

Title (en)
Long goods palette

Title (de)
Langgutpalette

Title (fr)
Palette de marchandises longitudinales

Publication
EP 2028133 A1 20090225 (DE)

Application
EP 08014441 A 20080813

Priority
DE 202007011805 U 20070823

Abstract (en)
The pallet (1) has a loading surface (2) accommodating goods to be transported, where the surface is extended in longitudinal and transverse directions (X, Y). Posts (A-L) are arranged at the loading surface. The posts are tiltable from a folded orientation into an erected orientation (4) for lateral fixing of the goods. Two of the posts are connected with each other by coupling units (KAB, KBC, KEF, KGH) to transfer pivoting movement of the posts (A-E) to the associated posts (B-F). The posts are connected with each other along a longitudinal side (5) of the surface.

Abstract (de)
Die Erfindung bezieht sich auf eine Langgutpalette 1, insbesondere zum Transport von Profilen, mit einer sich in einer Längsrichtung X und einer Querrichtung Y erstreckenden Ladefläche 2 zur Aufnahme von Transportgut, wobei an der Ladefläche 2 mehrere Pfosten A, B, C, D, E... angeordnet sind, welche zur seitlichen Fixierung von Transportgut aus einer zur Ladefläche 2 im Wesentlichen parallelen, eingeklappten Ausrichtung 3 um eine Schwenkachse in eine aufgerichtete Ausrichtung (4) schwenkbar sind, wobei die Schwenkachse quer zur Längsrichtung X ausgerichtet ist und wenigstens zwei Pfosten A, B, C, D, E... entlang einer Längsseite über wenigstens ein Koppelemente K, K AB , K BC , K CD ... miteinander verbunden sind, um die Schwenkbewegung eines Pfostens A, B, C, D, E... auf den damit verbundenen Pfosten B, C, D, E, F... zu übertragen.

IPC 8 full level
B65D 85/20 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 85/20 (2013.01); **B65D 88/129** (2013.01); **B65D 88/522** (2013.01)

Citation (applicant)
EP 1279611 B1 20060816 - SCHUECO INT KG [DE]

Citation (search report)
• [Y] US 2003154889 A1 20030821 - SEDGE PETER [CA]
• [Y] EP 1279611 A2 20030129 - SCHUECO INT KG [DE]

Cited by
DE202019103406U1; EP3034424A1; DE102014226715A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)
DE 202007011805 U1 20071025; EP 2028133 A1 20090225

DOCDB simple family (application)
DE 202007011805 U 20070823; EP 08014441 A 20080813