

Title (en)

Hinged-lid box for cigarettes or the like.

Title (de)

Klappschachtel für Zigaretten oder dergleichen.

Title (fr)

Boîte à couvercle rabattant pour des cigarettes ou similaire.

Publication

EP 0675056 A1 19951004 (DE)

Application

EP 95103034 A 19950303

Priority

DE 4410803 A 19940330

Abstract (en)

The front wall (20) of the box lid (13) is connected by thin material webs (43-45) to a front wall (39) of the collar (38) which is anchored in the box part (12) whereby the webs are broken during initial opening of the lid. There are pref. three evenly spaced material webs along a free transversely aligned collar edge (46). The shape and size of the inner flap (36) of the lid corresponds exactly to that of the indentation (48) in the front wall (39) of the collar. The box is made from a one-piece blank. <IMAGE>

Abstract (de)

Klappschachtel für Zigaretten oder dergleichen mit Schachtelteil (12) und Deckel (13). Zur materialsparenden und erleichterten Fertigung von Klappschachteln ist ein Kragen (38) einstückig über Materialstege (43, 44, 45) mit einem Hauptzuschnitt (33) für die Klappschachtel verbunden. Der so entstehende Gesamtzuschnitt wird in üblicher Weise gefaltet, wobei die Materialstege (43, 44, 45) eine Verbindung des Deckels (10) mit dem Schachtelteil (12) im Bereich der Deckel-Vorderwand (20) bewirken. Beim erstmaligen Öffnen der Klappschachtel werden die Materialstege (43, 44, 45) durchgerissen. <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 85/10

IPC 8 full level

B65D 5/66 (2006.01); **B65D 17/32** (2006.01); **B65D 85/10** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65D 85/1045 (2013.01 - EP US); **B65D 2301/10** (2013.01 - EP US); **Y10S 229/93** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [X] CA 1250553 A 19890228 - RONALDS FEDERATED LTD, et al
- [X] FR 2677960 A1 19921224 - TABACS & ALLUMETTES IND [FR]
- [X] EP 0530651 A1 19930310 - FOCKE & CO [DE]

Cited by

US9139354B2; RU2508231C2; EP1724210A4; US7537113B2; WO2009127487A1

Designated contracting state (EPC)

DE GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0675056 A1 19951004; **EP 0675056 B1 19971022**; BR 9501258 A 19960102; CN 1045569 C 19991013; CN 1119167 A 19960327; DE 4410803 A1 19951005; DE 59500824 D1 19971127; JP 3661880 B2 20050622; JP H07300169 A 19951114; US 5553773 A 19960910

DOCDB simple family (application)

EP 95103034 A 19950303; BR 9501258 A 19950329; CN 95104326 A 19950330; DE 4410803 A 19940330; DE 59500824 T 19950303; JP 7364495 A 19950330; US 41346195 A 19950328