

Title (en)

SUPPORT FOR FASTENING AN EUROBALISE AND FASTENING SYSTEM COMPRISING AT LEAST ONE SUCH SUPPORT

Title (de)

HALTERUNG ZUR BEFESTIGUNG EINER EUROBALISE, UND BEFESTIGUNGSSYSTEM, DAS MINDESTENS EINE SOLCHE HALTERUNG UMFASST

Title (fr)

SUPPORT DE FIXATION D'UNE EUROBALISE ET SYSTÈME DE FIXATION COMPORTANT AU MOINS UN TEL SUPPORT

Publication

EP 3222488 A1 20170927 (FR)

Application

EP 17161668 A 20170317

Priority

FR 1652277 A 20160317

Abstract (fr)

Support (15A) de fixation d'une eurobalise (5) sur une traverse (10), le support (15A) ayant une forme gerbable, le support (15A), et optionnellement un ou plusieurs autres supports (15B, 20A, 20B) structurellement identiques audit support (15A) et empilés sur ledit support (15A), étant destiné(s) à être placé(s) entre l'eurobalise et la traverse selon une direction de fixation (D) pour fixer l'eurobalise à une hauteur prédéterminée par rapport à la traverse, ledit support comportant une première face (42) comportant des nervures (46) de renfort et des logements (48, 50, 52, 54) définis latéralement au moins en partie par les nervures de renfort.

IPC 8 full level

B61L 3/12 (2006.01)

CPC (source: EP)

B61L 3/121 (2013.01); **B61L 3/126** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 2386457 A2 20111116 - SIEMENS SCHWEIZ AG [CH]
- [A] DE 102010020419 A1 20111117 - DB NETZ AG [DE]
- [A] JP 2006205803 A 20060810 - HIGASHI NIPPON RYOKAKU TETSUDO, et al
- [A] JP 2002331935 A 20021119 - HIGASHI NIPPON RYOKAKU TETSUDO, 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 3222488 A1 20170927; **EP 3222488 B1 20180627**; DK 3222488 T3 20180903; ES 2689219 T3 20181112; FR 3048941 A1 20170922; FR 3048941 B1 20180413; HR P20181369 T1 20181019; PL 3222488 T3 20181231; PT 3222488 T 20181026

DOCDB simple family (application)

EP 17161668 A 20170317; DK 17161668 T 20170317; ES 17161668 T 20170317; FR 1652277 A 20160317; HR P20181369 T 20180827; PL 17161668 T 20170317; PT 17161668 T 20170317