

Title (en)
USE OF A TRANSPORT MEANS, TRANSPORT- AND DISTRIBUTION-SYSTEM AND METHOD FOR TRANSPORTING AND DISTRIBUTING GOODS

Title (de)
VERWENDUNG EINES TRANSPORTMITTELS, TRANSPORT- UND VERTEILERSYSTEM UND VERFAHREN ZUM TRANSPORTIEREN UND VERTEILEN VON GÜTERN

Title (fr)
UTILISATION DES MOYENS DE TRANSPORT, SYSTÈME DE TRANSPORT ET DE DISTRIBUTION, ET MÉTHODE DE TRANSPORT ET DISTRIBUTION DE MARCHANDISES

Publication
EP 2955121 A2 20151216 (DE)

Application
EP 15171683 A 20150611

Priority
DE 102014108207 A 20140611

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft ein Transportmittel (2), das insbesondere die Form eines flachen, kastenförmigen Behälters oder eines Tablars aufweist und dafür geeignet ist, Güter (G), insbesondere Brief- oder Paketsendungen, aufzunehmen und innerhalb eines Transport- und / oder Verteilersystems mithilfe von Förderbändern und / oder Rollenförderern befördert oder transportiert zu werden. Das Transportmittel weist einen Boden (4) auf, dessen Unterseite als Auflagefläche (4a) auf einem Untergrund dient und dessen Oberseite als Ladungsfläche (4b) für die zu transportierenden Güter dient. Kennzeichnendes Merkmal des Transportmittels ist, dass der Boden derart keil- oder rampenförmig ausgebildet ist, dass der Abstand zwischen Auflagefläche und Ladungsfläche von einer ersten Seite zur gegenüberliegenden zweiten Seite hin zunimmt. Daneben betrifft die vorliegende Erfindung ein Transport- oder Verteilersystem und ein Verfahren zum Transportieren und Verteilen von Gütern.

IPC 8 full level
B07C 3/00 (2006.01); **B65D 1/22** (2006.01); **B65D 1/40** (2006.01); **B65D 25/10** (2006.01); **B65G 47/53** (2006.01); **B65G 47/76** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 1/22 (2013.01); **B65D 1/40** (2013.01); **B65D 25/10** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 102008011537 A1 20090903 - LINPAC ALLIBERT GMBH [DE]
• DE 102008026326 B4 20130418 - DEMATIC GMBH [DE]
• EP 2349882 B1 20130508 - DEMATIC GMBH [DE]
• EP 1462393 B1 20060802 - WITRON LOGISTIK & INF GMBH [DE]

Cited by
AT520860A1; AT520860B1; EP3006377A1

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 2955121 A2 20151216; EP 2955121 A3 20160217; EP 2955121 B1 20171122; DE 102014108207 A1 20151217

DOCDB simple family (application)
EP 15171683 A 20150611; DE 102014108207 A 20140611