

Title (en)

A FREIGHT TRAMWAY, PARTICULARLY FOR TRANSPORTING CONTAINERS

Title (de)

GÜTERSTRASSENBAHN, INSBESONDERE FÜR DEN TRANSPORT VON CONTAINERN

Title (fr)

TRAMWAY DE FRET, NOTAMMENT POUR LE TRANSPORT DE CONTAINERS

Publication

**EP 3309038 A1 20180418 (FR)**

Application

**EP 17195931 A 20171011**

Priority

FR 1659794 A 20161011

Abstract (fr)

Le tramway de fret (10) comporte au moins deux voitures porteuses (12, 14) comprenant chacune au moins un bogie (13, 15), et au moins une voiture suspendue (16) dépourvue de bogie, agencée entre deux des voitures porteuses (12, 14). La voiture suspendue (16) comporte une caisse structurelle (38) comportant un plancher (40), une paroi avant (42) et une paroi arrière (44), la caisse structurelle (38) étant dépourvue de pavillon de sorte que les parois avant (42) et arrière (44) délimitent une ouverture supérieure (46).

IPC 8 full level

**B61D 13/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B61D 13/00** (2013.01)

Citation (search report)

- [I] FR 2806364 A1 20010921 - GEN TRANSP ET D IND [FR]
- [A] EP 3053801 A1 20160810 - ALSTOM TRANSP TECH [FR]
- [A] WO 9730868 A2 19970828 - MUEHLBAUER RAINER [DE], et al

Cited by

FR3083196A1; EP3587211A3

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 3309038 A1 20180418; EP 3309038 B1 20210217**; ES 2864178 T3 20211013; FR 3057229 A1 20180413; FR 3057229 B1 20200306

DOCDB simple family (application)

**EP 17195931 A 20171011**; ES 17195931 T 20171011; FR 1659794 A 20161011