

Title (en)

Load carrier for combined transport of goods

Title (de)

Ladungsträger für kombinierten Warenverkehr

Title (fr)

Support de chargement pour transport combiné de marchandises

Publication

EP 2778010 A2 20140917 (DE)

Application

EP 14157465 A 20140303

Priority

DE 102013204279 A 20130312

Abstract (en)

The carrier (1) has a loading dock which is connected to the vehicles. A bottom plate (3) receives the transportable commodities and goods. The bottom plate provided on loading surface of the vehicle is locked. A cover (5) is provided on the lateral and vertical boundary of the load space on the bottom plate. The underside (11) of the bottom plate is provided with several rollers (13,13'') that are aligned to the transverse and longitudinal directions of the carrier main portion.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Ladungsträger, insbesondere Wechselkoffer oder Wechselpritsche, zur Übergabe und/oder zur Übernahme zwischen zwei Fahrzeugen (23, 25, 25', 45) oder einem Fahrzeug (23, 25, 25', 45) und einer Laderampe, welcher mit seinen Ausmaßen im Wesentlichen an die Abmessungen des Fahrzeuges (23, 25, 25', 45) angepasst ist, mit einer Bodenplatte (3), zur Aufnahme von zu transportierenden Waren und Gütern, wobei die Bodenplatte (3) auf einer Ladefläche (29, 29', 47) des Fahrzeuges (23, 25, 25', 45) arretierbar ist, und einer Abdeckung (5) zur Seiten- und Höhenbegrenzung des Laderaumes auf der Bodenplatte (3). Erfindungsgemäß wird vorgeschlagen, dass die Bodenplatte (3) auf ihrer Unterseite (11) eine Vielzahl von Rollen (13, 13', 13'') aufweist, wobei die Rollen für eine quer zur Längsrichtung des Ladungsträgers (1) ausgerichtete Verladebewegung ausgebildet sind.

IPC 8 full level

B61D 47/00 (2006.01); **B65D 90/18** (2006.01)

CPC (source: EP)

B61D 47/00 (2013.01); **B65D 90/18** (2013.01)

Cited by

DE102018123739A1; EP3628612A1

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 2778010 A2 20140917; DE 102013204279 A1 20140918

DOCDB simple family (application)

EP 14157465 A 20140303; DE 102013204279 A 20130312