

Title (en)

Method and device for righting a package.

Title (de)

Verfahren und Vorrichtung zum Aufrichten einer Verpackung.

Title (fr)

Procédé et dispositif pour former un emballage.

Publication

EP 0356888 A1 19900307 (DE)

Application

EP 89115499 A 19890823

Priority

DE 3829308 A 19880830

Abstract (en)

Method and device for righting a package comprising an integral cardboard blank or the like, having a bottom section and two side walls which are connected to each other by sealing edge strips, there being a plurality of processing steps in which the bottom section is shaped, the side and end walls are folded in, and sealing edge strips are connected to each other. The sealing edge strips are then applied to the package in precisely the manner of downward-projecting gusset areas and fixed there. <IMAGE>

Abstract (de)

Verfahren und Vorrichtung zum Aufrichten einer Verpackung aus einem einteiligen Kartonzuschnitt od.dgl., mit einem Bodenabschnitt und zwei Seitenwänden, die durch Siegelrandstreifen miteinander verbunden werden, wobei in mehreren Bearbeitungsstufen der Bodenabschnitt angeformt, die Seiten- und Stirnwände eingefaltet und Siegelrandstreifen miteinander verbunden werden. Die Siegelrandstreifen werden dann genauso wie nach unten abstehende Zwickelflächen an die Verpackung angelegt und dort fixiert.

IPC 1-7

B31B 3/28; **B65B 43/10**

IPC 8 full level

B31B 3/52 (2006.01); **B65B 43/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65B 43/10 (2013.01); **B31B 50/52** (2017.07)

Citation (search report)

- [Y] US 2309209 A 19430126 - PALMER FRANK D
- [Y] US 2136990 A 19381115 - DALLER ADRIAN O
- [A] US 4252052 A 19810224 - MEYERS GEORGE L, et al
- [A] US 2196666 A 19400409 - ARLINGTON MOORE GEORGE

Cited by

WO0053503A1; WO2015170295A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0356888 A1 19900307; DE 3829308 C1 19891228

DOCDB simple family (application)

EP 89115499 A 19890823; DE 3829308 A 19880830