

Title (en)

Folding box for elongate articles

Title (de)

Faltschachtel zur Aufnahme eines stabförmigen Gegenstandes

Title (fr)

Boîte pliable pour articles de forme allongée

Publication

EP 0992435 A1 20000412 (DE)

Application

EP 99119491 A 19990930

Priority

DE 29818099 U 19981009

Abstract (en)

The folding box has inserts each consisting of a retaining flap(7) extending out from a side panel(6) and which in the box's body runs at an angle from the side panel in the direction of the bottom panel(2) to which the said side panel is attached. The side panels are glued to folding flaps(11) attached to the two adjoining body panels. The opening in each retaining flap is circumscribed by a U-form cut(9), whereby the middle and curved sides of this cut run adjacent to the bottom panel to which the retaining flap is glued.

Abstract (de)

Faltschachtel als Verpackung für stabförmige Gegenstände(Halogensoffitte): vier längliche Rumpffelder bilden einstückigen Zuschnitt; zwei in der Faltschachtel einander gegenüberliegende Einsätze bilden Haltetaschen mit Durchbruch zum Abstützen der Enden der Lp; Haltetaschen sind jeweils mittels Klebelasche mit Bodenfeld verklebt; Einsätze bestehen jeweils aus einer vom Seitenfeld (6) ausgehenden Haltetasche (7), die im Rumpf schräg von dem Seitenfeld (6) in Richtung auf das Bodenfeld (2) verläuft; die Seitenfelder (6) sind mit den an beiden benachbarten Rumpffeldern (1, 3) angebrachten Faltklappen verklebt. <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 5/50; **B65D 5/66**

IPC 8 full level

B65D 5/50 (2006.01); **B65D 5/66** (2006.01); **B65D 85/42** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65D 5/5004 (2013.01 - EP US); **B65D 5/5021** (2013.01 - EP US); **B65D 5/665** (2013.01 - EP US); **B65D 85/42** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

DE 4024112 A1 19920206 - LANDERER GMBH & CO KG A [DE]

Citation (search report)

- [Y] NL 7107091 A 19711130
- [Y] GB 291329 A 19280531 - ROBINSON AND SONS LTD, et al
- [Y] DE 1801929 A1 19690514 - WADDINGTON LTD J
- [Y] FR 1435889 A 19660422 - PAPETERIES & CARTONNERIES LACA
- [A] US 3249213 A 19660503 - PALMER CHARLES E
- [DA] DE 4024112 A1 19920206 - LANDERER GMBH & CO KG A [DE]

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

DE 29818099 U1 20000210; CA 2285750 A1 20000409; CN 2405873 Y 20001115; DE 59905811 D1 20030710; EP 0992435 A1 20000412; EP 0992435 B1 20030604; JP 3068016 U 20000421; US 6105759 A 20000822

DOCDB simple family (application)

DE 29818099 U 19981009; CA 2285750 A 19991008; CN 99255403 U 19991009; DE 59905811 T 19990930; EP 99119491 A 19990930; JP 761099 U 19991006; US 41228199 A 19991005