

Title (en)
Metal palette

Title (de)
Metallpalette

Title (fr)
Palette métallique

Publication
EP 2502840 A1 20120926 (DE)

Application
EP 12161046 A 20120323

Priority
AT 4192011 A 20110324

Abstract (en)
The metal pallet has adjustable legs (2), a cover plate (3) and connecting rods (5). The adjustable legs are connected to each other, and the cover plate is equipped to open the top portion of pallet. The recesses (4) are equipped for interlocking the metal pallets stacked on one another. The connecting rods are welded to bottom portion of the legs. The cover plate is provided with recesses (4').

Abstract (de)
Es wird eine Metallpalette mit einer Stellfüße (2) aufweisenden Deckplatte (3) und mit Verbindungstäben (5) gezeigt, die die Stellfüße (2) zumindest teilweise miteinander verbinden, wobei die Deckplatte (3) und die zumindest nach oben offenen Stellfüße (2) zusammen Ausnehmungen (4) für eine ineinandergreifende Stapelung der Metallpalette mit einer anderen formgleichen, unbeladenen Metallpalette ausbilden. Um hohe Stabilität und sichere Stapelbarkeit zu gewährleisten, wird vorgeschlagen, dass die in die Stellfüße (2) eingesetzten Verbindungstäbe (5) mit dem Boden der Stellfüße (2) verbunden, insbesondere verschweißt, sind und dass die Deckplatte (3) an Verlauf und Abmessungen der Verbindungsstäbe angepasste Ausnehmungen (4') aufweist.

IPC 8 full level
B65D 19/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 19/0048 (2013.01); **B65D 2519/00024** (2013.01); **B65D 2519/00059** (2013.01); **B65D 2519/00273** (2013.01); **B65D 2519/00288** (2013.01); **B65D 2519/00323** (2013.01); **B65D 2519/00333** (2013.01); **B65D 2519/00562** (2013.01); **B65D 2519/00572** (2013.01); **B65D 2519/0094** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 29902790 U1 19990429 - VOELKER HARALD [DE]
• EP 2067708 A1 20090610 - ALVEN DAN [FR]
• US 3167341 A 19650126 - HIGGINS WILLIAM J

Citation (search report)
• [ID] US 3167341 A 19650126 - HIGGINS WILLIAM J
• [A] FR 2213882 A1 19740809 - SAMETO APPLIC MECA ELECT TOLER [FR]
• [A] DE 7921328 U1 19791129 - SCHOELLER GMBH & CO KG [DE], et al
• [AD] DE 29902790 U1 19990429 - VOELKER HARALD [DE]

Cited by
CN103935606A

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 2502840 A1 20120926

DOCDB simple family (application)
EP 12161046 A 20120323