessus.

Ce dossier est caractérisé par le fait qu'il est constitué par un châssis, par des moyens pour fixer amoviblement ce châssis sur l'une des extrémités du cadre de la civière lorsque ses deux parties sont assemblées, par un a p p u i articulé sur le châssis autour d'un axe perpendiculaire

à l'axe longitudinal de la civière, et par des moyens pour régler et pour fixer l'angle d'inclinaison de cet appui par rapport au plan de la civière.

Le dessin ci-annexé représente schématiquement et à titre d'exemple une forme d'exécution de l'objet de l'invention.

La figure 1 est une vue isométrique du dossier monté sur une civière à aubes.

La figure 2 est une vue latérale du dossier placé dans une position moins inclinée que dans la figure 1.

Le dossier représenté au dessin est constitué par un châssis 10 muni de pinces 11 permettant de fixer amoviblement ce châssis sur la tête A de la civière à aubes B, par un appui 12 formé d'un cadre 13 et de traverses galbées 14, cet appui 12 étant articulé en 15 sur le châssis de manière à pouvoir pivoter autour d'un axe transversal relativement à la civière, et par un dispositif 16, comportant deux bras jumelés 17 et des crans 18, qui permet de modifier l'inclinaison de l'appui 12 et de le fixer dans la position choisie.

Pour le transport, cet appui 12 peut être amené dans le plan de la civière en escamotant les bras 17.

Tous les éléments du dossier sont réalisés, comme la civière, en aluminium de façon à ne majorer que faiblement le poids de cette dernière.

RE V E N D I C A T I O N S

1. Dossier pour civière à aubes, caractérisé par le fait qu'il est constitué par un châssis (10), par des moyens (11) pour fixer amoviblement ce châssis (10) sur une extrémité (A) du cadre de la civière (B), par un appui (12) articulé sur ce châssis (10) de manière à pivoter autour d'un axe (15) transversal à la civière (B), et par un dispositif (16) pour régler et fixer l'inclinaison de cet appui (12).
2. Dossier selon la revendication 1, caractérisé par le fait que lesdits moyens de fixation sont constitués par des pinces-clips (11).
3. Dossier selon la revendication 1, caractérisé par le fait que ledit dispositif (16) comprend des bras mobiles (17) coopérant avec des crans (18).

0136977

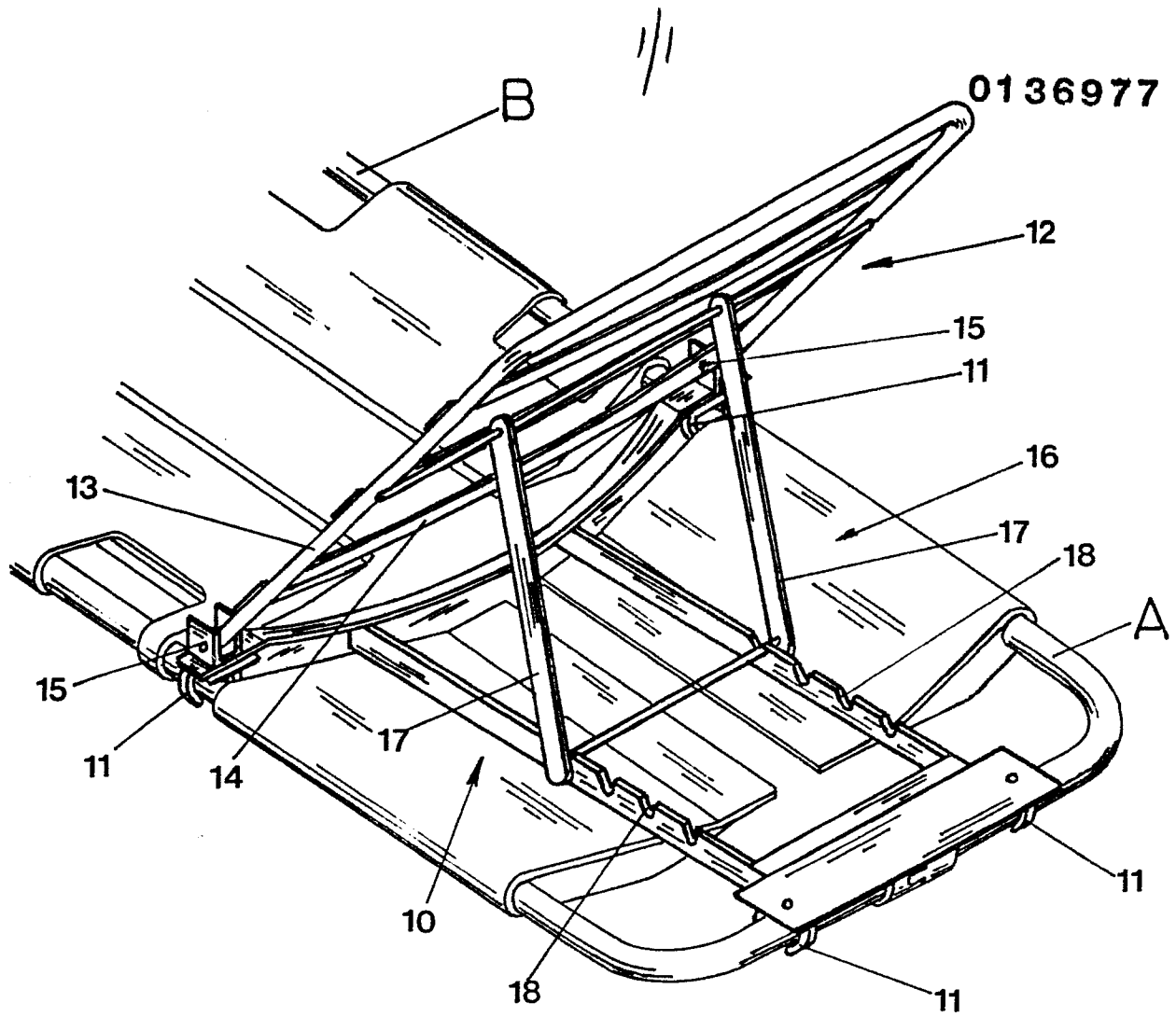


Fig.1

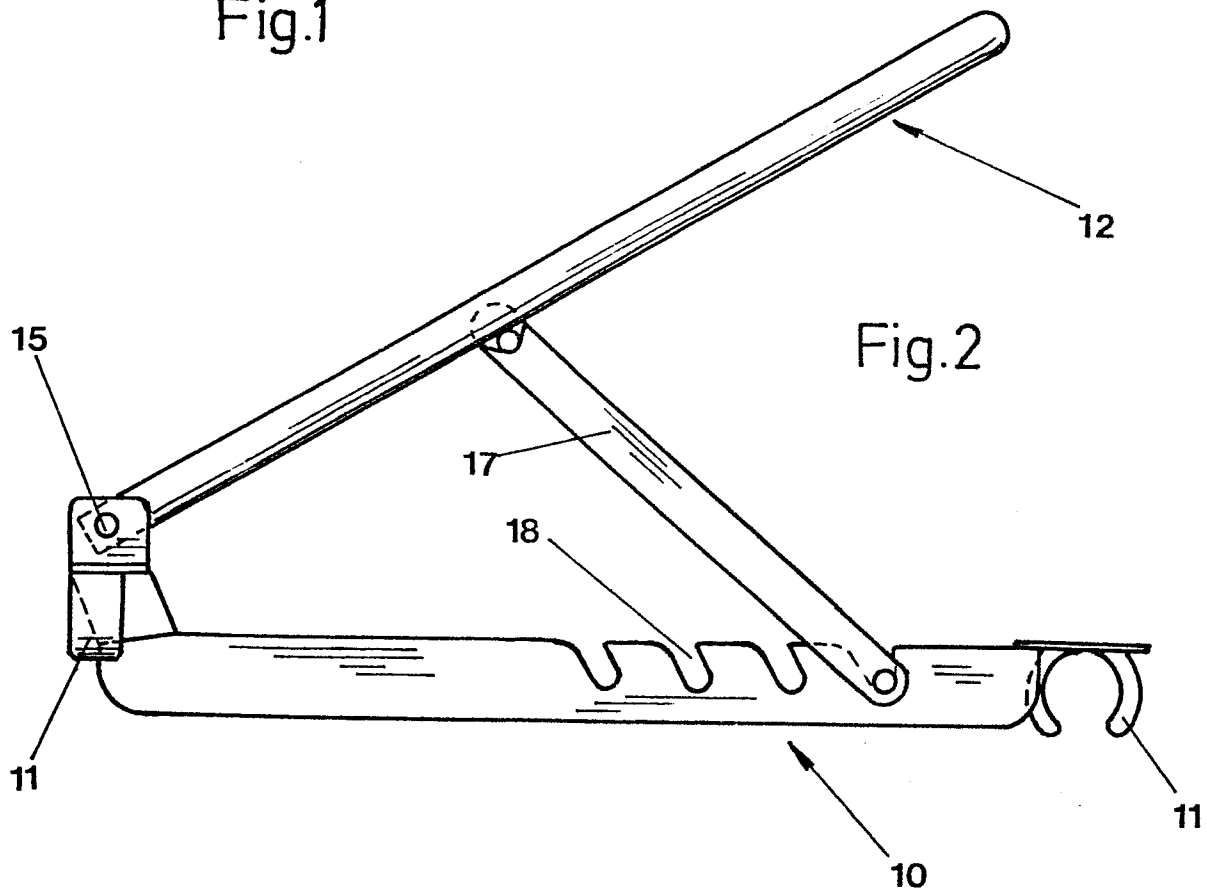


Fig.2