

Title (en)
Armoured vehicle exposed to danger from mines

Title (de)
Gepanzertes minengefährdetes Fahrzeug

Title (fr)
Véhicule blindé exposé aux mines

Publication
EP 2589919 A1 20130508 (DE)

Application
EP 11008751 A 20111103

Priority
EP 11008751 A 20111103

Abstract (en)
The vehicle has upwardly open space provided in interior of vehicle chassis (12), which is defined by side walls (14,16), rear wall, bottom (18) and front of roof module. The roof module is located on its edge on the walls and the front of vehicle chassis is interchangeably connected. The facilities and/or equipment are interchangeably attached to the roof module for providing space available for various purposes. The cross beams of the roof module are suspended from roof bottom. An independent claim is included for a device for transportation and storage of roof module.

Abstract (de)
Gepanzertes, minengefährdetes Fahrzeug mit einem an unterschiedliche Einsatzzwecke anpassbaren Austauschmodul, mit einem Fahrzeugchassis (12) mit einem nach oben offenen Freiraum in seinem Inneren, wobei der Freiraum durch Seitenwände (14, 16), Rückwand, Boden (18) und Front umgrenzt ist, und einem Dachmodul (10), das an seinem Rand über die Wände und Front mit dem Fahrzeugchassis des Fahrzeugs austauschbar in Verbindung steht, wobei die für verschiedene Einsatzzwecke vorzuhaltenden Innenraum-Einrichtungen und/oder Gerätschaften an dem Dachmodul (10) austauschbar mit diesem angehängt sind.

IPC 8 full level
F41H 7/04 (2006.01)

CPC (source: EP)
F41H 7/042 (2013.01); **F41H 7/044** (2013.01)

Citation (search report)
• [I] EP 1564519 A1 20050817 - RHEINMETALL LANDSYSTEME GMBH [DE]
• [I] EP 1291605 A2 20030312 - RHEINMETALL LANDSYSTEME GMBH [DE]
• [A] WO 2010041086 A1 20100415 - PERMALI GLOUCESTER LTD [GB], et al

Cited by
KR20210044202A; US2021278162A1; AU2019281911B2; WO2019233797A1

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 2589919 A1 20130508; EP 2589919 B1 20160928; AU 2012331437 A1 20140116; AU 2012331437 B2 20160414; EP 2773919 A1 20140910; WO 2013064258 A1 20130510

DOCDB simple family (application)
EP 11008751 A 20111103; AU 2012331437 A 20121102; EP 12791424 A 20121102; EP 2012004566 W 20121102