

Title (en)
COLLAPSIBLE FOLDING BOX.

Title (de)
FALTSCHACHTEL.

Title (fr)
BOITE PLIANTE.

Publication
EP 0550723 A1 19930714 (DE)

Application
EP 92915815 A 19920717

Priority
• DE 4124452 A 19910724
• DE 9124377 U 19911119

Abstract (en)
[origin: WO9301981A1] Described is a collapsible folding box made from a one-piece corrugated-cardboard blank and with four side walls (1, 2) from each of which a flat zone (5, 11) has been partly punched out and folded downwards or upwards along one edge (7, 12). The four end flaps (8, 13) of these flat zones (5, 11) are bent over into the plane of the upper or lower end of the box and joined together, thus forming the top and bottom of the box.

Abstract (fr)
Une boîte pliante en carton ondulé découpée d'une seule pièce présente quatre parois latérales (1, 2), dans chacune desquelles une pièce de surface (5, 11) est découpée et pliée le long d'une arête de pliage (7, 12) vers le bas ou vers le haut. Les quatre extrémités (8, 13) de ces pièces de surface (5, 11) sont repliées dans le plan de la fermeture supérieure ou inférieure de la boîte et sont reliées entre elles pour former le fond et le couvercle de la boîte.

IPC 1-7
B65D 5/42

IPC 8 full level
B65D 5/08 (2006.01); **B65D 5/42** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 5/08 (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9301981A1

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

DOCDB simple family (publication)
WO 9301981 A1 19930204; AU 2327292 A 19930223; EP 0550723 A1 19930714

DOCDB simple family (application)
EP 9201628 W 19920717; AU 2327292 A 19920717; EP 92915815 A 19920717