

Title (en)

FLOOR OF A RAILWAY VEHICLE AND ASSOCIATED ASSEMBLY METHOD

Title (de)

BODEN EINES SCHIENENFAHRZEUGS UND ENTSPRECHENDES MONTAGEVERFAHREN

Title (fr)

PLANCHER D'UN VÉHICULE FERROVIAIRE ET PROCÉDÉ DE MONTAGE ASSOCIÉ

Publication

EP 3656626 A1 20200527 (FR)

Application

EP 19210405 A 20191120

Priority

FR 1871706 A 20181122

Abstract (fr)

La présente invention concerne un .plancher d'un véhicule ferroviaire comprenant,- un support,- un module amovible (24) par rapport au support, le support définissant un espace de réception du module amovible (24) dans lequel est reçu le module amovible (24),le module amovible (24) étant fixé au support et comportant un cadre (28) délimitant un volume intérieur (30), un couvercle (32) solidaire du cadre (28) et fermant le volume intérieur (30), au moins un câble électrique (34) et au moins une conduite pneumatique (36) de transport d'un fluide étant agencés dans le volume intérieur (30),caractérisé en ce que le couvercle (32) définit une surface supérieure (72) destinée à former au moins une partie d'un sol du véhicule ferroviaire.

IPC 8 full level

B61C 17/00 (2006.01); **B61D 17/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

B61C 17/00 (2013.01); **B61D 17/10** (2013.01)

Citation (search report)

- [XAI] US 2013340364 A1 20131226 - HASELMEIER JAN [DE], et al
- [A] DE 102007059706 A1 20090625 - BOMBARDIER TRANSP GMBH [DE]
- [A] DE 102009031599 A1 20110113 - SIEMENS AG [DE]
- [A] RU 2585931 C1 20160610 - OBSHSHESTVO S OGRANICHENNOJ OTVETSTVENNOSTYU URAL LOKOMOTIVY [RU]
- [A] DE 102006026459 A1 20071206 - BOMBARDIER TRANSP GMBH [DE]

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 3656626 A1 20200527; **EP 3656626 B1 20220817**; FR 3088885 A1 20200529; FR 3088885 B1 20201211

DOCDB simple family (application)

EP 19210405 A 20191120; FR 1871706 A 20181122