

Title (en)

Vehicle with means for collecting marker cones from a carriageway.

Title (de)

Einrichtung an einem Fahrzeug zum Einsammeln von auf einer Fahrbahn befindlichen Absperrhüten.

Title (fr)

Véhicule avec dispositif pour ramasser des balises de signalisation routière.

Publication

EP 0463447 A1 19920102 (DE)

Application

EP 91109456 A 19910610

Priority

CH 212990 A 19900626

Abstract (en)

The means comprises a flexible toppling and aligning device (7), a device (4) for pronging the marker cones (5) and a lifting/distribution device (6) mounted on a container for storing the marker cones (5). The container is preferably the floor of a truck, it being advantageous for said floor to be equipped with a device for stacking the marker elements (5) supplied so that these can be fed directly to a distribution device. The said toppling and aligning device (7) is preferably equipped with a device for the alignment of marker cones knocked over by the traffic on the carriageway. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Einrichtung umfasst eine nachgiebige Kipp- und Ausrichtevorrichtung (7), eine Vorrichtung (4) zum Aufspießen der Absperrhüte (5) sowie eine Hebe- und Abgabevorrichtung (6) an einen Behälter zur Lagerung der Absperrhüte (5). Der Behälter ist vorzugsweise die Ladefläche eines Lastwagens, wobei diese vorteilhaft mit einer Vorrichtung zum Stapeln der zugeführten Absperrkörper (5) ausgestattet ist, damit diese einer Abgabevorrichtung direkt zugeführt werden können. Die nachgiebige Kipp- und Ausrichtevorrichtung (7) ist vorzugsweise mit einer Vorrichtung zum Ausrichten von durch den Verkehr auf der Fahrbahn umgestossenen Absperrhüte versehen. <IMAGE>

IPC 1-7

E01F 9/01

IPC 8 full level

E01F 9/70 (2016.01)

CPC (source: EP)

E01F 9/70 (2016.02)

Citation (search report)

[X] EP 0145625 A1 19850619 - MICHIT EMILE

Cited by

US6056498A; NL1025330C2; FR2832434A1; CN106381822A; FR2908428A1; CN105297649A; WO0014337A1; WO2005071167A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0463447 A1 19920102

DOCDB simple family (application)

EP 91109456 A 19910610