

Title (en)

METHOD AND DEVICE FOR APPLYING LABELS TO PRODUCTS

Title (de)

VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFBRINGEN VON ETIKETTEN AUF PRODUKTEN

Title (fr)

PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'APPLICATION D'ÉTIQUETTES SUR DES PRODUITS

Publication

**EP 3210899 A1 20170830 (DE)**

Application

**EP 17000255 A 20170216**

Priority

DE 102016002250 A 20160226

Abstract (de)

Verfahren zum Aufbringen von Etiketten (11) auf Produkte, insbesondere auf Zuschnitte oder Materialbahnen (12) für Packungen für Tabakprodukte, bei dem ein Trägerband (14) mit darauf angeordneten Etiketten (11) im Rahmen einer ersten, beschleunigten Förderbewegung zu einem Bereich (15) gefördert wird, in dem jeweils mindestens ein Etikett (11) von dem Trägerband (14) gelöst wird - Lösebereich - , dadurch gekennzeichnet, dass das Trägerband (14) zur Verlängerung des Weges, entlang dessen das Trägerband (14) mit den darauf angeordneten Etiketten (11) beschleunigt zu dem Lösebereich (15) gefördert wird, durch eine bevorzugt ebenfalls beschleunigte zweite, insbesondere entgegengesetzte Förderbewegung von dem Lösebereich (15) weg bewegt wird, die der ersten Förderbewegung zeitlich vorgelagert ist oder mit dieser zeitlich überlagert ist.

IPC 8 full level

**B65C 9/18** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65C 9/188** (2013.01); **B65C 2009/0084** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] WO 2015140655 A1 20150924 - MAKRO LABELLING SRL [IT]
- [Y] DE 2555910 A1 19770616 - STEINKE HERMANN O
- [X] JP H06210911 A 19940802 - ANRITSU CORP

Cited by

CN109928270A

Designated contracting state (EPC)

AL 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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

**EP 3210899 A1 20170830; EP 3210899 B1 20220406**; DE 102016002250 A1 20170831

DOCDB simple family (application)

**EP 17000255 A 20170216**; DE 102016002250 A 20160226