

Title (en)

Device for adapting an equipment on a vehicle chassis

Title (de)

Vorrichtung zur Anpassung einer Einrichtung auf einem Fahrgestell

Title (fr)

Dispositif pour adapter un équipement sur un châssis de véhicule

Publication

EP 0825133 A1 19980225 (FR)

Application

EP 97401922 A 19970812

Priority

FR 9610299 A 19960820

Abstract (en)

The adaptor frame consists of a welded assembly (10) with lengthwise and transverse members, at least one of the lengthwise members having two holes (15, 16) for the forks of a fork-lift truck. Intermediate cross-members (17, 18) are positioned adjacent to the holes so that they can interact with the forks, guiding them as they are inserted and the frame is lifted. The ends of the frame's lengthwise members have a series of holes for bolting on additional components for fastening or handling the equipment mounted on it, e.g. in the form of arms (21) with sole plates (22) at one end and fastening bases (26) with slots (27) at the other.

Abstract (fr)

L'invention concerne un dispositif pour adapter un équipement sur un châssis de véhicule ou de remorque. Le dispositif comporte un cadre (10) présentant deux longerons (11, 12), des traverses d'extrémité (13, 14) et des traverses intermédiaires (17, 18) pour le passage des fourches d'un arceau élévateur. Les extrémités des longerons (11, 12) présentent des trous (19) pour la fixation de moyens complémentaires, soit des bras (21) s'adaptant sur des moyens de fixation de type twist lock du châssis, soit un berceau à l'avant et des moyens de roulage à l'arrière permettant l'utilisation d'un multiberce. <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 88/12

IPC 8 full level

B65D 88/12 (2006.01); **B65D 90/00** (2006.01); **B65D 90/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 88/129 (2013.01); **B65D 90/0033** (2013.01); **B65D 90/146** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] FR 2540601 A1 19840810 - COURANT CLAUDE [FR]
- [A] WO 9426630 A1 19941124 - VINOUCROFF NIKITA VICTOR [AU]
- [A] DE 9408617 U1 19940728 - HERB KARLHEINZ [DE]
- [A] DE 4143001 A1 19930701 - MEYER HELMUT DIPL ING [DE]
- [A] US 5275301 A 19940104 - CLIVE-SMITH MARTIN [GB]
- [A] WO 9512536 A1 19950511 - CTS EUROCON GMBH [DE], et al

Cited by

CN109353413A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0825133 A1 19980225; FR 2752553 A1 19980227; FR 2752553 B1 19981113

DOCDB simple family (application)

EP 97401922 A 19970812; FR 9610299 A 19960820