

Title (en)

DEVICE FOR DETERMINING THE PROPORTION OF ATYPICAL MOVING OBJECTS.

Title (de)

VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DES ANTEILS VON UNTYPISCHEN FARHRZEUGEN.

Title (fr)

DISPOSITIF POUR CONNAITRE LA PROPORTION DE MOBILES ATYPIQUES.

Publication

**EP 0619910 A1 19941019 (FR)**

Application

**EP 93913158 A 19930617**

Priority

- FR 9207456 A 19920617
- FR 9300603 W 19930617

Abstract (en)

[origin: WO9325989A1] A device for determining the proportion of atypical moving objects. The device combines at least two systems (11, 12) for transmitting/receiving electromagnetic, sound or ultrasonic waves, arranged at different heights and incrementing counters as moving objects (1, 2) pass by. Said device is particularly suitable for use on roads, in particular to determine the percentage of heavy goods vehicles relative to an overall number of vehicles.

Abstract (fr)

L'invention consiste à associer au moins deux systèmes (11), (12) émetteurs-récepteurs d'ondes électromagnétiques sonores ou ultrasonores, placés à des niveaux altimétriques différents incrémentant des compteurs lors des passages des mobiles (1), (2). Le dispositif selon l'invention est particulièrement destiné au domaine routier, notamment pour évaluer le pourcentage des poids lourds par rapport à un nombre total de véhicules.

IPC 1-7

**G08G 1/015**

IPC 8 full level

**G08G 1/015** (2006.01)

CPC (source: EP)

**G08G 1/015** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 9325989A1

Cited by

US6147696A; US6047127A; US7417600B2

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

**WO 9325989 A1 19931223**; AU 4332893 A 19940104; EP 0619910 A1 19941019; FR 2692707 A1 19931224; FR 2692707 B3 19940805

DOCDB simple family (application)

**FR 9300603 W 19930617**; AU 4332893 A 19930617; EP 93913158 A 19930617; FR 9207456 A 19920617