



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Numéro de publication:

0 145 623
A3

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(21) Numéro de dépôt: 84420201.0

(51) Int. Cl.⁴: E 04 H 15/20

(22) Date de dépôt: 05.12.84

(30) Priorité: 09.12.83 FR 8320150
30.10.84 FR 8416823

(43) Date de publication de la demande:
19.06.85 Bulletin 85/25

(88) Date de publication différée du rapport de recherche: 10.07.85

(84) Etats contractants désignés:
AT BE CH DE GB IT LI LU NL SE

(71) Demandeur: LANTERMOZ - PITANCE et Cie (-Société en nom collectif-)
28 rue Pierre Copel
F-42031 Saint-Etienne Cedex(FR)

(72) Inventeur: Cazorla, Jean-Claude
91 rue Bergson
F-42000 Saint Etienne(FR)

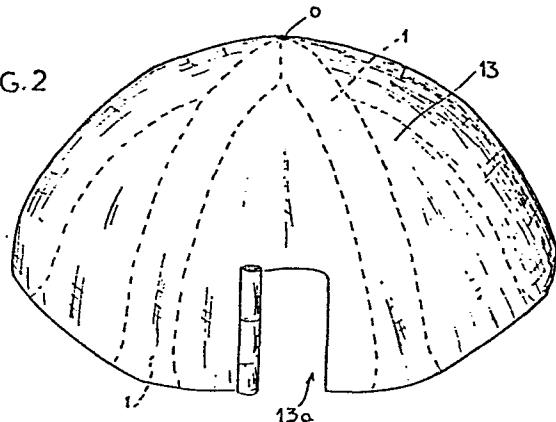
(72) Inventeur: Dupayrat, Philippe
9 rue des Trois Meules
F-42100 Saint Etienne(FR)

(74) Mandataire: Dupuis, François
Cabinet Charras 3 Place de l'Hôtel-de-Ville
F-42000 St.Etienne(FR)

(54) Structure modulaire gonflable.

(57) Des éléments gonflables indépendants (1) sous forme de boudins notamment, sont conformés et agencés à l'une de leurs extrémités pour être maintenus au sol selon un écartement déterminé, l'autre extrémité de ces éléments étant conformée et agencée avec des moyens particuliers pour être réunie à au moins un organe de liaison (0) de sorte que, après gonflage simultané de chacun des éléments, la structure est automatiquement mise en forme; lesdits éléments (1) recevant une toile de recouvrement étanche (13).

FIG. 2



EP 0 145 623 A3



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

0145623

Numéro de la demande

EP 84 42 0201

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	FR-A-2 483 489 (BACHMANN) * Page 2, lignes 9-15; figure 1 * ---	1	E 04 H 15/20
A	US-A-3 338 001 (R.L. FRASER) * Colonne 2, lignes 31-64; figures 1,2 *	1	
A	DE-A-1 559 112 (AIR INFLATABLE PRODUCTS CORP.) * Page 9, alinéa 2 - page 11, ligne 3; figures 8,9,11 *	1	
A	DE-A-2 036 563 (LEPPER) * Page 2, lignes 12-21; figures 1,2 *	1	
A	DE-A-1 684 972 (M. STEINTHAL & CO.) * Page 8, dernier alinéa - page 10, alinéa 3; figures 12a,b,c *		DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.4)
	-----		E 04 H
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE	Date d'achèvement de la recherche 15-03-1985	Examinateur CLASING M.F.	
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	
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	