

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets

(11) Numéro de publication:

**0 177 427
A3**

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(21) Numéro de dépôt: 85401929.6

(51) Int. Cl.³: **B 65 D 19/20**

(22) Date de dépôt: 03.10.85

(30) Priorité: 03.10.84 FR 8415191

(43) Date de publication de la demande:
09.04.86 Bulletin 86/15(88) Date de publication différée du rapport de
recherche: 07.01.88(84) Etats contractants désignés:
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE(71) Demandeur: **SOCIETE CONTINENTALE DU CARTON
ONDULE SOCAR Société Anonyme dite:**
5 - 7, Avenue du Général de Gaulle
F-94160 Saint-Mandé(FR)(72) Inventeur: **Lacroix, Michel**
11, Boulevard Gambetta
F-18000 Bourges(FR)(74) Mandataire: **Brot, Philippe et al,**
CABINET BROT et JOLLY 83, rue d'Amsterdam
F-75008 Paris(FR)(54) **Nouvel emballage en carton ondulé ou similaire, apte à être déplacé par des moyens de manutention à fourche.**

(57) L'invention concerne un emballage parallélépipédique en carton ondulé ou similaire dont la base comporte des supports parallèles constitués de fourreaux (5) munis éventuellement d'éléments de renfort.

L'emballage comporte à sa partie inférieure des rabats longitudinaux (2) attenants aux parois longitudinales (1) et des rabats transversaux (4) attenants aux parois transversales (3), lesdits rabats (2, 4) étant disposés perpendiculairement aux parois associées et étant assemblés entre eux de manière à constituer un fond ou à maintenir un fond amovible, lesdits fourreaux (5) étant constitués d'éléments indépendants, fixés sur les rabats transversaux (4) entre les rabats longitudinaux (2).

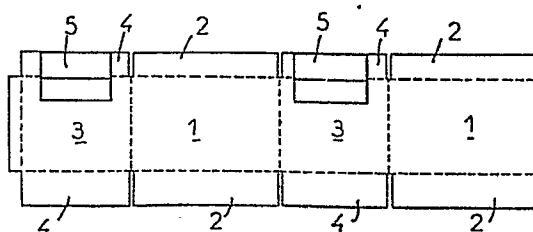


FIG.1



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

0177427

Numero de la demande

EP 85 40 1929

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)
Y	FR-A-2 304 532 (LA ROCHETTE-CENPA) * Page 1, ligne 37 - page 2, ligne 21; page 3, lignes 1-9; figures 1-6 *	1-4,6-9,11,12	B 65 D 19/20
Y,D	FR-A-1 552 839 (ACHERMANN) * Page 1, colonne de droite, ligne 35 - page 2, colonne de gauche, ligne 42; page 2, colonne de droite, ligne 27 - page 4, colonne de gauche, ligne 28; figures 1,5,11-14 *	1-4,6-9,11,12	
A	FR-A-2 321 432 (SOCAR) * Page 2, ligne 40 - page 3, ligne 3; figure 1 *	1,5,13	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. 4)
A	FR-A-2 362 052 (COVPAK LTD) * Page 3, lignes 4-18; figures 3,4 *	10	B 65 D
X	GB-A-1 519 741 (ASHTON CONTAINERS) * Page 2, ligne 79 - page 3, ligne 28; figures 6-15 *	1	
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 24-09-1987	Examineur BERRINGTON N.M.
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	



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

0177427

Numero de la demande

EP 85 40 1929

Page 2

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)		
X,P	EP-A-0 152 231 (BARFORD JOINERY) * Page 3, ligne 6 - page 4, ligne 30; figures 2-3c * -----	1,2,5- 7,10, 11,13			
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int Cl 4)		
Le present rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications					
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 24-09-1987	Examineur BERRINGTON N.M.		
<table><tr><td>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</td><td>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</td></tr></table>				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
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				