

Title (en)

Positioning and attachment device for a ballistic protection screen

Title (de)

Positionier- und Befestigungsvorrichtung für ballistisches Schutzgitter

Title (fr)

Dispositif de positionnement et de fixation pour grille de protection balistique

Publication

**EP 2505953 A1 20121003 (FR)**

Application

**EP 12158034 A 20120305**

Priority

FR 1100977 A 20110331

Abstract (en)

The device (1) has a retaining arm (102) carrying an attachment unit on an end and comprising a support surface (4) for supporting a ballistic protection screen (103). A wedge is secured to the surface, and a rapid clamping unit (2) clamps the wedge on the screen. The screen is pinched between the surface and the wedge after clamping. The surface includes width greater than distance between successive rigid bars (103a, 103b) of the screen. The wedge includes sufficient length to be applied on the bars. The wedge pivots with respect to the surface while having width less than the distance.

Abstract (fr)

L'invention a pour objet un dispositif de positionnement et fixation pour au moins une grille (103) de protection balistique à barreaux rigides pour un véhicule. Ce dispositif comporte au moins un bras (102) positionnant la grille (103) à distance du véhicule ou d'une autre grille. Le bras (102) porte sur au moins une de ses extrémités au moins un moyen de fixation (30) comportant: au moins une surface d'appui (4) pour la grille (103), au moins une cale (3) solidaire ou solidarisable avec la surface d'appui et au moins un moyen de serrage rapide de la cale sur la grille (103), la grille (103) se trouvant après serrage pincée entre la surface d'appui (4) et la cale (3).

IPC 8 full level

**F41H 5/013** (2006.01); **F41H 5/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

**F41H 5/013** (2013.01); **F41H 5/023** (2013.01); **F41H 5/026** (2013.01)

Citation (applicant)

US 5083515 A 19920128 - SEKSARIA DINESH C [US], et al

Citation (search report)

- [A] US 5083515 A 19920128 - SEKSARIA DINESH C [US], et al
- [A] EP 2128556 A2 20091202 - PLASAN SASA LTD [IL]
- [A] DE 20118244 U1 20020124 - BURGMANN SECURITY GMBH [DE]

Cited by

CN109895724A; EP2930459A1; AU2015201840B2; US9587914B2; WO2015147941A1; US10415936B2; US10895439B2; US11353296B2; US11788821B2

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 2505953 A1 20121003**; **EP 2505953 B1 20150506**; DK 2505953 T3 20150803; ES 2542640 T3 20150807; FR 2973497 A1 20121005; FR 2973497 B1 20140228; PL 2505953 T3 20151030

DOCDB simple family (application)

**EP 12158034 A 20120305**; DK 12158034 T 20120305; ES 12158034 T 20120305; FR 1100977 A 20110331; PL 12158034 T 20120305