

Title (en)

Stacking equipment for removable lorry platforms, and platform pile equipped with it.

Title (de)

Stapelzubehörteile für von Lastwagen abnehmbare Plattformen und damit ausgerüstete Stapelplattformen.

Title (fr)

Jeu d'accessoires de gerbage pour plates-formes amovibles de camion, et empilement de plates-formes le comportant.

Publication

EP 0330573 A1 19890830 (FR)

Application

EP 89400506 A 19890223

Priority

FR 8802242 A 19880224

Abstract (en)

Stacking equipment for at least two removable lorry platforms (1A, 1B) each comprising a rectangular loading plate of the standard format, characterised in that it comprises at least two pairs of identical pillars (2-5) each formed of an upper section (2B, 3B...) mounted in a sliding manner in a lower section (2A, 3A...), a locking unit (12A) being provided for locking each upper section in the corresponding lower section in one of at least two relative longitudinal positions, each lower or upper section being provided with a fixing device (13, 14) adapted to work in conjunction in a removable manner with an additional fixing unit (7, 15) carried by one of the platforms near one of its corners. <IMAGE>

Abstract (fr)

Un jeu d'accessoires de gerbage pour l'empilage d'au moins deux plates-formes amovibles (1A, 1B) de camion comportant chacune une plaque rectangulaire de chargement de format normalisé, caractérisé en ce qu'il comporte au moins deux paires de piliers identiques (2-5) formés chacun d'un tronçon supérieur (2B, 3B...) monté coulissant dans un tronçon inférieur (2A, 3A...), un organe de blocage (12A) étant prévu pour le blocage de chaque tronçon supérieur dans le tronçon inférieur correspondant dans l'une d'au moins deux positions longitudinales relatives, chaque tronçon inférieur ou supérieur étant muni d'un organe de fixation (13, 14) adapté à coopérer de façon amovible avec un organe complémentaire de fixation (7, 15) porté par l'une des plates-formes auprès d'un de ses coins.

IPC 1-7

B65D 90/14

IPC 8 full level

B65D 90/14 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 90/143 (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] AT 334220 B 19760110 - BUSSING & SOHN H [DE]
- [Y] EP 0069043 A1 19830105 - PLANMARINE FA [DE]
- [A] GB 2172248 A 19860917 - ABLE DEMOUNTABLE SYSTEMS LIMIT

Cited by

DE4221149A1; US5539599A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0330573 A1 19890830; EP 0330573 B1 19920422; AT E75203 T1 19920515; DE 68901280 D1 19920527; ES 2031369 T3 19921201; FR 2627469 A1 19890825; FR 2627469 B1 19900824; ZA 891179 B 19891129

DOCDB simple family (application)

EP 89400506 A 19890223; AT 89400506 T 19890223; DE 68901280 T 19890223; ES 89400506 T 19890223; FR 8802242 A 19880224; ZA 891179 A 19890215