

Title (en)

Method and device for producing blanks for cigarette packages

Title (de)

Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Zuschnitten für Zigarettenpackungen

Title (fr)

Procédé et dispositif de fabrication de sections pour emballages de cigarettes

Publication

**EP 2130772 A1 20091209 (DE)**

Application

**EP 09006161 A 20090506**

Priority

DE 102008026450 A 20080603

Abstract (en)

The method involves obtaining blanks (10) by separation of a continuous material web (11), and attaching a press cut in form of recess and/or a punch hole on the blanks. The blanks are separated from the material web, and the press cut is attached in an area of a cutting device (19). The material web is conveyed to the area of the cutting device in a synchronized manner. Separation of the blanks and attachment of the press cut are carried out during short-time idleness of the material web such that the material web is transported along a conveying plane in the area of the cutting device. The flat springs are made of glass fiber composite material. An independent claim is also included for a device for manufacturing blanks for cigarette packages.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Herstellung von Zuschnitten (10) für Zigarettenpackungen, insbesondere Kragen-Zuschnitten für Zigarettenpackungen des Typs Klappschachtel, wobei die Zuschnitte (10) durch Abtrennen aus einer fortlaufenden Materialbahn (11) gewonnen werden und wobei an den Zuschnitten (10) zudem noch wenigstens eine Stanzung (12), insbesondere in Form einer Ausnehmung bzw. einer Lochung, angebracht wird. Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass das Abtrennen der Zuschnitte (10) aus der fortlaufenden Materialbahn (11) und das Anbringen der Stanzung (12) im Wesentlichen gleichzeitig im Bereich einer Schneideinrichtung (19) erfolgt. Die Erfindung betrifft weiterhin eine entsprechende Vorrichtung.

IPC 8 full level

**B65B 19/02** (2006.01); **B31B 50/16** (2017.01)

CPC (source: EP)

**B31F 1/10** (2013.01); **B65B 19/20** (2013.01); **B65B 19/228** (2013.01); **B31B 50/256** (2017.08)

Citation (applicant)

DE 102006021991 A1 20071115 - FOCKE & CO [DE]

Citation (search report)

- [AD] DE 102006021991 A1 20071115 - FOCKE & CO [DE]
- [AD] EP 1712470 A1 20061018 - GD SPA [IT]

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

**EP 2130772 A1 20091209**; **EP 2130772 B1 20100929**; AT E482880 T1 20101015; DE 102008026450 A1 20091210; DE 502009000113 D1 20101111

DOCDB simple family (application)

**EP 09006161 A 20090506**; AT 09006161 T 20090506; DE 102008026450 A 20080603; DE 502009000113 T 20090506