



(12) **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

(88) Date de publication A3:
18.04.2012 Bulletin 2012/16

(51) Int Cl.:
A61G 3/06 (2006.01) **B61D 19/02** (2006.01)
B61D 23/02 (2006.01)

(43) Date de publication A2:
04.01.2012 Bulletin 2012/01

(21) Numéro de dépôt: **11171704.7**

(22) Date de dépôt: **28.06.2011**

(84) Etats contractants désignés:
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
Etats d'extension désignés:
BA ME

(71) Demandeur: **ALSTOM Transport SA**
92300 Levallois-Perret (FR)

(72) Inventeur: **Bisselbach, Eric**
67760 Gambsheim (FR)

(30) Priorité: **02.07.2010 FR 1055370**

(54) **Agencement d'accès entre un véhicule et un quai**

(57) L'invention a pour objet un agencement d'accès entre un véhicule et un quai, agencement comprenant
- une plate-forme d'accès du véhicule (1) comprenant un plancher (8),
- un dispositif comble-lacune (12) comportant au moins un élément mobile (14, 16) par rapport au plancher (8), le dispositif comble-lacune (12) étant mobile entre une position de retrait dans laquelle il est entièrement contenu dans la plate-forme d'accès (1) et une position déployée dans laquelle au moins un élément (14, 16) du dispositif comble-lacune (12) est au moins partiellement

étendu à l'extérieur de la plate-forme d'accès (1), en direction du quai.

Cet agencement d'accès (1) comprend en outre un dispositif de protection (18) comportant au moins un élément de protection (20, 24) mobile par rapport à la plate-forme d'accès (1), le dispositif de protection (18) étant apte à interdire l'accès au dispositif comble-lacune (12) lorsque celui-ci est en position de retrait ou en phase de déploiement, et à autoriser l'accès au dispositif comble-lacune (12) lorsque celui-ci est dans une position déployée.

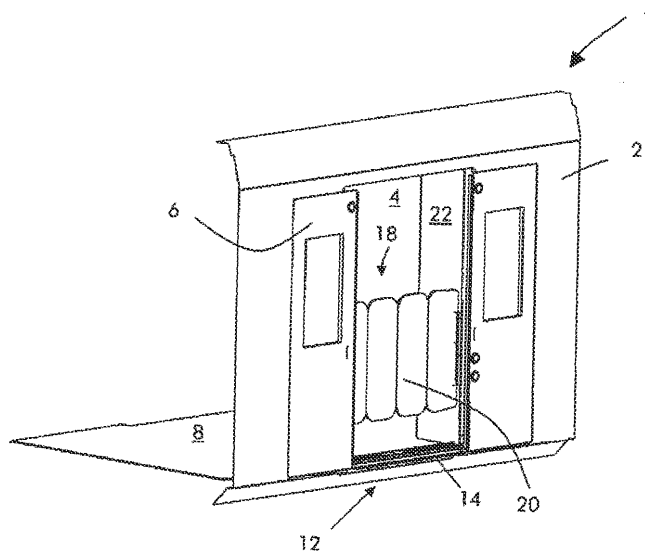


FIG 1A



RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande

EP 11 17 1704

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)
X	DE 20 2008 004592 U1 (BODE GMBH & CO KG [DE]) 13 août 2009 (2009-08-13) * alinéas [0009], [0020] - [0030]; figures *	1-5, 8-10,15	INV. A61G3/06 B61D19/02 B61D23/02
X	FR 2 887 504 A1 (METALIC SARL [FR]) 29 décembre 2006 (2006-12-29) * page 12, ligne 18 - ligne 25; figures 5a,5b *	1-5,8-15	
X	WO 98/58148 A1 (SENSOTECH LTD [IL]; GAL ELI [IL]; AGAM URI [IL]; BEN BASSAT ELI [IL];) 23 décembre 1998 (1998-12-23) * page 3, ligne 12 - ligne 20; figures *	1-5, 8-10,15	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC)
			A61G B61D
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche La Haye		Date d'achèvement de la recherche 14 mars 2012	Examineur Godot, Thierry
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire		T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C02)

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET EUROPEEN NO.**

EP 11 17 1704

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche européenne visé ci-dessus.

Lesdits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du

Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets.

14-03-2012

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
DE 202008004592 U1	13-08-2009	AUCUN	
FR 2887504 A1	29-12-2006	AUCUN	
WO 9858148 A1	23-12-1998	AU 7672598 A	04-01-1999
		CA 2294600 A1	23-12-1998
		EP 0990085 A1	05-04-2000
		IL 121120 A	06-12-2000
		JP 2002505634 A	19-02-2002
		US 6341563 B1	29-01-2002
		WO 9858148 A1	23-12-1998

EPO FORM P0480

Pour tout renseignement concernant cette annexe : voir Journal Officiel de l'Office européen des brevets, No.12/82