

Title (en)

Support for fixing an accessory on a modular concrete road divider

Title (de)

Befestigungshalterung für Zubehör auf einem Fahrbahnbegrenzungsmodul aus Beton

Title (fr)

Support de fixation pour accessoire sur séparateur routier modulaire béton

Publication

EP 2053165 A1 20090429 (FR)

Application

EP 08305712 A 20081022

Priority

FR 0758523 A 20071023

Abstract (en)

The support (1) has a covering part (2) for engaging an upper part of a modular road separator, where the support is made of plastic material. A vertical insertion type coupling unit (3) is placed at a lower surface of the covering part to engage on a coupling head of a pickup device i.e. anchor, placed in a recess of the modular separator. The coupling of the coupling unit on the head is removable for disassembling the support. An accessory is placed towards an upper surface of the covering part.

Abstract (fr)

L'invention concerne un support de fixation (1) pour accessoire sur séparateur routier modulaire béton (8), le séparateur comportant vers sa partie supérieure au moins un dispositif de prise (10) destiné aux manipulations dudit module, ledit dispositif de prise étant pris dans le béton à sa partie inférieure et comportant une tête d'accrochage à sa partie supérieure, ladite tête d'accrochage étant accessible dans un évidement (9) correspondant de la partie supérieure du module, ledit dispositif de prise ne débordant pas de la partie supérieure du module, ladite partie supérieure du module étant d'une largeur déterminée et se raccordant latéralement à deux faces inclinées latérales dudit module. Selon l'invention, le support comporte une partie de recouvrement (2) destinée à venir sensiblement épouser la partie supérieure dudit module (8) et à la face inférieure de la partie de raccordement un moyen d'accrochage (3) complémentaire de la tête d'accrochage, l'accrochage du moyen d'accrochage sur la tête d'accrochage étant amovible pour permettre un démontage dudit support, l'accessoire étant destiné à être disposé vers la face supérieure de ladite partie de recouvrement.

IPC 8 full level

E01F 9/03 (2006.01); **E01F 9/594** (2016.01); **E01F 9/669** (2016.01)

CPC (source: EP)

E01F 9/669 (2016.02)

Citation (applicant)

US 5528867 A 19960625 - THOMPSON HARRY A [US]

Citation (search report)

- [A] US 5528867 A 19960625 - THOMPSON HARRY A [US]
- [A] US 5244172 A 19930914 - ALLEGA JAMES [US]
- [A] FR 2662720 A1 19911206 - SODILOR SA [FR]
- [A] DE 19629183 A1 19980122 - RITTER FRANK [DE]

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2053165 A1 20090429; **EP 2053165 B1 20091118**; FR 2922562 A1 20090424; FR 2922562 B1 20160603

DOCDB simple family (application)

EP 08305712 A 20081022; FR 0758523 A 20071023