

Title (en)
LABELLER WITH PRESSER MODULE

Title (de)
ETIKETTIERER MIT SCHIEBERBAUGRUPPE

Title (fr)
DISPOSITIF D'ÉTIQUETAGE AVEC ENSEMBLE DE POUSSÉE

Publication
EP 3495280 A1 20190612 (DE)

Application
EP 17206202 A 20171208

Priority
EP 17206202 A 20171208

Abstract (en)
[origin: US2019177027A1] A labelling device having a label dispenser and transfer device for transferring a row of labels delivered to the transfer device to an article web. The transfer device may include at least one vertically adjustable slide assembly mounted thereon for pressing the labels onto the article web, and the slide assembly may comprise a base plate and a plurality of pressing elements. The slide assembly may further comprise at least one cassette module assembled with the base plate, and one or more of the pressing elements may be arranged on each of the cassette modules.

Abstract (de)
Die Erfindung bezieht sich auf einen Etikettierer (6), umfassend einen Etikettenspender (10) und eine Übertragungseinrichtung (12) zur Übertragung einer Reihe (R1) von an die Übertragungseinrichtung (12) abgespendeten Etiketten (8) auf eine Artikelbahn (A), wobei die Übertragungseinrichtung (12) mindestens eine daran höhenverstellbar gelagerte Schieberbaugruppe (18) zum Andrücken der Etiketten (8) auf die Artikelbahn (A) aufweist, und wobei die Schieberbaugruppe (18) eine Grundplatte (26) und eine Vielzahl von Andrückelementen (19) aufweist. Erfindungsgemäß umfasst die Schieberbaugruppe (18) weiter mindestens ein mit der Grundplatte (26) zusammengebautes Kassettenmodul (27), woran jeweils eines oder mehrere der Andrückelemente (19) angeordnet sind.

IPC 8 full level
B65C 9/18 (2006.01); **B65C 9/36** (2006.01)

CPC (source: CN EP US)
B65C 1/021 (2013.01 - US); **B65C 9/0006** (2013.01 - US); **B65C 9/18** (2013.01 - CN); **B65C 9/1884** (2013.01 - EP US); **B65C 9/1892** (2013.01 - US); **B65C 9/36** (2013.01 - CN EP US)

Citation (applicant)
• EP 2666728 B1 20161207 - MULTIVAC MARKING & INSPECTION [DE]
• DE 102006047488 A1 20080410 - CFS GERMANY GMBH [DE]

Citation (search report)
• [X1] EP 1177982 A1 20020206 - CONVENIENCE FOOD SYS WALLAU [DE]
• [X1] WO 2017102642 A1 20170622 - GEA FOOD SOLUTIONS GERMANY GMBH [DE]
• [X1] US 2004250960 A1 20041216 - HARTE JAMES R [US], et al

Cited by
EP4059853A1; DE102019214426A1; DE102019214427A1; DE102021105699A1

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 3495280 A1 20190612; **EP 3495280 B1 20210407**; CN 109969518 A 20190705; CN 109969518 B 20220215; DK 3495280 T3 20210705; ES 2880435 T3 20211124; US 11407547 B2 20220809; US 2019177027 A1 20190613

DOCDB simple family (application)
EP 17206202 A 20171208; CN 201811496821 A 20181207; DK 17206202 T 20171208; ES 17206202 T 20171208; US 201816210263 A 20181205