

Title (en)

Decoy vehicle for making a route mine-safe

Title (de)

Täuschfahrzeug zur Absicherung einer Fahrstrecke gegen Minen

Title (fr)

Véhicule de leurrage pour sécurisation d'itinéraire mine

Publication

**EP 1429106 A1 20040616 (FR)**

Application

**EP 03292978 A 20031128**

Priority

FR 0215178 A 20021202

Abstract (en)

The vehicle has a frame (12) carried by a wheel carriage with a cross-piece (18) at each end with a wheel train. The train has a cross-brace with arms, each carrying a carrying wheel (32, 34) turning around a hub. Two opposite wheels are aligned in the direction of bearing and shifted in the direction of the cross-piece. Length is equal to the common width of the wheels when the wheel is in support over the ground.

Abstract (fr)

Le véhicule a un châssis (12) porté par au moins un train de roulement ayant une traverse (18) munie à chaque extrémité d'un train de roues, chaque train ayant un croisillon (24) dont les bras portent chacun une roue porteuse (32, 34) tournant autour d'un moyeu. Deux roues opposées sont alignées dans le sens de roulement et décalées des deux autres, dans le sens de la traverse, d'une longueur sensiblement égale à la largeur commune des roues. <IMAGE>

IPC 1-7

**F41H 11/16**

IPC 8 full level

**F41H 11/16** (2011.01)

CPC (source: EP)

**F41H 11/30** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] WO 0203007 A1 20020110 - PEARSON ENG LTD [GB], et al
- [A] GB 2294910 A 19960515 - BOOTH ROBERT HENRY [GB]
- [A] US 2002074747 A1 20020620 - HEIEN TROY A [US]
- [A] US 6357765 B1 20020319 - HEIEN TROY A [US]
- [A] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 016, no. 359 (M - 1289) 4 August 1992 (1992-08-04)

Cited by

FR2939504A1; DE102005004913A1; EP2196762A1; FR2939502A1; US8522661B2; EP1688699A1; WO2010066997A1; WO2009122116A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

**EP 1429106 A1 20040616; EP 1429106 B1 20070124**; AT E352766 T1 20070215; DE 60311401 D1 20070315; DE 60311401 T2 20071108; ES 2280712 T3 20070916; FR 2847852 A1 20040604; FR 2847852 B1 20050909

DOCDB simple family (application)

**EP 03292978 A 20031128**; AT 03292978 T 20031128; DE 60311401 T 20031128; ES 03292978 T 20031128; FR 0215178 A 20021202