

Title (en)
TRANSPORT MODULE

Title (de)
TRANSPORTMODUL

Title (fr)
MODULE DE TRANSPORT

Publication
EP 2998180 A1 20160323 (DE)

Application
EP 15185801 A 20150918

Priority
DE 102014113584 A 20140919

Abstract (de)
Ein Transportmodul zum Transportieren von Eisenbahnschwellen auf einem Eisenbahnwagen umfasst einen länglichen Tragrahmen, der eine Auflage für die zu transportierenden Eisenbahnschwellen definiert, sowie Mittel zum lösbaren Befestigen des Tragrahmens an dem Eisenbahnwagen. Der Tragrahmen ist entlang der Rahmenlängsachse in wenigstens zwei separate Baugruppen unterteilt, die lösbar miteinander verbunden sind.

IPC 8 full level
B61D 3/08 (2006.01); **B61D 3/16** (2006.01)

CPC (source: EP)
B61D 3/08 (2013.01); **B61D 3/16** (2013.01); **B61D 45/003** (2013.01); **E01B 29/05** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] EP 2412598 A1 20120201 - EIFFAGE RAIL GMBH [DE]
- [Y] WO 2011023868 A1 20110303 - ENVISION VEHICLE ENGINEERING NOVASIO TECHNOLOGY EVENT [FR], et al
- [Y] EP 2636569 A1 20130911 - WANEK-PUSSET PETER [AT], et al
- [A] FR 2939733 A1 20100618 - ENVISION VEHICLE ENGINEERING N [FR]
- [A] DE 102010010366 A1 20110908 - STEYR GMBH & CO KG ENGINEERING CT [AT]
- [A] DE 202006017884 U1 20070208 - JAMEX SPOL [SK]
- [A] EP 1318064 A2 20030611 - DAIMLER CHRYSLER AG [DE]
- [A] UA 23046 U 20070510 - PUBLIC CORP DNIPROVAGONMASH [UA]

Cited by
EP3867097A4

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 2998180 A1 20160323; EP 2998180 B1 20190710; DE 102014113584 A1 20160324

DOCDB simple family (application)
EP 15185801 A 20150918; DE 102014113584 A 20140919