

Title (en)  
Hinged lid cigarette pack

Title (de)  
Klappschachtel für Zigaretten

Title (fr)  
Paquet de cigarette à couvercle articulé

Publication  
**EP 2277787 A1 20110126 (DE)**

Application  
**EP 10014432 A 20050702**

Priority  
• EP 05758046 A 20050702  
• DE 102004037433 A 20040730

Abstract (en)

The folding box for especially cigarettes consists of a box section with a lid hinge-connected to it, and a collar (12) constructed as a separate blank and fastened to a lower part of the box section. The collar, especially a front wall of it, has printing (20,21) such as marking or lettering which is applied on the collar by embossing or imprinting. Independent claims are also included for the following: (A) a method whereby the printing on the collar produced by embossing is applied at the same time as manufacture of the collar; and (B) a device to manufacture collar blank sections for folding box type cigarette packets.

Abstract (de)

Die Erfindung befasst sich mit einer Klappschachtel für insbesondere Zigaretten, bestehend aus einem Schachtelteil (10), einem mit diesem schwenkbar verbundenen Deckel (11) sowie aus einem als gesonderter Zuschnitt ausgebildetem Kragen (12), der mit einem unteren Teilbereich im Schachtelteil (10) verankert und dessen oberer Teilbereich bei geschlossenem Deckel (11) von diesem umfasst ist. Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass der Kragen (12), insbesondere eine Kragen-Vorderwand (13), Aufdrucke (20, 21) aufweist, nämlich Markierungen, Beschriftungen etc., die (ausschließlich) durch Prägen an dem Kragen (12) angebracht sind.

IPC 8 full level

**B65D 5/42** (2006.01); **B65D 85/10** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**B31F 1/10** (2013.01 - EP); **B65B 19/228** (2013.01 - EP); **B65B 61/02** (2013.01 - EP); **B65B 61/08** (2013.01 - EP);  
**B65D 5/4216** (2013.01 - EP US); **B65D 5/4233** (2013.01 - EP); **B65D 85/10484** (2020.05 - EP US); **B31B 50/256** (2017.07 - EP)

Citation (applicant)

US 5261209 A 19931116 - FOCKE HEINZ [DE], et al

Citation (search report)

• [XY] US 5137148 A 19920811 - EVERSON DONALD H [US]  
• [XI] US 6364106 B1 20020402 - FAGG BARRY SMITH [US], et al  
• [X] WO 0240379 A1 20020523 - GD SPA [IT], et al  
• [Y] WO 2004013018 A1 20040212 - FOCKE & CO [DE], et al  
• [A] EP 0905054 A1 19990331 - FOCKE & CO [DE]

Cited by

ITUA20161532A1; EP2445794B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

**WO 2006012960 A1 20060209**; AU 2005269054 A1 20060209; AU 2005269054 B2 20101216; DE 102004037433 A1 20060323;  
EP 1771342 A1 20070411; EP 2277787 A1 20110126; EP 2277787 A8 20110330; EP 2277787 B1 20120912; PL 2277787 T3 20130228;  
RU 2007107344 A 20080910; RU 2397129 C2 20100820

DOCDB simple family (application)

**EP 2005007170 W 20050702**; AU 2005269054 A 20050702; DE 102004037433 A 20040730; EP 05758046 A 20050702;  
EP 10014432 A 20050702; PL 10014432 T 20050702; RU 2007107344 A 20050702