

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1
 Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT3311087

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	CHANGE OF NAME
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
ALSTOM FRANCE SA	08/01/1999
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	ALSTOM HOLDINGS
Street Address:	3 AVENUE ANDRE MALRAUX
City:	LEVALLOIS-PERRET
State/Country:	FRANCE
Postal Code:	92300
PROPERTY NUMBERS Total: 2	
Property Type	Number
Patent Number:	6268707
Patent Number:	6338300
CORRESPONDENCE DATA	
Fax Number:	(703)685-0573
<i>Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent using a fax number, if provided; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.</i>	
Phone:	7035212297
Email:	agoode@young-thompson.com
Correspondent Name:	YOUNG & THOMPSON
Address Line 1:	209 MADISON ST., SUITE 500
Address Line 4:	ALEXANDRIA, VIRGINIA 22314
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	0512-10045-MISC
NAME OF SUBMITTER:	BENOIT CASTEL
SIGNATURE:	/Benoit Castel/
DATE SIGNED:	04/15/2015
Total Attachments: 9	
source=2_CHANGE_OF_NAME_FROM_ALSTOM_FRANCE_SA_TO_ALSTOM_HOLDINGS#page1.tif	
source=2_CHANGE_OF_NAME_FROM_ALSTOM_FRANCE_SA_TO_ALSTOM_HOLDINGS#page2.tif	
source=2_CHANGE_OF_NAME_FROM_ALSTOM_FRANCE_SA_TO_ALSTOM_HOLDINGS#page3.tif	
source=2_CHANGE_OF_NAME_FROM_ALSTOM_FRANCE_SA_TO_ALSTOM_HOLDINGS#page4.tif	
source=2_CHANGE_OF_NAME_FROM_ALSTOM_FRANCE_SA_TO_ALSTOM_HOLDINGS#page5.tif	

source=2_CHANGE_OF_NAME_FROM_ALSTOM_FRANCE_SA_TO_ALSTOM_HOLDINGS#page6.tif
source=2_CHANGE_OF_NAME_FROM_ALSTOM_FRANCE_SA_TO_ALSTOM_HOLDINGS#page7.tif
source=2_CHANGE_OF_NAME_FROM_ALSTOM_FRANCE_SA_TO_ALSTOM_HOLDINGS#page8.tif
source=2_CHANGE_OF_NAME_FROM_ALSTOM_FRANCE_SA_TO_ALSTOM_HOLDINGS#page9.tif

Translated from the French

M2 Cerfa No. 90-0195 Declaration filed with the CFE on: For use by the relevant CFE only		DECLARATION OF CHANGE – to the COMPANY: IDENTIFICATION ☐ CHARACTERISTICS ☐ MANAGEMENT ☐ DISSOLUTION ☐ and/or further details TRANSFER OF THE REGISTERED OFFICE ☒ – to the PLACE OF BUSINESS: OPENING ☐ IDENTIFICATION ☐ MANAGEMENT ☐ ACTIVITIES ☐ CLOSURE ☐ (including TRANSFER) – Other changes (please state): Decree 81-257 of 18 March 1981, as amended, creating French centres for business formalities (CFE) MAIN REGISTRATION NUMBER(S) PARIS 347 951 238 (1988B11001) Trade and Companies Register SIREN business registration number Trades Register		LEGAL ENTITY G7550 982027 3 M GUIDABEFHJKT Corp. papers appended: Sheets appended:
IRRESPECTIVE OF THE DECLARATION, THE SECTIONS IN RED MUST BE COMPLETED AND, IF THE CHANGE CONCERNS A PLACE OF BUSINESS, THE SECTIONS IN BLACK MUST ALSO BE COMPLETED				
1A) IDENTIFICATION / and if applicable NEW IDENTIFICATION as of: 01/03/1999 CORPORATE NAME: ALSTOM Holdings		1B) FORMER IDENTIFICATION in the event of change: CORPORATE NAME: ALSTOM FRANCE SA		
REGISTERED OFFICE (or, in the event of transfer, new registered office): ADDRESS including, where necessary, the IDENTITY OF THE AGENT (surname, forename or corporate name): 25 AVENUE KLEBER 75116 PARIS FRANCE SIRET company registration number		ACRONYM:		
2) LEGAL STRUCTURE: Public limited company under French law ("SA") where applicable, special status MAIN ACTIVITIES OF THE COMPANY: ALL INDUSTRIAL, COMMERCIAL, MARITIME, FINANCIAL, MOVABLE AND IMMOVABLE TRANSACTIONS IN FRANCE AND ABROAD IN THE AREAS:				
3) TRADE NAME: CAPITAL amount: French Francs or other currency CORPORATE TERM: years; in the event of the obligation to publish accounts annually, DATE OF CLOSING of the fiscal year: day month		DATE of the change DATE of the change DATE of the change DATE of the change		
4) MANAGEMENT and, if applicable, DIRECTORS, STATUTORY AUDITORS and PARTNERS separately and jointly liable for corporate debts, MEMBERS of the EIG, LIQUIDATORS. For the place of business detailed below, provide details of authorized signatories (POWER(S) OF ATTORNEY), JOINT OWNERS OF THE BUSINESS, if any. SURNAME, Forename: OR CORPORATE NAME: DOMICILE: OR ADDRESS OF THE REGISTERED OFFICE: former post (if any) new or current post date of birth French department place or country of birth nationality DATE of the change				

PATENT

REEL: 035435 FRAME: 0891

13) ACTIVITIES UNDERTAKEN in said place of business on the day of declaration (only complete if said place of business is new or if its activities have been changed) permanent ☐ seasonal ☐ itinerant ☐ / following start ☐ change ☐ end ☐ of operation				
14) MAIN ACTIVITY:				
SECONDARY ACTIVITIES:				
15)				
16)				
17) Notes, if any, by the applicant or other change(s):				
18) PERMANENT ADDRESS: 25 AVENUE KLEBER 75116 PARIS FRANCE for correspondence building, staircase, entry, tower block commune road: no. postcode type distributing office or Cedex name tel.				
19) THE UNDERSIGNED: LES PETITES AFFICHES (JC), 2 RUE MONTESQUIEU 75001 PARIS FRANCE 10/0912.622 given surname, customary surname and forename; if agent, state the position and address applies for REGISTRATION in the Trade and Companies Register ☒ Trades Register ☐ Register of Sales Representatives ☐ Register of Transport Co ☐ REMOVAL from the Trade and Companies Register ☐ Trades Register ☐ Register of Sales Representatives ☐ Register of Transport Co ☐ and declaration to the Tax Authorities, Social Security Bodies, French National Institute of Studies and Economic Studies (INSEE) and, if it ceases to be an EMPLOYER, to the Labour Inspectorate and French National Employment Agency (ASSEDIC)				
			In: Paris	
			On: 02/08/99	
			Signature:	[signature]

(a) NEW (or MAINTAINED in the event of transfer of the registered office to another register or chamber of commerce) state:
NATURAL PERSON (except liquidators): date of birth, place of birth and nationality; if the director or partner is foreign: residency permit or trade permit number; if the partner is married: date and place of marriage, type of marital property system and contractual clauses, if any; for each member of the EIG: Trade and Companies Register or Trades Register number and, if (s)he is married, name of the spouse, date and place of marriage, type of marital property system and contractual clauses, if any; if MANAGER and/or MAJORITY PARTNER of a limited liability company, PARTNER in a general or limited partnership, append a TNS company document
LEGAL ENTITY: legal status, surname and forename of the permanent representative; for each member of the EIG: Trade and Companies Register or Trades Register number.
OUTGOING: if MANAGER and/or majority PARTNER of a limited liability company, PARTNER in a general or limited partnership, state the date of birth

[Sideways in right margin: The French Data Protection Act of 6 January 1978 on data processing, computer files and civil liberties applies to the answers given in this form by individuals. It gives them the right to access and correct the personal data held by the recipients of the form. Inaccurate declarations made lead to prosecutions.]

Reference number:	ACRONYM:	REGISTRY OF THE COURT OF: PARIS REGISTRY CODE: [illegible]		For Registrar use only			
		TRADE AND COMPANIES REGISTER					
		REGISTRATION ☐ MAIN ☐ SECONDARY		ENTRY ☐ ADDITION ☒ CHANGE		☐ RECTIFICATION ☐ REMOVAL	
		Date of receipt by the Registry:		Number of receipt allocated by the Registry:			
		NB: Only Registrars and the French National Institute of Industrial Property (INPI) are obliged and authorized to issue to any person who so requests certificates, copies or excerpts of entries in the registry and addendums, with the exception of removed entries, of which notification is given under the terms and conditions stipulated by the ministerial order (of 24 September 1984) provided for by Article 88 (Decree 84-406 of 30 May 1984, Article 67).					
		SUPPORTING DOCUMENTS: REGULATED ACTIVITIES (document 24): DATE of FILING of the ARTICLES of ASSOCIATION: COMMENTS of the REGISTRAR: [Stamp: Certified true copy of the entry in the National Trade and Companies Register, Lille, on 13/12/13 On behalf of the Director-General of the INPI, the Director of Registers and Titles pp. signature Stamp: Anne BETTREMIEUX +33 (0)328 363451]					
TCR REGISTRATION NUMBER NAME OR CORPORATE NAME:		The accuracy of the appended declarations in view of the supporting documents provided in accordance with the regulations was verified by the undersigned Registrar, who then made the above entry. DATE OF THE ENTRY: <i>Certified, the Registrar</i> [illegible signature] [Stamp: Paris Commercial Court Filing number: 09 AUGUST 1999 Illegible handwritten annotation]		BOX FOR USE BY THE NATIONAL TRADE AND COMPANIES REGISTER ONLY			

[Round seal of the French National Industrial Property Institute, Republic of France]

GREFFE DU TRIBUNAL

DE :

PARY

CODE GREFFE :

729

Côté réservé au Greffier

REGISTRE DU COMMERCE ET DES SOCIÉTÉS

IMMATRICULATION



PRINCIPALE



SECONDAIRE

INSCRIPTION



COMPLÉMENTAIRE



MODIFICATIVE



CORRECTION



RADIATION

Date d'arrivée au Greffe :

Numéro d'arrivée au Greffe :

NOTA :

Les Greffiers et l'Institut National de la Propriété Industrielle sont astreints et seuls habilités à délivrer à toute personne qui en fait la demande des certificats, copies ou extraits des inscriptions portées au registre et actes déposés en annexe, sauf en ce qui concerne les inscriptions radiées, qui sont communiquées dans les conditions fixées par l'arrêté (du 24 septembre 1984), prévu à l'article 68 (décret n° 84-406 du 30 mai 1984, art. 67)

PIÈCES JUSTIFICATIVES :

ACTIVITÉS RÉGLEMENTÉES (pièce n° 24) :

DATE de DÉPÔT des STATUTS :

OBSERVATIONS du GREFFIER :

MX

POUR COPIE CERTIFIÉE CONFORME

La conformité des déclarations ci-annexées avec les pièces justificatives produites en application des règlements a été vérifiée par le Greffier soussigné qui a procédé en conséquence à l'inscription ci-dessus désignée

DATE DE L'INSCRIPTION :

Certifié, le Greffier

Palais de COMMERCE de PARIS

N° dépôt

09 AOUT 1999

4287

CADRE RÉSERVÉ

AU REGISTRE

NATIONAL

DU COMMERCE

ET DES SOCIÉTÉS

POUR LE DIRECTEUR GÉNÉRAL
LE DIRECTEUR DES REGISTRES

Anne BERTREMIEUX
03 28 36 34 51

NUMÉRO D'IMMATRICULATION RCS :

NOM OU DÉNOMINATION :

CADRE RÉSERVÉ
A L'INSTITUT
NATIONAL
DE LA PROPRIÉTÉ
INDUSTRIELLE

La conformité des déclarations ci-annexées avec les pièces justificatives produites en application des règlements a été vérifiée sous notre responsabilité

Le Président de la Chambre de Métiers :

DATE DE L'INSCRIPTION :

PIÈCES JUSTIFICATIVES :

Dispense - motif de la dispense :

Attestation - date de délivrance :

STAGE D'INITIATION A LA GESTION

(article 2 de la loi du 23/12/82)

en cas de DÉCISION du PRÉSIDENT de la CHAMBRE de MÉTIERS

(article 11 du décret du 10.05.83)

Date de dépôt de la demande :

Demande de renseignements complémentaires :

Production des renseignements demandés :

Date limite de la décision du Président :

DÉCISION DU PRÉSIDENT :

PV n° : en date du :

☐ Accord☐ Rejet

Date de la transmission

à la Commission de Répertoire :

Date de la notification :

Paiement de la redevance : en F :

☐ chèques bancaires

Référence du registre à souche :

Affichage du :

au :

en cas de PASSAGE en COMMISSION du RÉPERTOIRE DES MÉTIERS

(articles 12 et 13 du décret du 10.05.83)

DEMANDE DE RADIATION ☐
RADIATION DE MENTION DE CONJOINT ☐
COLLABORATEUR (Personnes Physiques uniquement)

DÉCLARATION DE MODIFICATION ☐

DEMANDE D'IMMATRICULATION ☐
INSCRIPTION DE MENTION DE CONJOINT ☐
COLLABORATEUR (Personnes Physiques uniquement)

RÉPERTOIRE DES MÉTIERS

DE :

PATENT
CHAMBRE DE MÉTIERS

REEL: 035435 FRAME: 0895

Côté réservé à la Chambre de Métiers

Numéro de gestion :

NUMÉRO D'IMMATRICULATION RM :

SIREN

RM

NOM OU DÉNOMINATION :

DECLARATION DE MODIFICATION

de l'ENTREPRISE : IDENTIFICATION ☐ CARACTÉRISTIQUES ☐ DIRIGEANTS ☐ TRANSFERT DE SIÈGE ☒ DISSOLUTION ☐
de l'ETABLISSEMENT : OUVERTURE ☐ IDENTIFICATION ☐ DIRIGEANTS ☐ ACTIVITÉS ☐ FERMETURE ☐
(Y COMPRIS TRANSFERT)

- Autres modifications (à préciser, s'il y a lieu) :

Décret n° 81 257 du 18 mars 1981 modifié créant des Contres de Formalités des Entreprises

NUMERO(S) DE L'IMMATRICULATION PRINCIPALE

347 951 238 RCS PARIS (1988B11001) RM .

Régistre du Commerce et des Sociétés Répertoire des Métiers

QUELLE QUE SOIT LA FORMALITÉ, LES RUBRIQUES SUR FOND ROUGE DOIVENT OBLIGATOIREMENT ÊTRE REMPLIES
ET SI LA MODIFICATION CONCERNE UN ETABLISSEMENT, LES RUBRIQUES SUR FOND NOIR DOIVENT AUSSI ÊTRE REMPLIES

IDENTIFICATION / et le cas échéant NOUVELLE IDENTIFICATION au : 01/08/1999

DENOMINATION : ALSTOM Holdings

SIGLE :

IDENTIFICATION ANCIENNE en cas de modification :

DENOMINATION ALSTOM FRANCE SA

SIGLE :

SIÈGE (ou en cas de transfert, nouveau siège) : ADRESSE / compris s'il y a lieu, IDENTITÉ DU DOMICILIAIRE (Nom, Prénoms ou Dénomination) : 25 AVENUE KLEBER 75116 PARIS

N° SIRET :

FORME JURIDIQUE : SA

PRINCIPALES ACTIVITÉS DE L'ENTREPRISE : TOUTES OPERATIONS INDUSTRIELLES, COMMERCIALES, MARITIMES, FINANCIERES

NOM COMMERCIAL : MARILLIERS EN FRANCE CP A L'ETRANGER DANS LES DOMAINES

CAPITAL montant : ou si société à capital variable, montant minimum :

DURÉE de la personne Morale : ans ; en cas de société soumise à publicité annuelle de ses comptes, DATE DE CLOTURE de l'exercice social :

DIRIGEANTS et le cas échéant, ADMINISTRATEURS, COMMISSAIRES AUX COMPTES et ASSOCIÉS tenus indéfiniment et solidairement des dettes sociales MEMBRES du GIE LIQUIDATEURS.
- Pour l'établissement décrit ci-dessous s'il y a lieu, Personne(s) ayant le pouvoir d'engager par sa (leur) signature la responsabilité de l'entreprise (FONDÉ(S) DE POUVOIR), PROPRIÉTAIRES INDIVIS DU FONDS.

NOM, Prénoms ou Dénomination, DOMICILE ou ADRESSE DU SIÈGE :

qualité actuelle ou nouvelle

date de naissance

commune ou pays de naissance

nationalité

DATE de la modification

NOM, Prénoms ou Dénomination, DOMICILE ou ADRESSE DU SIÈGE :

qualité actuelle ou nouvelle

date de naissance

commune ou pays de naissance

nationalité

DATE de la modification

NOM, Prénoms ou Dénomination, DOMICILE ou ADRESSE DU SIÈGE :

qualité actuelle ou nouvelle

date de naissance

commune ou pays de naissance

nationalité

DATE de la modification

Liste à suivre sur intercalaires(s) : OUI ☐ NON ☐

En cas de DISSOLUTION : la Société poursuit son exploitation pour les besoins de la liquidation : OUI ☐ NON ☐ , préciser dans le cadre DIRIGEANTS les références du (ou des) LIQUIDATEUR(S).

Indiquer le titre et la date du journal d'annonces légales ayant publié la nomination du (ou des) liquidateur(s) :

En cas de TRANSFERT du SIÈGE dans le ressort d'un autre Tribunal, indiquer les GREFES où sont éventuellement souscrites les immatriculations secondaires :

Liste à suivre sur intercalaires(s) : OUI ☐ NON ☐

En cas de MODIFICATION du CAPITAL à la suite d'une FUSION ☐ ou d'une SCISSION ☐ , Personnes Morales ayant participé à l'opération (Dénomination, Forme Juridique, Adresse du siège, n° RCS) :

Liste à suivre sur intercalaires(s) : OUI ☐ NON ☐

La loi n° 78-17 du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés, s'applique aux données personnelles. Elle leur garantit un droit d'accès et de rectification pour les données les concernant. Les déclarations inexactes peuvent, dans certains cas, exposer le déclarant à des poursuites pénales.

SI LA FORMALITÉ CONCERNE UN ÉTABLISSEMENT, LES RUBRIQUES SUR FOND NOIR DOIVENT ÊTRE OBLIGATOIREMENT REMPLIES

1 **ÉTABLISSEMENT CONCERNÉ**, et le cas échéant **NOUVELLE IDENTIFICATION** au : 01/08/1999
ADRESSE : si différente de celle du siège (PRINCIPAL ÉTABLISSEMENT s'il se confond avec le siège)
25 AVENUE KLEBER
75116 PARIS

3 **ANCIEN ÉTABLISSEMENT** en cas de transfert
ANCIEN LIBELLÉ DE L'ADRESSE si changement par décision du conseil municipal
ADRESSE :
38 AVE KLEBER
75116 PARIS
En cas de TRANSFERT DU SIÈGE ou de l'ÉTABLISSEMENT N° SIRET :
Si cessation d'emploi de tout salarié, date : Maintien d'une activité à l'ancien siège : OUI ☐ NON ☒

4 **N° SIRET** :
Cet établissement est (pour l'entreprise) : nouveau ☒ modifié ☐ supprimé ☐
CATÉGORIE(S) : siège ☒ établissement principal ☐ établissement secondaire ☐
ENSEIGNE : éventuellement

5 **ANALYSE DE LA MODIFICATION INTERVENUE**
En cas d'OUVERTURE de l'établissement, de MODIFICATION DU MODE D'EXPLOITATION, d'ADJONCTION D'ACTIVITÉ, préciser :
(DATE de la modification) : 02/08/1999 et DESTINATION :
☐ création ☐ transfert d'activité ☐ achat ☐ reprise après loc. gérance ☐ prise en location gérance ☐ autre (préciser)
☐ disparition ☐ transfert d'activité ☐ vente ☐ apport ☐ reprise par le propriétaire ☐ mise en location gérance ☐ autre (préciser)
Identité du PRÉCÉDENT EXPLOITANT :
(nom, prénom, domicile ou dénomination, adresse du Siège)

6 **n° RCS ou SIREN** :
S'il y a lieu, date de radiation ou de modification au RCS du précédent exploitant :
En cas d'ACQUISITION du FONDS (par ACHAT ou APPORT) indiquer le titre et la date du journal d'annonces légales ayant publié la cession :
En cas de PRISE EN LOCATION-GÉRANCE, indiquer la durée du contrat : du au
Identité du LOUEUR du FONDS :
(nom, prénom, domicile ou dénomination, adresse du siège)

7 **Identité du BÉNÉFICIAIRE** :
(nom, prénom, domicile ou dénomination, adresse du Siège)
et s'il est renouvelable par tacite reconduction : OUI ☐ NON ☐

8 **ACTIVITÉS EXERCÉES** dans cet établissement au jour de la formalité :
à remplir seulement si cet établissement est nouveau ou si ses activités ont été modifiées.
9 **ACTIVITÉ PRINCIPALE** :
permanentes ☐ saisonnières ☐ ambulantes ☐ / suite à ☐ début ☐ modification ☐ fin ☐ d'exploitation ☐

10 **ACTIVITÉS SECONDAIRES** :
à remplir seulement si cet établissement est nouveau ou si ses activités ont été modifiées.

11 **Observations éventuelles** du déclarant ou autre(s) modification(s) :
12 **ADRESSE PERMANENTE** : 25 AVENUE KLEBER, 75116 PARIS
commune code postal bureau distributeur ou cédex
type voie : n° libellé
tél. :
13 **DATE de la modification**

14 **Observations éventuelles** du déclarant ou autre(s) modification(s) :
15 **ADRESSE PERMANENTE** : 25 AVENUE KLEBER, 75116 PARIS
commune code postal bureau distributeur ou cédex
type voie : n° libellé
tél. :
16 **DATE de la modification**

17 **REPRÉSENTANT** :
18 **REPRÉSENTANT** :
19 **REPRÉSENTANT** :
20 **REPRÉSENTANT** :
21 **REPRÉSENTANT** :
22 **REPRÉSENTANT** :
23 **REPRÉSENTANT** :
24 **REPRÉSENTANT** :
25 **REPRÉSENTANT** :
26 **REPRÉSENTANT** :
27 **REPRÉSENTANT** :
28 **REPRÉSENTANT** :
29 **REPRÉSENTANT** :
30 **REPRÉSENTANT** :
31 **REPRÉSENTANT** :
32 **REPRÉSENTANT** :
33 **REPRÉSENTANT** :
34 **REPRÉSENTANT** :
35 **REPRÉSENTANT** :
36 **REPRÉSENTANT** :
37 **REPRÉSENTANT** :
38 **REPRÉSENTANT** :
39 **REPRÉSENTANT** :
40 **REPRÉSENTANT** :
41 **REPRÉSENTANT** :
42 **REPRÉSENTANT** :
43 **REPRÉSENTANT** :
44 **REPRÉSENTANT** :
45 **REPRÉSENTANT** :
46 **REPRÉSENTANT** :
47 **REPRÉSENTANT** :
48 **REPRÉSENTANT** :
49 **REPRÉSENTANT** :
50 **REPRÉSENTANT** :
51 **REPRÉSENTANT** :
52 **REPRÉSENTANT** :
53 **REPRÉSENTANT** :
54 **REPRÉSENTANT** :
55 **REPRÉSENTANT** :
56 **REPRÉSENTANT** :
57 **REPRÉSENTANT** :
58 **REPRÉSENTANT** :
59 **REPRÉSENTANT** :
60 **REPRÉSENTANT** :
61 **REPRÉSENTANT** :
62 **REPRÉSENTANT** :
63 **REPRÉSENTANT** :
64 **REPRÉSENTANT** :
65 **REPRÉSENTANT** :
66 **REPRÉSENTANT** :
67 **REPRÉSENTANT** :
68 **REPRÉSENTANT** :
69 **REPRÉSENTANT** :
70 **REPRÉSENTANT** :
71 **REPRÉSENTANT** :
72 **REPRÉSENTANT** :
73 **REPRÉSENTANT** :
74 **REPRÉSENTANT** :
75 **REPRÉSENTANT** :
76 **REPRÉSENTANT** :
77 **REPRÉSENTANT** :
78 **REPRÉSENTANT** :
79 **REPRÉSENTANT** :
80 **REPRÉSENTANT** :
81 **REPRÉSENTANT** :
82 **REPRÉSENTANT** :
83 **REPRÉSENTANT** :
84 **REPRÉSENTANT** :
85 **REPRÉSENTANT** :
86 **REPRÉSENTANT** :
87 **REPRÉSENTANT** :
88 **REPRÉSENTANT** :
89 **REPRÉSENTANT** :
90 **REPRÉSENTANT** :
91 **REPRÉSENTANT** :
92 **REPRÉSENTANT** :
93 **REPRÉSENTANT** :
94 **REPRÉSENTANT** :
95 **REPRÉSENTANT** :
96 **REPRÉSENTANT** :
97 **REPRÉSENTANT** :
98 **REPRÉSENTANT** :
99 **REPRÉSENTANT** :
100 **REPRÉSENTANT** :
101 **REPRÉSENTANT** :
102 **REPRÉSENTANT** :
103 **REPRÉSENTANT** :
104 **REPRÉSENTANT** :
105 **REPRÉSENTANT** :
106 **REPRÉSENTANT** :
107 **REPRÉSENTANT** :
108 **REPRÉSENTANT** :
109 **REPRÉSENTANT** :
110 **REPRÉSENTANT** :
111 **REPRÉSENTANT** :
112 **REPRÉSENTANT** :
113 **REPRÉSENTANT** :
114 **REPRÉSENTANT** :
115 **REPRÉSENTANT** :
116 **REPRÉSENTANT** :
117 **REPRÉSENTANT** :
118 **REPRÉSENTANT** :
119 **REPRÉSENTANT** :
120 **REPRÉSENTANT** :
121 **REPRÉSENTANT** :
122 **REPRÉSENTANT** :
123 **REPRÉSENTANT** :
124 **REPRÉSENTANT** :
125 **REPRÉSENTANT** :
126 **REPRÉSENTANT** :
127 **REPRÉSENTANT** :
128 **REPRÉSENTANT** :
129 **REPRÉSENTANT** :
130 **REPRÉSENTANT** :
131 **REPRÉSENTANT** :
132 **REPRÉSENTANT** :
133 **REPRÉSENTANT** :
134 **REPRÉSENTANT** :
135 **REPRÉSENTANT** :
136 **REPRÉSENTANT** :
137 **REPRÉSENTANT** :
138 **REPRÉSENTANT** :
139 **REPRÉSENTANT** :
140 **REPRÉSENTANT** :
141 **REPRÉSENTANT** :
142 **REPRÉSENTANT** :
143 **REPRÉSENTANT** :
144 **REPRÉSENTANT** :
145 **REPRÉSENTANT** :
146 **REPRÉSENTANT** :
147 **REPRÉSENTANT** :
148 **REPRÉSENTANT** :
149 **REPRÉSENTANT** :
150 **REPRÉSENTANT** :
151 **REPRÉSENTANT** :
152 **REPRÉSENTANT** :
153 **REPRÉSENTANT** :
154 **REPRÉSENTANT** :
155 **REPRÉSENTANT** :
156 **REPRÉSENTANT** :
157 **REPRÉSENTANT** :
158 **REPRÉSENTANT** :
159 **REPRÉSENTANT** :
160 **REPRÉSENTANT** :
161 **REPRÉSENTANT** :
162 **REPRÉSENTANT** :
163 **REPRÉSENTANT** :
164 **REPRÉSENTANT** :
165 **REPRÉSENTANT** :
166 **REPRÉSENTANT** :
167 **REPRÉSENTANT** :
168 **REPRÉSENTANT** :
169 **REPRÉSENTANT** :
170 **REPRÉSENTANT** :
171 **REPRÉSENTANT** :
172 **REPRÉSENTANT** :
173 **REPRÉSENTANT** :
174 **REPRÉSENTANT** :
175 **REPRÉSENTANT** :
176 **REPRÉSENTANT** :
177 **REPRÉSENTANT** :
178 **REPRÉSENTANT** :
179 **REPRÉSENTANT** :
180 **REPRÉSENTANT** :
181 **REPRÉSENTANT** :
182 **REPRÉSENTANT** :
183 **REPRÉSENTANT** :
184 **REPRÉSENTANT** :
185 **REPRÉSENTANT** :
186 **REPRÉSENTANT** :
187 **REPRÉSENTANT** :
188 **REPRÉSENTANT** :
189 **REPRÉSENTANT** :
190 **REPRÉSENTANT** :
191 **REPRÉSENTANT** :
192 **REPRÉSENTANT** :
193 **REPRÉSENTANT** :
194 **REPRÉSENTANT** :
195 **REPRÉSENTANT** :
196 **REPRÉSENTANT** :
197 **REPRÉSENTANT** :
198 **REPRÉSENTANT** :
199 **REPRÉSENTANT** :
200 **REPRÉSENTANT** :
201 **REPRÉSENTANT** :
202 **REPRÉSENTANT** :
203 **REPRÉSENTANT** :
204 **REPRÉSENTANT** :
205 **REPRÉSENTANT** :
206 **REPRÉSENTANT** :
207 **REPRÉSENTANT** :
208 **REPRÉSENTANT** :
209 **REPRÉSENTANT** :
210 **REPRÉSENTANT** :
211 **REPRÉSENTANT** :
212 **REPRÉSENTANT** :
213 **REPRÉSENTANT** :
214 **REPRÉSENTANT** :
215 **REPRÉSENTANT** :
216 **REPRÉSENTANT** :
217 **REPRÉSENTANT** :
218 **REPRÉSENTANT** :
219 **REPRÉSENTANT** :
220 **REPRÉSENTANT** :
221 **REPRÉSENTANT** :
222 **REPRÉSENTANT** :
223 **REPRÉSENTANT** :
224 **REPRÉSENTANT** :
225 **REPRÉSENTANT** :
226 **REPRÉSENTANT** :
227 **REPRÉSENTANT** :
228 **REPRÉSENTANT** :
229 **REPRÉSENTANT** :
230 **REPRÉSENTANT** :
231 **REPRÉSENTANT** :
232 **REPRÉSENTANT** :
233 **REPRÉSENTANT** :
234 **REPRÉSENTANT** :
235 **REPRÉSENTANT** :
236 **REPRÉSENTANT** :
237 **REPRÉSENTANT** :
238 **REPRÉSENTANT** :
239 **REPRÉSENTANT** :
240 **REPRÉSENTANT** :
241 **REPRÉSENTANT** :
242 **REPRÉSENTANT** :
243 **REPRÉSENTANT** :
244 **REPRÉSENTANT** :
245 **REPRÉSENTANT** :
246 **REPRÉSENTANT** :
247 **REPRÉSENTANT** :
248 **REPRÉSENTANT** :
249 **REPRÉSENTANT** :
250 **REPRÉSENTANT** :
251 **REPRÉSENTANT** :
252 **REPRÉSENTANT** :
253 **REPRÉSENTANT** :
254 **REPRÉSENTANT** :
255 **REPRÉSENTANT** :
256 **REPRÉSENTANT** :
257 **REPRÉSENTANT** :
258 **REPRÉSENTANT** :
259 **REPRÉSENTANT** :
260 **REPRÉSENTANT** :
261 **REPRÉSENTANT** :
262 **REPRÉSENTANT** :
263 **REPRÉSENTANT** :
264 **REPRÉSENTANT** :
265 **REPRÉSENTANT** :
266 **REPRÉSENTANT** :
267 **REPRÉSENTANT** :
268 **REPRÉSENTANT** :
269 **REPRÉSENTANT** :
270 **REPRÉSENTANT** :
271 **REPRÉSENTANT** :
272 **REPRÉSENTANT** :
273 **REPRÉSENTANT** :
274 **REPRÉSENTANT** :
275 **REPRÉSENTANT** :
276 **REPRÉSENTANT** :
277 **REPRÉSENTANT** :
278 **REPRÉSENTANT** :
279 **REPRÉSENTANT** :
280 **REPRÉSENTANT** :
281 **REPRÉSENTANT** :
282 **REPRÉSENTANT** :
283 **REPRÉSENTANT** :
284 **REPRÉSENTANT** :
285 **REPRÉSENTANT** :
286 **REPRÉSENTANT** :
287 **REPRÉSENTANT** :
288 **REPRÉSENTANT** :
289 **REPRÉSENTANT** :
290 **REPRÉSENTANT** :
291 **REPRÉSENTANT** :
292 **REPRÉSENTANT** :
293 **REPRÉSENTANT** :
294 **REPRÉSENTANT** :
295 **REPRÉSENTANT** :
296 **REPRÉSENTANT** :
297 **REPRÉSENTANT** :
298 **REPRÉSENTANT** :
299 **REPRÉSENTANT** :
300 **REPRÉSENTANT** :
301 **REPRÉSENTANT** :
302 **REPRÉSENTANT** :
303 **REPRÉSENTANT** :
304 **REPRÉSENTANT** :
305 **REPRÉSENTANT** :
306 **REPRÉSENTANT** :
307 **REPRÉSENTANT** :
308 **REPRÉSENTANT** :
309 **REPRÉSENTANT** :
310 **REPRÉSENTANT** :
311 **REPRÉSENTANT** :
312 **REPRÉSENTANT** :
313 **REPRÉSENTANT** :
314 **REPRÉSENTANT** :
315 **REPRÉSENTANT** :
316 **REPRÉSENTANT** :
317 **REPRÉSENTANT** :
318 **REPRÉSENTANT** :
319 **REPRÉSENTANT** :
320 **REPRÉSENTANT** :
321 **REPRÉSENTANT** :
322 **REPRÉSENTANT** :
323 **REPRÉSENTANT** :
324 **REPRÉSENTANT** :
325 **REPRÉSENTANT** :
326 **REPRÉSENTANT** :
327 **REPRÉSENTANT** :
328 **REPRÉSENTANT** :
329 **REPRÉSENTANT** :
330 **REPRÉSENTANT** :
331 **REPRÉSENTANT** :
332 **REPRÉSENTANT** :
333 **REPRÉSENTANT** :
334 **REPRÉSENTANT** :
335 **REPRÉSENTANT** :
336 **REPRÉSENTANT** :
337 **REPRÉSENTANT** :
338 **REPRÉSENTANT** :
339 **REPRÉSENTANT** :
340 **REPRÉSENTANT** :
341 **REPRÉSENTANT** :
342 **REPRÉSENTANT** :
343 **REPRÉSENTANT** :
344 **REPRÉSENTANT** :
345 **REPRÉSENTANT** :
346 **REPRÉSENTANT** :
347 **REPRÉSENTANT** :
348 **REPRÉSENTANT** :
349 **REPRÉSENTANT** :
350 **REPRÉSENTANT** :
351 **REPRÉSENTANT** :
352 **REPRÉSENTANT** :
353 **REPRÉSENTANT** :
354 **REPRÉSENTANT** :
355 **REPRÉSENTANT** :
356 **REPRÉSENTANT** :
357 **REPRÉSENTANT** :
358 **REPRÉSENTANT** :
359 **REPRÉSENTANT** :
360 **REPRÉSENTANT** :
361 **REPRÉSENTANT** :
362 **REPRÉSENTANT** :
363 **REPRÉSENTANT** :
364 **REPRÉSENTANT** :
365 **REPRÉSENTANT** :
366 **REPRÉSENTANT** :
367 **REPRÉSENTANT** :
368 **REPRÉSENTANT** :
369 **REPRÉSENTANT** :
370 **REPRÉSENTANT** :
371 **REPRÉSENTANT** :
372 **REPRÉSENTANT** :
373 **REPRÉSENTANT** :
374 **REPRÉSENTANT** :
375 **REPRÉSENTANT** :
376 **REPRÉSENTANT** :
377 **REPRÉSENTANT** :
378 **REPRÉSENTANT** :
379 **REPRÉSENTANT** :
380 **REPRÉSENTANT** :
381 **REPRÉSENTANT** :
382 **REPRÉSENTANT** :
383 **REPRÉSENTANT** :
384 **REPRÉSENTANT** :
385 **REPRÉSENTANT** :
386 **REPRÉSENTANT** :
387 **REPRÉSENTANT** :
388 **REPRÉSENTANT** :
389 **REPRÉSENTANT** :
390 **REPRÉSENTANT** :
391 **REPRÉSENTANT** :
392 **REPRÉSENTANT** :
393 **REPRÉSENTANT** :
394 **REPRÉSENTANT** :
395 **REPRÉSENTANT** :
396 **REPRÉSENTANT** :
397 **REPRÉSENTANT** :
398 **REPRÉSENTANT** :
399 **REPRÉSENTANT** :
400 **REPRÉSENTANT** :
401 **REPRÉSENTANT** :
402 **REPRÉSENTANT** :
403 **REPRÉSENTANT** :
404 **REPRÉSENTANT** :
405 **REPRÉSENTANT** :
406 **REPRÉSENTANT** :
407 **REPRÉSENTANT** :
408 **REPRÉSENTANT** :
409 **REPRÉSENTANT** :
410 **REPRÉSENTANT** :
411 **REPRÉSENTANT** :
412 **REPRÉSENTANT** :
413 **REPRÉSENTANT** :
414 **REPRÉSENTANT** :
415 **REPRÉSENTANT** :
416 **REPRÉSENTANT** :
417 **REPRÉSENTANT** :
418 **REPRÉSENTANT** :
419 **REPRÉSENTANT** :
420 **REPRÉSENTANT** :
421 **REPRÉSENTANT** :
422 **REPRÉSENTANT** :
423 **REPRÉSENTANT** :
424 **REPRÉSENTANT** :
425 **REPRÉSENTANT** :
426 **REPRÉSENTANT** :
427 **REPRÉSENTANT** :
428 **REPRÉSENTANT** :
429 **REPRÉSENTANT** :
430 **REPRÉSENTANT** :
431 **REPRÉSENTANT** :
432 **REPRÉSENTANT** :
433 **REPRÉSENTANT** :
434 **REPRÉSENTANT** :
435 **REPRÉSENTANT** :
436 **REPRÉSENTANT** :
437 **REPRÉSENTANT** :
438 **REPRÉSENTANT** :
439 **REPRÉSENTANT** :
440 **REPRÉSENTANT** :
441 **REPRÉSENTANT** :
442 **REPRÉSENTANT** :
443 **REPRÉSENTANT** :
444 **REPRÉSENTANT** :
445 **REPRÉSENTANT** :
446 **REPRÉSENTANT** :
447 **REPRÉSENTANT** :
448 **REPRÉSENTANT** :
449 **REPRÉSENTANT** :
450 **REPRÉSENTANT** :
451 **REPRÉSENTANT** :
452 **REPRÉSENTANT** :
453 **REPRÉSENTANT** :
454 **REPRÉSENTANT** :
455 **REPRÉSENTANT** :
456 **REPRÉSENTANT** :
457 **REPRÉSENTANT** :
458 **REPRÉSENTANT** :
459 **REPRÉSENTANT** :
460 **REPRÉSENTANT** :
461 **REPRÉSENTANT** :
462 **REPRÉSENTANT** :
463 **REPRÉSENTANT** :
464 **REPRÉSENTANT** :
465 **REPRÉSENTANT** :
466 **REPRÉSENTANT** :
467 **REPRÉSENTANT** :
468 **REPRÉSENTANT** :
469 **REPRÉSENTANT** :
470 **REPRÉSENTANT** :
471 **REPRÉSENTANT** :
472 **REPRÉSENTANT** :
473 **REPRÉSENTANT** :
474 **REPRÉSENTANT** :
475 **REPRÉSENTANT** :
476 **REPRÉSENTANT** :
477 **REPRÉSENTANT** :
478 **REPRÉSENTANT** :
479 **REPRÉSENTANT** :
480 **REPRÉSENTANT** :
481 **REPRÉSENTANT** :
482 **REPRÉSENTANT** :
483 **REPRÉSENTANT** :
484 **REPRÉSENTANT** :
485 **REPRÉSENTANT** :
486 **REPRÉSENTANT** :
487 **REPRÉSENTANT** :
488 **REPRÉSENTANT** :
489 **REPRÉSENTANT** :
490 **REPRÉSENTANT** :
491 **REPRÉSENTANT** :
492 **REPRÉSENTANT** :
493 **REPRÉSENTANT** :
494 **REPRÉSENTANT** :
495 **REPRÉSENTANT** :
496 **REPRÉSENTANT** :
497 **REPRÉSENTANT** :
498 **REPRÉSENTANT** :
499 **REPRÉSENTANT** :
500 **REPRÉSENTANT** :
501 **REPRÉSENTANT** :
502 **REPRÉSENTANT** :
503 **REPRÉSENTANT** :
504 **REPRÉSENTANT** :
505 **REPRÉSENTANT** :
506 **REPRÉSENTANT** :
507 **REPRÉSENTANT** :
508 **REPRÉSENTANT** :
509 **REPRÉSENTANT** :
510 **REPRÉSENTANT** :
511 **REPRÉSENTANT** :
512 **REPRÉSENTANT** :
513 **REPRÉSENTANT** :
514 **REPRÉSENTANT** :
515 **REPRÉSENTANT** :
516 **REPRÉSENTANT** :
517 **REPRÉSENTANT** :
518 **REPRÉSENTANT** :
519 **REPRÉSENTANT** :
520 **REPRÉSENTANT** :
521 **REPRÉSENTANT** :
522 **REPRÉSENTANT** :
523 **REPRÉSENTANT** :
524 **REPRÉSENTANT** :
525 **REPRÉSENTANT** :
526 **REPRÉSENTANT** :
527 **REPRÉSENTANT** :
528 **REPRÉSENTANT** :
529 **REPRÉSENTANT** :
530 **REPRÉSENTANT** :
531 **REPRÉSENTANT** :
532 **REPRÉSENTANT** :
533 **REPRÉSENTANT** :
534 **REPRÉSENTANT** :
535 **REPRÉSENTANT** :
536 **REPRÉSENTANT** :
537 **REPRÉSENTANT** :
538 **REPRÉSENTANT** :
539 **REPRÉSENTANT** :
540 **REPRÉSENTANT** :
541 **REPRÉSENTANT** :
542 **REPRÉSENTANT** :
543 **REPRÉSENTANT** :
544 **REPRÉSENTANT** :
545 **REPRÉSENTANT** :
546 **REPRÉSENTANT** :
547 **REPRÉSENTANT** :
548 **REPRÉSENTANT** :
549 **REPRÉSENTANT** :
550 **REPRÉSENTANT** :
551 **REPRÉSENTANT** :
552 **REPRÉSENTANT** :
553 **REPRÉSENTANT** :
554 **REPRÉSENTANT** :
555 **REPRÉSENTANT** :
556 **REPRÉSENTANT** :
557 **REPRÉSENTANT** :
558 **REPRÉSENTANT** :
559 **REPRÉSENTANT** :
560 **REPRÉSENTANT** :
561 **REPRÉSENTANT** :
562 **REPRÉSENTANT** :
563 **REPRÉSENTANT** :
564 **REPRÉSENTANT** :
565 **REPRÉSENTANT** :
566 **REPRÉSENTANT** :
567 **REPRÉSENTANT** :
568 **REPRÉSENTANT** :
569 **REPRÉSENTANT** :
570 **REPRÉSENTANT** :
571 **REPRÉSENTANT** :
572 **REPRÉSENTANT** :
573 **REPRÉSENTANT** :
574 **REPRÉSENTANT** :
575 **REPRÉSENTANT** :
576 **REPRÉSENTANT** :
577 **REPRÉSENTANT** :
578 **REPRÉSENTANT** :
579 **REPRÉSENTANT** :
580 **REPRÉSENTANT** :
581 **REPRÉSENTANT** :
582 **REPRÉSENTANT** :
583 **REPRÉSENTANT** :
584 **REPRÉSENTANT** :
585 **REPRÉSENTANT** :
586 **REPRÉSENTANT** :
587 **REPRÉSENTANT** :
588 **REPRÉSENTANT** :
589 **REPRÉSENTANT** :
590 **REPRÉSENTANT** :
591 **REPRÉSENTANT** :
592 **REPRÉSENTANT** :
593 **REPRÉSENTANT** :
594 **REPRÉSENTANT** :
595 **REPRÉSENTANT** :
596 **REPRÉSENTANT** :
597 **REPRÉSENTANT** :
598 **REPRÉSENTANT** :
599 **REPRÉSENTANT** :
600 **REPRÉSENTANT** :
601 **REPRÉSENTANT** :
602 **REPRÉSENTANT** :
603 **REPRÉSENTANT** :
604 **REPRÉSENTANT** :
605 **REPRÉSENTANT** :
606 **REPRÉSENTANT** :
607 **REPRÉSENTANT** :
608 **REPRÉSENTANT** :
609 **REPRÉSENTANT** :
610 **REPRÉSENTANT** :
611 **REPRÉSENTANT** :
612 **REPRÉSENTANT** :
613 **REPRÉSENTANT** :
614 **REPRÉSENTANT** :
615 **REPRÉSENTANT** :

Title	Country	Patent Procedure	Filing Date	Filing Number	Grant Date	Grant Number	Owner(s)	Registered Assignee(s)
Power-supply apparatus for powering a control circuit for controlling a power switch component	UNITED STATES OF AMERICA	National Patent	21/11/1994	08/345460	07/10/1997	5675244	ALSTOM Transport SA	GEC ALSTHOM Transport
Multi level power converter with self-correcting capacitor charge timing adjustment	UNITED STATES OF AMERICA	PCT Procedure	16/06/1996	08/700382	27/10/1998	5828561	ALSTOM Transport SA	GEC ALSTHOM Transport
Electronic circuit for converting electrical energy, and a power supply installation making use thereof	UNITED STATES OF AMERICA	PCT Procedure	23/07/1996	08/676393	16/09/1997	5668711	ALSTOM Transport SA	GEC ALSTHOM Transport
Electronic circuit for converting electrical energy	UNITED STATES OF AMERICA	PCT Procedure	08/08/1996	08/687605	10/03/1998	5726870	ALSTOM Transport SA	GEC ALSTHOM Transport
Electronic circuit for converting electrical energy	UNITED STATES OF AMERICA	PCT Procedure	23/10/1996	08/727546	06/01/1998	5706188	ALSTOM Transport SA	GEC ALSTHOM Transport
Semi-active suspension system with control circuit having a direct control loop including an inverse model of the damper	UNITED STATES OF AMERICA	National Patent	05/07/1995	08/498132	04/11/1997	5682968	ALSTOM Transport SA	GEC ALSTHOM Transport
Electrical circuit for converting electrical energy having capacitors and controller for maintaining a nominal charge on each capacitor	UNITED STATES OF AMERICA	National Patent	08/08/1997	08/908798	17/08/1999	5940285	ALSTOM Transport SA	GEC ALSTHOM Transport
Voltage lowering device and asynchronous traction system supplied from a single-phase mains supply incorporating a device of this kind	UNITED STATES OF AMERICA	National Patent	17/07/1996	08/682087	11/11/1997	5687071	ALSTOM Transport SA	GEC ALSTHOM Transport
Device comprising a stack of thyristors and freewheel diodes	UNITED STATES OF AMERICA	National Patent	17/04/1997	08/837394	27/04/1999	5898582	ALSTOM Transport SA	GEC ALSTHOM Transport
Device with power semiconductor components	UNITED STATES OF AMERICA	National Patent	12/05/1997	08/855887	16/03/1999	5883431	ALSTOM Transport SA	GEC ALSTHOM Transport
Multiple power supply traction system, and a method of implementation	UNITED STATES OF AMERICA	CPA	02/06/1997	08/867530	29/05/2001	6239999	ALSTOM Transport SA	GEC ALSTHOM Transport
Motorized bogie	UNITED STATES OF AMERICA	National Patent	06/05/1997	08/852059	06/04/1999	5890434	ALSTOM Transport SA	GEC ALSTHOM Transport
Continuously force controlled semi-active damper	UNITED STATES OF AMERICA	National Patent	30/06/1997	08/885947	26/01/1999	5862894	ALSTOM Transport SA	GEC ALSTHOM Transport
DC power supply device and process for a traction system by means of a converter for different ac or dc voltages	UNITED STATES OF AMERICA	National Patent	29/08/1997	08/921011	23/03/1999	5886889	ALSTOM Transport SA	GEC ALSTHOM Transport
Tilting device with link rods and bogie tiltable by link rods	UNITED STATES OF AMERICA	National Patent	24/11/1997	08/977068	26/10/1999	5970883	ALSTOM Transport SA	GEC ALSTHOM Transport

DC energy converter device	UNITED STATES OF AMERICA	National Patent	20/08/1998	09/137142	23/05/2000	6067237	ALSTOM Transport SA	GEC ALSTHOM Transport
Bogie with a tilting device	UNITED STATES OF AMERICA	National Patent	30/09/1998	09/163157	13/03/2001	6198875	ALSTOM Transport SA	GEC ALSTHOM Transport
Electric current supply device for traction engines of urban or suburban vehicles	UNITED STATES OF AMERICA	National Patent	27/08/1999	09/384596	31/07/2001	6268707	ALSTOM Transport SA	ALSTOM FRANCE SA
Bogie with composite girders	UNITED STATES OF AMERICA	National Patent	13/08/1999	09/373653	15/01/2002	6338300	ALSTOM Transport SA	ALSTOM FRANCE SA
Initialisation beacon of a vehicle in a stationary position	UNITED STATES OF AMERICA	National Patent	17/11/1994	08/343927	07/01/1997	5592158	ALSTOM Transport SA	GEC ALSTHOM Transport
Device for locating a vehicle moving along wave propagation media	UNITED STATES OF AMERICA	National Patent	20/02/1996	08/603426	04/11/1997	5684489	ALSTOM Transport SA	GEC ALSTHOM Transport
Dispositif de verrouillage pour système d'aiguillage	UNITED STATES OF AMERICA	National Patent	20/11/1996	08/753113	24/03/1998	5730395	ALSTOM Transport SA	GEC ALSTHOM Transport
Drawer for electronic cards with auto plug-in and draw-out drawer and its receptacle and method for dismounting electronic cards	UNITED STATES OF AMERICA	National Patent	17/01/1997	08/784510	23/03/1999	5885089	ALSTOM Transport SA	GEC ALSTHOM Transport
Method to upgrade a cabinet with drawers for electronic circuit boards, and cabinet upgraded by this method	UNITED STATES OF AMERICA	National Patent	03/11/1997	08/962821	23/11/1999	5989037	ALSTOM Transport SA	GEC ALSTHOM Transport
Method to upgrade a cabinet with drawers for electronic circuit boards, and cabinet upgraded by this method	UNITED STATES OF AMERICA	Divisional	23/03/1999	09/274970	30/05/2000	6067711	ALSTOM Transport SA	GEC ALSTHOM Transport