

Title (en)  
A BLANK FOR GROUPING ARTICLES TOGETHER.

Title (de)  
ZUSCHNITT ZUM GRUPPIEREN VON GEGENSTÄNDEN.

Title (fr)  
EBAUCHE POUR LE GROUPEMENT D'ARTICLES.

Publication  
**EP 0592606 A1 19940420 (EN)**

Application  
**EP 92916370 A 19920724**

Priority  
• GB 9116185 A 19910726  
• GB 9121713 A 19911014  
• GB 9201382 W 19920724  
• GB 9208464 A 19920416

Abstract (en)  
[origin: GB2258447A] A blank of sheet material (1, fig 1) is provided with cut-out portions (2a, 2b, 2c, 2d, fig 1), which when the blank is folded along fold lines, form respective collars for receiving articles (eg food or beverage container) to be held. The fold lines (6a, 6b, 6c, fig 1) are arranged such that when the blank is folded, a strengthening and spacing ridge 10 is formed intermediate between adjacent articles 20a, 20b, 20c, 20d extending downwardly from the general plane of the remainder of the sheet material. The strengthening and spacing ridge is preferably directed transverse to a line joining the respective containers and up to four may be provided. The cut-out portions may be other than circular, for example octagonal (see fig 4), and more than four may be provided, eg six. <IMAGE>

Abstract (fr)  
L'invention concerne une ébauche de matériau en feuille dans laquelle sont ménagées des découpes (35, 36, 40, 42) qui, lorsque l'ébauche est pliée le long des lignes de pliure, forment des colliers respectifs destinés à recevoir les articles à maintenir. Les lignes de pliure (6) sont disposées de façon que, lorsque l'ébauche est pliée, une nervure de renforcement et d'espacement se forme entre les articles juxtaposés et s'étend vers le bas à partir de du plan général de la partie restante du matériau en feuille. La nervure de renforcement et d'espacement est formée de préférence dans le sens perpendiculaire à une ligne réunissant les récipients respectifs. De manière générale, l'ébauche est conçue de façon à maintenir des groupes de récipients pour boisson et nourriture lorsqu'elle est pliée.

IPC 1-7  
**B65D 71/00**

IPC 8 full level  
**B65D 67/02** (2006.01); **B65D 71/44** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B65D 71/42** (2013.01); **B65D 71/44** (2013.01)

Citation (search report)  
See references of WO 9302941A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**GB 2258447 A 19930210; GB 2258447 B 19950412; GB 9208464 D0 19920603;** AU 2362392 A 19930302; AU 657160 B2 19950302; CA 2114134 A1 19930218; EP 0592606 A1 19940420; HU 9400227 D0 19940530; HU T68991 A 19950828; IE 922415 A1 19930127; JP H06509310 A 19941020; WO 9302941 A1 19930218

DOCDB simple family (application)  
**GB 9208464 A 19920416;** AU 2362392 A 19920724; CA 2114134 A 19920724; EP 92916370 A 19920724; GB 9201382 W 19920724; HU 9400227 A 19920724; IE 922415 A 19920724; JP 50337892 A 19920724