

Title (en)

Device for carrying a fork-lift truck by a lorry.

Title (de)

Vorrichtung zur Mitnahme eines Gabelstaplers durch Lastkraftwagen.

Title (fr)

Dispositif pour emmener un chariot à fourche sur un camion.

Publication

EP 0241827 A2 19871021 (DE)

Application

EP 87105008 A 19870404

Priority

DE 8609480 U 19860408

Abstract (en)

So that a fork-lift truck (30) having a lifting mechanism (35, 36, 37) preferably designed as a self-lifting mechanism can be carried on a lorry (1), the receiving means (10) at the tail of the lorry (1) for the fork of the fork-lift truck are provided for receiving an adaptor (20) in a positive-locking manner and for securing the same, in which arrangement the adaptor (20) is designed so as to correspond to the respective particular embodiment of the fork of the fork-lift truck (30), and the fork-lift truck (30) and/or its fork can be detachably connected to the adaptor (20), and the adaptor (20) can be detachably connected to the receiving means (10). <IMAGE>

Abstract (de)

Um einen Gabelstapler (30) mit vorzugsweise als Selbsthubmechanismus ausgebildetem Hubmechanismus (35, 36, 37) an einem Lastkraftwagen (1) mitnehmen zu können, sind die Aufnahmemittel (10) am Heck des Lastkraftwagens (1) für die Gabel des Gabelstaplers zum formschlüssigen Aufnehmen und Festlegen eines Adapters (20) vorgesehen, wobei der Adapter (20) der jeweiligen besonderen Ausführungsform der Gabel des Gabelstaplers (30) entsprechend ausgebildet ist und der Gabelstapler (30) und/oder seine Gabel mit dem Adapter (20) und der Adapter (20) mit den Aufnahmemitteln (10) lösbar verbindbar sind.

IPC 1-7

B66F 9/075

IPC 8 full level

B66F 9/075 (2006.01)

CPC (source: EP)

B66F 9/07563 (2013.01)

Cited by

US6062800A; EP0571240A1; FR2691116A1; EP0799789A1; FR2747082A1; US5876175A; US6120232A; US6024535A; US5813820A;
US5575604A; US7927063B2; US7927061B2

Designated contracting state (EPC)

FR GB

DOCDB simple family (publication)

DE 8609480 U1 19870521; EP 0241827 A2 19871021; EP 0241827 A3 19890531

DOCDB simple family (application)

DE 8609480 U 19860408; EP 87105008 A 19870404