

Title (en)
RAILWAY CARRIAGE

Title (de)
EISENBAHNWAGEN

Title (fr)
CHEMIN DE FER CHARIOT

Publication
EP 3012171 A1 20160427 (DE)

Application
EP 15190632 A 20151020

Priority
DE 102014115436 A 20141023

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Eisenbahnwagen, der im Verbund zu einer Ganzzugeinheit zum Transport von Gütern, insbesondere von Containern, Wechselbrücken und LKW-Sattelaufliegern dient, mit einem durch ein einseitig, in der Mitte an einer Tragrahmengestellseite angebrachten Scharnier (18) in zwei Tragrahmengestellteile (10,12,14,16) durch eine Verschränkungs Vorrichtung (21) bis zu 180° relativ zueinander klappbar ist.

IPC 8 full level
B61D 3/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
B61D 3/182 (2013.01); **B61D 45/005** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 102006012208 A1 20070920 - CARGOBEAMER AG [DE]
- DE 3046194 C2 19850725
- US 2920580 A 19600112 - BYRON WILLIAMS
- DE 4213947 A1 19931111 - STANGE JUERGEN [DE]
- DE 69500022 T2 19961219 - LANGE SEBASTIEN [FR]
- EP 0905001 A1 19990331 - ALSTOM DDF [FR], et al

Citation (search report)

- [A] US 2708887 A 19550524 - ALSTINE FRANCIS E VAN
- [A] EP 1721803 A1 20061115 - ALSTOM TRANSPORT SA [FR]
- [A] US 3509829 A 19700505 - HENRIKSSON SUNE TORSTEN, et al
- [A] EP 0347334 A1 19891220 - DURAND CHARLES RENE [FR], et al

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 3012171 A1 20160427; DE 102014115436 A1 20160428

DOCDB simple family (application)
EP 15190632 A 20151020; DE 102014115436 A 20141023