

Title (en)

Cross web labeller

Title (de)

Querbahnetikettierer

Title (fr)

Étiqueteuse à bande transversale

Publication

EP 2974972 A1 20160120 (DE)

Application

EP 14176965 A 20140714

Priority

EP 14176965 A 20140714

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Querbahnetikettierer (5,6) und ein Verfahren zum Betrieb des Querbahnetikettierers (5,6). Der Querbahnetikettierer (5,6) umfasst eine Etikettenspendevorrichtung (7) und eine Druckeinrichtung (8), wobei die Etikettenspendevorrichtung (7) eine schwenkbare Spendeeinheit (15) aufweist, die schwenkbar ist zwischen einer ersten, Etiketten (3) spendenden Arbeitsposition und einer zweiten, Etiketten (3) nicht-spendenden Arbeitsposition.

IPC 8 full level

B65C 9/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65C 9/0006 (2013.01); B65C 9/1876 (2013.01); B65C 1/021 (2013.01); B65C 9/46 (2013.01); B65C 2009/0093 (2013.01); B65C 2009/404 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 10228243 A1 20040122 - MR ETIKETTIERTECHNIK GMBH & CO [DE]
- DE 102008007890 A1 20090820 - MR ETIKETTIERTECHNIK GMBH & CO [DE]
- DE 29606522 U1 19960620 - TETRA LAVAL CONVENIENCE FOOD [DE]
- WO 2005120962 A1 20051222 - VIDEOJET TECHNOLOGIES LTD [GB], et al
- EP 1829784 A1 20070905 - MARKEM TECH LTD [GB]
- US 2009205781 A1 20090820 - MERRILL DALE C [US], et al
- DE 102011082450 A1 20130314 - KRONES AG [DE]
- GB 2467516 A 20100804 - NEWMAN LABELLING SYSTEMS LTD [GB]
- EP 1072520 A1 20010131 - NERI S P A [IT]
- US 2009242097 A1 20091001 - ESPOSITO JAMES A [US]
- US 6841018 B2 20050111 - PITUCH THOMAS [US], et al

Citation (search report)

- [XYI] DE 29606522 U1 19960620 - TETRA LAVAL CONVENIENCE FOOD [DE]
- [Y] WO 0100492 A1 20010104 - NEW JERSEY MACHINE INC [US]
- [A] US 5229587 A 19930720 - KIMURA KENICHI [JP], et al
- [A] EP 1820737 A1 20070822 - MARKEM TECH LTD [GB]

Cited by

CN109643406A; CN112265712A; DE102019214426A1; DE102019214427A1; IT202100032396A1; ES2631139A1; CN107364219A; DE102018116389A1; US10712983B2; WO2023119104A1; DE102018114268A1; US11319102B2; WO2018043679A1; WO2022242961A1

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 2974972 A1 20160120

DOCDB simple family (application)

EP 14176965 A 20140714