

Title (en)

Two-part flat pallet

Title (de)

Zweiteilige Flachpalette

Title (fr)

Palette plate en deux parties

Publication

EP 2067709 A2 20090610 (DE)

Application

EP 08105748 A 20081107

Priority

CH 18852007 A 20071206

Abstract (en)

The pallet has two identical plates (2), and a coupling unit (3) arranged at a longitudinal side (4) of each plate. The coupling unit has a gripping element (3a) and a support element (3b). The coupling unit is arranged at the longitudinal side such that a distance of the gripping element from a transverse side (7) of the plate corresponds to a distance of the gripping element from another transverse side of the plate. The gripping element of one plate cooperates with the complementary support element of the other plate.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine zweiteilige Flachpalette als Stückgutträger zur Handhabung und Lagerung von Stückgütern. Die Flachpalette (1) besteht aus zwei identischen Platten (2), mit wenigstens einem an einer Längsseite (4) der Platte (2) angeordnetem Kopplungsmittel (3,30). Die Kopplungsmittel (3,30) werden von Griffelementen (3a,30a) und komplementär zu den Griffelementen (3,30a) ausgestalteten Aufnahmeelementen (3b,30b) gebildet. Die Griffelemente (3a,30a) der Platten (2) wirken mit den Aufnahmeelementen (3b,30b) der jeweils anderen Platte (2) zusammen.

IPC 8 full level

B65D 19/32 (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65D 19/0002 (2013.01 - EP US); **B65D 19/0014** (2013.01 - EP US); **B65D 2519/00034** (2013.01 - EP US); **B65D 2519/00069** (2013.01 - EP US);
B65D 2519/00129 (2013.01 - EP US); **B65D 2519/00268** (2013.01 - EP US); **B65D 2519/00288** (2013.01 - EP US);
B65D 2519/00348 (2013.01 - EP US); **B65D 2519/00412** (2013.01 - EP US); **B65D 2519/00432** (2013.01 - EP US);
B65D 2519/00746 (2013.01 - EP US); **B65D 2519/0096** (2013.01 - EP US); **Y10T 29/49826** (2015.01 - US)

Citation (applicant)

WO 2007124530 A1 20071108 - BLUESCOPE STEEL LTD [AU], et al

Cited by

FR3005637A1; WO2020042437A1; WO2020065437A1; US11420791B2

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB LI PL

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2067709 A2 20090610; EP 2067709 A3 20100818; EP 2067709 B1 20121031; PL 2067709 T3 20130329; US 2009145339 A1 20090611;
US 8596207 B2 20131203

DOCDB simple family (application)

EP 08105748 A 20081107; PL 08105748 T 20081107; US 32895908 A 20081205