

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
Hispano Suiza	01/30/2009
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	SNECMA
Street Address:	2 boulevard du General Martial Valin
City:	Paris
State/Country:	FRANCE
Postal Code:	75015
PROPERTY NUMBERS Total: 1	
Property Type	Number
Application Number:	12016480
CORRESPONDENCE DATA	
Fax Number:	(703)413-2220
<i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>	
Phone:	(703) 413-3000
Email:	khudson@oblon.com
Correspondent Name:	Oblon, Spivak, et al.
Address Line 1:	1940 Duke Street
Address Line 4:	Alexandria, VIRGINIA 22314
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	320924US41
NAME OF SUBMITTER:	Karen L. Hudson
Total Attachments: 14 source=320924 asn#page1.tif source=320924 asn#page2.tif source=320924 asn#page3.tif source=320924 asn#page4.tif source=320924 asn#page5.tif	

OP \$40.00 12016480

501342113

PATENT
REEL: 025319 FRAME: 0389

source=320924 asn#page6.tif
source=320924 asn#page7.tif
source=320924 asn#page8.tif
source=320924 asn#page9.tif
source=320924 asn#page10.tif
source=320924 asn#page11.tif
source=320924 asn#page12.tif
source=320924 asn#page13.tif
source=320924 asn#page14.tif

ACTE REITERATIF A LA
CONVENTION D'APPORT PLACE SOUS LE
REGIME JURIDIQUE DES SCISSIONS

PAR HISPANO SUIZA

A SNECMA

REITERATIVE AGREEMENT TO THE
CONTRIBUTION AGREEMENT
UNDER THE SPIN-OFF REGIME

BY HISPANO SUIZA

TO SNECMA

ENTRE LES SOUSSIGNES :

1. **SNECMA**, société anonyme au capital de 150.000.000 euros, ayant son siège social 2 boulevard du Général Martial Valin 75015 Paris, immatriculée au registre du commerce et des sociétés de Paris sous le numéro 414 815 217 RCS Paris,

représentée par Monsieur Philippe Petitcolin, agissant en qualité de Président Directeur Général;

ci-après dénommée « **SNECMA** »,

D'UNE PART,

ET :

2. **HISPANO SUIZA**, société anonyme au capital de 36.771.450 euros, ayant son siège social au 18 Boulevard Louis Ségulin, 92707 Colombes Cedex, immatriculée au Registre du Commerce et des Sociétés de Nanterre sous le numéro 692 015 217,

représentée par Monsieur Olivier Horaist, agissant en qualité de Président Directeur Général;

ci-après dénommée « **HISPANO SUIZA** »,

D'AUTRE PART,

BETWEEN THE UNDERSIGNED :

1. **SNECMA**, a French "société anonyme" with a registered capital of 150,000,000 euros, having its registered office at 2 boulevard du Général Martial Valin 75015 Paris, registered with the Trade and Commerce Registry of Paris under number 414 815 217 RCS Paris,

represented by Mr. Philippe Petitcolin, Chairman and Chief Executive Officer;

hereafter referred to as « **SNECMA** »,

ON THE ONE HAND,

AND :

2. **HISPANO SUIZA**, a French "société anonyme" with a registered capital of 36.771.450 euros, having its registered office at 18 Boulevard Louis Ségulin, 92707 Colombes Cedex, registered with the Trade and Commerce Registry of Nanterre under number 692 015 217,

represented by Mr. Olivier Horaist, Chairman and Chief Executive Officer;

hereafter referred to as « **HISPANO SUIZA** »,

ON THE OTHER HAND,

IL A ETE EXPOSE, DECLARE ET CONVENU CE
QUI SUIT :

WHEREAS :



PATENT

REEL: 025319 FRAME: 0391

A. Par acte sous seing privé en date du 19 décembre 2008, il a été établi entre les sociétés HISPANO SUIZA et SNECMA un traité d'apport placé sous le régime des scissions (le « Traité d'apport ») portant sur la branche d'activité « de systèmes de régulation de moteurs d'avions et équipements associés (hydromécaniques et harnais) » de HISPANO SUIZA (ci-après dénommée la « Branche systèmes de régulation moteurs »).
Dans ce cadre, il était prévu que HISPANO SUIZA apporte à SNECMA tous les brevets et autres droits de propriété Industrielle et Intellectuelle attachés à la Branche systèmes de régulation moteurs.

B. Les assemblées générales des actionnaires de HISPANO SUIZA et SNECMA, réunies respectivement le 30 janvier 2009, ont approuvé le Traité d'Apport placé sous le régime des scissions et l'apport par HISPANO SUIZA à SNECMA de la Branche systèmes de régulation moteurs.

C. Par suite de ces approbations, l'apport par HISPANO SUIZA de la Branche systèmes de régulation moteurs à SNECMA est devenu définitif le 1er février 2009.

CECI EXPOSE. IL A ETE CONVENU ET ARRETE CE QUI SUIV :

Article 1 : OBJET

Sans préjudice des dispositions du Traité d'Apport, HISPANO SUIZA et SNECMA confirment et réitèrent en tant que de besoin, qu'au titre de l'apport, le 1er février 2009, HISPANO SUIZA a transféré à SNECMA l'intégralité des demandes de brevets, brevets et autres droits de propriété industrielle et intellectuelle, y compris tous les droits de priorité y afférents, attachés à la Branche systèmes de régulation moteurs dont elle était titulaire, ledit Apport ayant été rémunéré par des actions nouvelles de SNECMA.

Les brevets et demandes de brevet listés en Annexe 1 des présentes constituent les brevets détenus par HISPANO SUIZA et transférés à SNECMA.

A. Pursuant to a private agreement dated December 19, 2008, HISPANO SUIZA and SNECMA agreed to a contribution agreement under the spin-off regime (the "Contribution Agreement") concerning the aircraft engines regulation systems and associated equipments (hydromechanics and harness) activity of HISPANO-SUIZA (hereafter referred to as the "Engine Regulation System Activity").

Under this agreement it was agreed that HISPANO SUIZA contribute to SNECMA the patents and other intellectual and property rights attached to the Engine Regulation System Activity.

B. The HISPANO SUIZA and SNECMA shareholders meetings respectively held on January 30th, 2009, approved the Contribution Agreement under the French "spin-off regime" and the contribution by HISPANO SUIZA of its Engine Regulation System Activity to SNECMA.

C. Following these approvals, the contribution by HISPANO SUIZA of its Engine Regulation System Activity to SNECMA became definitive as of February 1st, 2009.

NOW, THEREFORE, IT HAS BEEN AGREED AS FOLLOWS:

Article 1 : OBJECT

Notwithstanding any provision of the Contribution Agreement, HISPANO SUIZA and SNECMA hereby reiterate and confirm, as necessary, that according to the terms of the contribution, on February 1st, 2009, HISPANO SUIZA transferred to SNECMA all of the patent applications, patents and other intellectual and property rights, including all the related priority rights, attached to its Engine Regulation System Activity that it owned, said contribution having been made in consideration of new shares issued by SNECMA.

The patents and patent applications listed in Appendix 1 hereto are the patents owned by HISPANO SUIZA and transferred to SNECMA.

Conformément aux dispositions du Traité d'Apport, SNECMA remplira toutes les formalités, notamment auprès de l'Institut National de la Propriété Industrielle et auprès de tous autres organismes équivalents dans les différents juridictions concernées, en vue de rendre opposable aux tiers la transmission de ces éléments d'actif.

Conformément aux dispositions du Traité d'Apport, SNECMA aura, après réalisation définitive de la présente convention, tout pouvoir pour, aux lieu et place de HISPANO SUIZA et relativement aux biens à elle apportés, s'il y a lieu, intenter ou poursuivre toutes actions judiciaires et procédures arbitrales, donner tous acquiescements à toutes décisions, recevoir ou payer toutes sommes dues en suite de ces actions, procédures et décisions.

Article 2 : FRAIS

Conformément aux dispositions du Traité d'Apport, les frais et droits relatifs aux formalités au titre des présentes seront supportés par SNECMA.

Article 3 : DIVERS

3.1 Pouvoirs - Election de domicile

Tous pouvoirs sont donnés au porteur d'un original, d'une copie ou d'un extrait des présentes pour effectuer tous dépôts ou publications prescrits par la loi, et, d'une manière plus générale, pour remplir toutes formalités légales et faire toutes significations ou notifications qui pourraient être nécessaires.

Pour l'exécution des présentes, les soussignés font es-qualités election de domicile aux sièges des sociétés qu'ils représentent.

3.2 Loi applicable - Litige

Le présent acte réitératif est soumis à la loi française.

Tout litige auquel pourrait donner lieu l'exécution et/ou l'interprétation du présent Apport sera soumis à la compétence exclusive du Tribunal de Commerce de Paris.

Pursuant to the Contribution Agreement, to render the transfer of all the assets enforceable against third parties, SNECMA shall complete all necessary formalities before, notably, the French National Institute for Industrial Property and any other equivalent institution in the different jurisdictions concerned.

Pursuant to the provisions of the Contribution Agreement, SNECMA will, following final completion of the present agreement - be fully empowered, on behalf of HISPANO SUIZA and relating to the assets contributed to this company, to institute or continue where necessary all legal proceedings and arbitration proceedings, grant all approvals necessary to all decisions, receive or pay any amount of money owed as a result of such actions, proceedings and decisions.

Article 2 : COSTS

Pursuant to the Contribution Agreement, the costs and rights relating to the formalities in relation to this agreement shall be borne by SNECMA.

Article 3 : MISCELLANEOUS PROVISIONS

3.1 Powers of attorney - Election of residence

All powers of attorney are given to the holder of an original copy, a copy or an extract hereto for purposes of any filing or publication prescribed by law, and more generally to proceed with all legal formalities and necessary notifications.

As regards the execution hereto, the Parties declare that they have elected domicile at the office of the company they represent.

3.2 Applicable law - Disputes

This reiterative contribution agreement shall be governed and interpreted in accordance with French law.

Any dispute arising from the interpretation or the execution hereto shall be submitted to the exclusive jurisdiction of the Commercial Court of Paris.

Article 4 – LANGUE DU CONTRAT

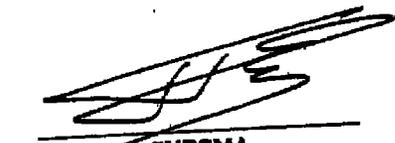
Le présent contrat a été rédigé en français et en anglais.

Il est expressément convenu entre les parties que la version française fera foi dans l'éventualité où ledit contrat devrait être interprété.

Fait à Paris
Le 30 janvier 2009
en 10 exemplaires originaux



HISPANO SUIZA
représentée par M. Olivier Horaist



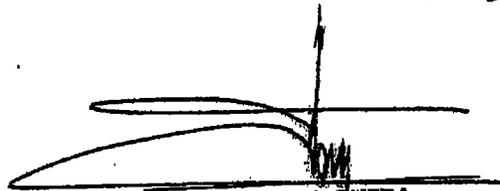
SNECMA
représentée par M. Philippe Petitcolin

Article 4 – LANGUAGE OF THE AGREEMENT

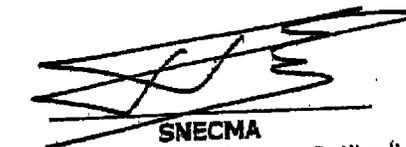
This agreement has been drafted in French and English.

It has been specifically agreed between the parties that the French version shall prevail for construction purposes.

Executed in Paris
On January 30th 2009
10 original copies



HISPANO SUIZA
represented by M. Olivier Horaist



SNECMA
Represented by M. Philippe Petitcolin

ANNEXE / APPENDIX 1

Brevets transférés / Transferred patents

NUM	TITRE	DEBRES	PAYS	TYPIC	N° DEPOT	DATE DEPOT	N° PUBLICATION	DATE PUBLICATION	DATE DELIVRANCE	N° DELIVRANCE	EXAMINATEUR	CLASSEMENT & BOISSONNE
281	STRUCTURE DETACHEE STATIQUE POUR COMMANDE HYDROELECTRIQUE DETURBOMACHINE	7787	US	DA	84482	12-04-81			31-08-82	888884	Déposé	SPRA BREVET LE 1404/2011
282	DISPOSITIF DE FILTRATION NOTAMMENT POUR CIRCUIT DE LUBRIFICATION DETURBOMACHINE	2617	US	NP	32841	10-04-81			06-04-82	488884	Déposé	SPRA BREVET LE 1004/2009
283	FLAQUE SUPPORTANT LES EQUIPEMENTS ELASTO-HYDRAULIQUES ET INCORPORANT UN DISPOSITIF HYDRAULIQUE ET ELASTIQUE	2840	FR	NP	800488	18-04-80	281214	28-04-81	04-04-82	281214	Déposé	20 04/2009
284		2840	DE	NP	818811.1	28-04-80	818811	30-04-81	21-04-82	281210	Déposé	20 04/2009
285		2840	US	NP	844288	12-04-81			10-04-82	8884288	Déposé	SPRA BREVET LE 1204/2011
286	CLAPET ANTI-RETOUR POUR POMPES DE LUBRIFICATION DE TURBOMACHINE	2828	FR	NP	831488	15-04-81	288448	11-04-81	28-04-82	288448	Déposé	20 11/2008
287	MS IMPRIMAIBLE A TETE ANTIROTATION	2812	FR	NP	800781	20-04-80	288888	27-08-81	07-08-82	288888	Déposé	20 08/2008
288		2833	CA	NP	3078717	09-04-80			14-04-81	2888717	Déposé	20 07/2008
289		2833	DE	BPA	8040807.0	12-04-80	408484	16-04-81	08-08-82	408484	Déposé	20 07/2008
290		2833	FR	BPA	8040807.0	12-04-80	408484	16-04-81	08-08-82	408484	Déposé	20 07/2008
291		2833	DE	BPA	8040807.0	12-04-80	408484	16-04-81	08-08-82	408484	Déposé	20 07/2008
292		2833	IT	BPA	8040807.0	12-04-80	408484	16-04-81	08-08-82	408484	Déposé	20 07/2008
293		2833	JP	NP	1888888	11-04-80	87881181	02-04-81	02-04-82	2049721	Déposé	20 07/2008
294		2833	RU	PCT	488821.28	12-04-80			16-04-82	188827	Déposé	20 07/2008
295		2833	PL	NP	888833	10-04-80			22-04-81	888833	Déposé	SPRA BREVET LE 1004/2011
296		2833	YU	NP	134888	11-04-80			02-04-82	4774	Déposé	20 07/2008
297		2880	DE	BPA	80401284.5	18-04-80	288888	12-04-81	28-04-82	408484	Déposé	20 08/2008
298		2880	ES	BPA	80401284.5	18-04-80	288888	12-04-81	28-04-82	408484	Déposé	20 08/2008
299		2880	FR	BPA	80401284.5	18-04-80	288888	12-04-81	28-04-82	408484	Déposé	20 08/2008
300		2880	GB	BPA	80401284.5	18-04-80	288888	12-04-81	28-04-82	408484	Déposé	20 08/2008
301		2880	IT	BPA	80401284.5	18-04-80	288888	12-04-81	28-04-82	408484	Déposé	20 08/2008
302		2880	JP	NP	1288888	10-04-80	2188301	28-04-81	28-04-82	2027715	Déposé	20 08/2008
303		2880	US	NP	824481	12-04-80			28-04-81	824481	Déposé	SPRA BREVET LE 1204/2011
304	REGULATION DE LAUTOECLAIRAGE D'UN CIRCUIT DE TURBOMACHINE	2887	US	NP	748882	18-04/1981			20-04-82	818882	Déposé	SPRA BREVET LE 1804/2011
305	DISPOSITIF COMPENSANT LA TEMPERATURE DE LA TURBINE D'UN TURBOMACHINE	2827	US	NP	744483	18-04/1981			27-04-82	818883	Déposé	SPRA BREVET LE 1204/2011
306	DISPOSITIF OBTURATEUR A BILLE LIBRE A JOUX REDUIES	2848	US	NP	718882	12-04-81			31-04-82	818882	Déposé	SPRA BREVET LE 1204/2011
307	SYSTEME D'INJECTION ET DOSEUR DE CARBURANT	2888	FR	NP	811888	27-08/1981	288888	22-04-82	24-04-83	288888	Déposé	20 12/2008
308	SYSTEME DE REPARATION DE CARBURANT A REPARTITEUR MULTY-ALIMENTAIRE-HYDRAULIQUE	2888	FR	NP	811888	27-08/1981	288888	22-04-82	24-04-83	288888	Déposé	20 12/2008
309		2888	US	NP	888888	14-08/1982			08-04-83	888888	Déposé	SPRA BREVET LE 1408/2011
310	JAUGEUR CAPACITIVE DE LOUPE ET DISPOSITIF DE JUGEAGE	2300	FR	NP	821888	28-08/1982	270001	01-04-84	02-04-85	270001	Déposé	20 12/2008
311	VERIN A PILES SOUS POMPES ET TURBINES A SECTIONS VARIABLES EN FAISANT APPLICATION	2321	FR	NP	828888	20-04-82	232188	28-04-83	18-04-85	232188	Déposé	20 08/2008
312		2321	US	NP	88882787	18-04-82			18-04-83	881488	Déposé	SPRA BREVET LE 1804/2011
313	REGULATION DE TEMPERATURE EN PHASE DE DECHAUFFAGE REACTEUR	2842	FR	NP	838881	08-04-83	270888	18-04-84	28-04-85	270888	Déposé	20 08/2008
314	REGULATION DE DEBIT GLOBAL	2888	FR	NP	821288	08-04-83	271488	28-04-85	11-08/1985	271488	Déposé	20 10/2008
315		2888	GB	NP	842882.1	18-04-84	288888	08-04-85	14-08/1987	228884	Déposé	20 10/2008
316		2888	US	NP	88828883	17-04-84			28-04-85	8881288	Déposé	SPRA BREVET LE 1704/2011
317	COMPENSER LES DEVIATIONS D'EMETION D'UN LASER FOCALISE	2884	FR	NP	821184	28-04-83	288821	01-04-84	18-04-84	288821	Déposé	20 08/2008
318	SYSTEME DE DECHAUFFAGE DE VERIN ET TURBINE POUR MOTEUR D'AVION	2488	FR	NP	831888	18-04/1983	278887	24-04/1985	22-04-88	278887	Déposé	20 08/2008
319		2488	GB	NP	84188187	08-04/1984	228118	22-04/1988	28-04-88	228118	Déposé	20 08/2008
320		2488	US	NP	88881888	18-04/1984			18-04-88	8888881	Déposé	SPRA BREVET LE 1804/2011
321	SYSTEME DE VERROUILLAGE HYDRAULIQUE DE SECOURS D'UN VERROUILLAGE NATURELLEMENT ENGAGEANT EN JET INVERSE	2888	DE	BPA	82821888	22-04-83	824878	17-04-83	18-04-85	824878	Déposé	20 07/2008
322		2888	FR	BPA	814821888	22-04-83	804878	27-04-83	18-04-85	804878	Déposé	20 07/2008
323		2888	GB	BPA	844821888	22-04-83	824878	17-04-83	18-04-85	824878	Déposé	20 07/2008
324		2888	US	NP	814281	22-04-83			17-04-85	8381884	Déposé	SPRA BREVET LE 2204/2011
325	DETECTEUR DE PA COURANT A FORME REACTIVES OMBREES	2872	FR	NP	848888	11-04-85	278888	12-04-85	21-04/1987	278888	Déposé	20 01/2008
326		2872	GB	NP	8888887.7	18-08/1988	288888	17-04-88	18-04-88	288888	Déposé	20 14/2008
327		2872	US	NP	88888811	27-08/1988			18-04/1988	878188	Déposé	LE 2802/2010

Sp/1	Tra	DOSSIER	PAYS	TYPE	N° DEPOT	DATE DEPOT	N° PUBLICATION	DATE PUBLICATION	DATE DELIVRANCE	N° DELIVRANCE	Evénement	QUANTIEME & ECHANCE
SN	DETECTION DE LA PANNE DE LA TIGE DE COMMANDE DU VERRU DE SECURITE D'UN VERIN D'ARRIERE	3780	FR	NP	8807236	16-juin-83	2708890	23/DEC/1984	21-JUL-86	2708895	Délivré	17 06/2009
		3780	US	NP	069350792	15-juin-84			11-jul-86	6431085	Délivré	BERA EXPIRE LE 18/08/2014
SN	DISPOSITIF MARQUE REDONDANT	3830	FR	NP	8408987	30-juin-84	2721886	05-janv-85	06-AOUL-86	2721889	Délivré	15 08/2009
		3830	GB	NP	8611717.2	08-juin-85	2280874	10-janv-86	10-jul-88	2280878	Délivré	15 08/2009
		3830	US	NP	08484226	23-jul-86			10/DEC/1986	6883302	Délivré	BERA EXPIRE LE 23/08/2016
		3830	US	NP	08484226	23-jul-86						Délivré
SN	DETECTION AUTOMATIQUE D'ANOMALIES FONCTIONNELLES SUR CIRCUIT CARBURANT EN AMONT DE L'ETAPE HP	3881	FR	NP	8408985	09-jul-84	2721870	16/DEC/1985	18-jul-86	2721875	Délivré	15 08/2009
		3881	GB	NP	8611088.0	01-jul-86	2280145	18/DEC/1986	16-oct-87	2280149	Délivré	BERA EXPIRE LE 07/08/2016
		3881	US	NP	08472849	07-jun-85			21-janv-87	6581139	Délivré	15 08/2009
SN	DISPOSITIF DE SECURITE PERMETTANT D'EVITER LES FUITES CARBURANT AUX INJECTEURS (ET FUEL ASSOCIÉS) A L'ARRÊT MOTEUR	3886	DE	EPA	86400828.4	12-avr-86	877860	18-oct-86	17-jul-88	P86502886.4	Délivré	15 04/2009
		3886	FR	EPA	86400828.4	12-avr-86	877860	18-oct-86	17-jul-88	877860	Délivré	15 04/2009
		3886	GB	EPA	86400828.4	12-avr-86	877860	18-oct-86	17-jul-88	877860	Délivré	15 04/2009
		3886	US	NP	08413448	30-mars-86			25-jul-88	6628897	Délivré	BERA EXPIRE LE 30/03/2015
SN	REPRODUCTION DE L'INJECTEUR "DECOLLAGE" D'UNE CHAMBRE DE COMBUSTION A DEUX TETES	3900	DE	EPA	86401488.8	21-jul-86	888007	27/DEC/1986	11-nov-88	8880885.8	Délivré	15 08/2009
		3900	FR	EPA	86401488.8	21-jul-86	888007	27/DEC/1986	11-nov-88	888007	Délivré	15 08/2009
		3900	GB	EPA	86401488.8	21-jul-86	888007	27/DEC/1986	11-nov-88	888007	Délivré	15 08/2009
		3900	JP	NP	16808895	23-jun-86	1405298	15-janv-86	15-oct-88	2892468	Délivré	10 10/2008
		3900	US	NP	08483206	20-jul-86			28-nov-88	5577388	Délivré	BERA EXPIRE LE 20/08/2016
SN	METHODE DE REGLAGE DE L'ECLAIREMENT SUR SYSTEME DE GRANULOMETRE PAR ANALYSE D'IMAGE	3901	FR	NP	8811416	18-sept-88	2783831	20-mars-88	18-août-88	2783831	Délivré	14 08/2009
SN	DISPOSITIF DE CONTROLE ACTIF DES INSTABILITES DE COMBUSTION ET DE DEGRADATION D'UN INJECTEUR DE CARBURANT.	3931	DE	EPA	86402487.2	08-nov-86	711868	16-mai-88	17-mars-89	P86508344.8	Délivré	14 11/2008
		3931	FR	EPA	86402487.2	08-nov-86	711868	16-mai-88	17-mars-89	711868	Délivré	14 11/2008
		3931	GB	EPA	86402487.2	08-nov-86	711868	16-mai-88	17-mars-89	711868	Délivré	14 11/2008
		3931	JP	NP	28132185	08-nov-86	22873785	03-sept-85	18-jul-01	3213674	Délivré	9 07/2008
		3931	US	NP	08983016	03-nov-86			26-AOUL-1988	6787288	Délivré	12-17 LE 28/02/2010
SN	DISPOSITIF DE SEPARATION ET FILTRATION DES PARTICULES DANS UN DEBIT FLUIDE	4022	DE	EPA	86402848.0	16-nov-86	712864	22-mai-88	18-mai-01	88620828.4	Délivré	14 11/2008
		4022	FR	EPA	86402848.0	16-nov-86	712864	22-mai-88	18-mai-01	712864	Délivré	14 11/2008
		4022	GB	EPA	86402848.0	16-nov-86	712864	22-mai-88	18-mai-01	712864	Délivré	14 11/2008
		4022	US	CNT	08787882	23-nov-86			08-AOUL-1987	6863880	Délivré	12-17 LE 08/02/2009
SN	CLAPET D'INJECTION A VENTURI	4024	DE	EPA	86400832.8	02-mai-88	741240	08-nov-88	18-nov-88	88800881.1	Délivré	14 08/2009
		4024	FR	EPA	86400832.8	02-mai-88	741240	08-nov-88	18-nov-88	741240	Délivré	14 08/2009
		4024	GB	EPA	86400832.8	02-mai-88	741240	08-nov-88	18-nov-88	741240	Délivré	14 08/2009
SN	DISPOSITION D'UN CIRCUIT CARBURANT PERMETTANT LA DOSEMENTATION DU DEBIT DOSE INJECTE	4148	CA	NP	2200253	18-mars-87	2200253	21-sept-87	07-sept-04	2200253	Délivré	13 03/2009
		4148	DE	EPA	87400821.5	20-mars-87	788887	24-sept-87	18-jul-00	788887	Délivré	13 08/2009
		4148	FR	EPA	87400821.5	20-mars-87	788887	24-sept-87	18-jul-00	788887	Délivré	13 08/2009
		4148	GB	EPA	87400821.5	20-mars-87	788887	24-sept-87	18-jul-00	788887	Délivré	13 08/2009
		4148	US	NP	08916970	17-mars-87			10-nov-88	6832717	Délivré	12-17 10/08/2010
SN	DISPOSITIF DE CONFINEMENT A GAZ SUPPORTANT TEMPORAIREMENT UNE SURPRESSION ELIEVE	4270	FR	NP	8708987	03-jul-87	2786682	08-janv-88	20-AOUL-1988	2786683	Délivré	13 07/2009
SN	FILTRE AUTOLAVABLE SEPARATEUR D'INJECTION	4364	DE	EPA	86403188.0	17/DEC/1988	823972	23-jul-88	14-avr-04	823972	Délivré	11 12/2008
		4364	GB	EPA	86403188.0	17/DEC/1988	823972	23-jul-88	14-avr-04	823972	Délivré	11 12/2008
		4364	FR	EPA	86403188.0	17/DEC/1988	823972	23-jul-88	14-avr-04	823972	Délivré	11 12/2008
		4364	GB	EPA	86403188.0	17/DEC/1988	823972	23-jul-88	14-avr-04	823972	Délivré	11 12/2008
		4364	US	NP	08/212864	17/DEC/1988			03-août-00	8128828	Délivré	12-17 08/04/2012

NUM	TITRE	DOSSIER	PAIS	TYPE	N° DÉPÔT	DATE DÉPÔT	N° PUBLICATION	DATE PUBLICATION	DATE DELIVRANCE	N° DELIVRANCE	STATUT	QUANTITE ET SÉRIÉS
84	VERRE A DECOULEMENT RECTILIGNE ET ROTATIF	4434	FR	NP	106017	12-04-79	1027644	10-04-82	30-04-82	3073640	Déposé	0 04/2004
		4434	GB	SPA	004000076	12-04-79	1027647	10-04-82	17-02-82(000)	006075812-00	Déposé	11 07/2004
		4434	DE	SPA	104000076	12-04-79	1027647	10-04-82	17-02-82(000)	006075812-00	Déposé	12 01/2004
		4434	FR	SPA	004000076	12-04-79	1027647	10-04-82	17-02-82(000)	1020007	Déposé	13 21/2004
		4434	FR	SPA	004000076	12-04-79	1027647	10-04-82	17-02-82(000)	000000	Déposé	14 01/2004
85	EJECTEUR DE GARREMENT A FILTRE PNEUMATIQUE PROTEGE	4434	FR	NP	004000076	12-04-79	1027647	10-04-82	17-02-82(000)	000000	Déposé	15 26/2004
		4434	FR	NP	004000076	12-04-79	1027647	10-04-82	17-02-82(000)	000000	Déposé	16 01/2004
		4434	FR	NP	004000076	12-04-79	1027647	10-04-82	17-02-82(000)	000000	Déposé	17 01/2004
		4434	FR	NP	004000076	12-04-79	1027647	10-04-82	17-02-82(000)	000000	Déposé	18 01/2004
		4434	FR	NP	004000076	12-04-79	1027647	10-04-82	17-02-82(000)	000000	Déposé	19 01/2004
86	DISPOSITIF DE MESURE DE COUPLE URU D'UN MOTEUR CARBONNE	4430	FR	NP	330476	11-04-79	2300167	02-04-84	06-04-84	2300167	Déposé	20 01/2004
		4430	FR	NP	330476	11-04-79	2300167	02-04-84	06-04-84	2300167	Déposé	21 01/2004
		4430	FR	NP	330476	11-04-79	2300167	02-04-84	06-04-84	2300167	Déposé	22 01/2004
		4430	FR	NP	330476	11-04-79	2300167	02-04-84	06-04-84	2300167	Déposé	23 01/2004
		4430	FR	NP	330476	11-04-79	2300167	02-04-84	06-04-84	2300167	Déposé	24 01/2004
87	ARCHITECTURE MULTI-ETAGES POUR CHANGEMENT DE L'ORIENTATION DE SUPPORTS ET DE COUPLES EN STOP DE TURBOREACTEUR	4422	CA	NP	3300371	14-04-80	3300371	12-04-80			Publié	25 02/2004
		4422	FR	SPA	004007333	12-04-79	1027647	10-04-82	01-02-82(000)	00010007-4-00	Déposé	26 02/2004
		4422	FR	SPA	004007333	12-04-79	1027647	10-04-82	01-02-82(000)	1000007	Déposé	27 02/2004
		4422	FR	SPA	004007333	12-04-79	1027647	10-04-82	01-02-82(000)	1000007	Déposé	28 02/2004
		4422	FR	SPA	004007333	12-04-79	1027647	10-04-82	01-02-82(000)	000000	Déposé	29 02/2004
		4422	FR	SPA	004007333	12-04-79	1027647	10-04-82	01-02-82(000)	000000	Déposé	30 02/2004
		4422	FR	SPA	004007333	12-04-79	1027647	10-04-82	01-02-82(000)	000000	Déposé	31 02/2004
		4422	FR	SPA	004007333	12-04-79	1027647	10-04-82	01-02-82(000)	000000	Déposé	32 02/2004
		4422	FR	SPA	004007333	12-04-79	1027647	10-04-82	01-02-82(000)	000000	Déposé	33 02/2004
		4422	FR	SPA	004007333	12-04-79	1027647	10-04-82	01-02-82(000)	000000	Déposé	34 02/2004
88	CARTEUR FRANÇAIS A PERMUTATION QUART DE TOUR	4426	CA	NP	331123	12-04-80	331123	01-04-80			Publié	35 02/2004
		4426	DE	SPA	003048068	24-04-80	1230482	24-04-82	21-04-84	003007758-00	Déposé	36 02/2004
		4426	ES	SPA	003048068	24-04-80	1230482	24-04-82	21-04-84	003007758-00	Déposé	37 02/2004
		4426	FR	SPA	003048068	24-04-80	1230482	24-04-82	21-04-84	1230482	Déposé	38 02/2004
		4426	GB	SPA	003048068	24-04-80	1230482	24-04-82	21-04-84	1230482	Déposé	39 02/2004
		4426	IT	SPA	003048068	24-04-80	1230482	24-04-82	21-04-84	1230482	Déposé	40 02/2004
		4426	JP	NP	300310000	01-04-80	300310000	01-04-80			Publié	41 02/2004
		4426	RU	NP	300310000	01-04-80	300310000	01-04-80			Publié	42 02/2004
		4426	SE	SPA	003048068	24-04-80	1230482	24-04-82	21-04-84	003007758-00	Déposé	43 02/2004
		4426	UA	NP	300310000	01-04-80	300310000	01-04-80			Publié	44 02/2004
89	VANNE DE CARBURANT A COMMANDE DIRECTE POUR CIRCUIT D'INJECTION DE DIESEL CARBURANT D'UN TURBOREACTEUR	4448	DE	ECT	000001000	23-04-80	1047800	02-04-80	12-04-80	1047800	Déposé	45 12/2004
		4448	FR	ECT	000001000	23-04-80	1047800	02-04-80	12-04-80	1047800	Déposé	46 12/2004
		4448	GB	ECT	000001000	23-04-80	1047800	02-04-80	12-04-80	1047800	Déposé	47 12/2004
		4448	IN	PCT	300001000	23-04-80	1047800	02-04-80	12-04-80	1047800	Déposé	48 12/2004
		4448	IT	ECT	000001000	23-04-80	1047800	02-04-80	12-04-80	1047800	Déposé	49 12/2004
		4448	JP	PCT	300001000	23-04-80	1047800	02-04-80	12-04-80	1047800	Déposé	50 12/2004
		4448	RU	PCT	300001000	23-04-80	1047800	02-04-80	12-04-80	1047800	Déposé	51 12/2004
		4448	SE	SPA	003048068	24-04-80	1230482	24-04-82	21-04-84	003007758-00	Déposé	52 12/2004
		4448	UA	NP	300310000	01-04-80	300310000	01-04-80			Publié	53 12/2004
		4448	US	NP	300310000	01-04-80	300310000	01-04-80			Publié	54 12/2004
90	SERVOMOTEUR A MEMOIRE DE POSITION	4472	FR	NP	10004	10-02-80	0000000	01-04-80	14-04-80	0000000	Déposé	55 12/2004
		4472	GB	NP	01201070	09-02-80	231048	01-04-80	11-04-80	2371048	Déposé	56 12/2004
		4472	IN	NP	110000000	23-04-80	1047800	02-04-80	12-04-80	1047800	Déposé	57 12/2004
		4472	JP	NP	000000000	00-02-80	000000000	00-02-80	00-02-80	000000000	Déposé	58 12/2004
		4472	RU	NP	300110000	14-02-80	000000000	00-02-80	00-02-80	000000000	Déposé	59 12/2004
		4472	UA	NP	300110000	14-02-80	000000000	00-02-80	00-02-80	000000000	Déposé	60 12/2004
		4472	US	NP	10001000	00-02-80	000000000	00-02-80	00-02-80	000000000	Déposé	61 12/2004
91	DISPOSITIF ET PROCES DE REGULATION DE PRESSION ET DEBIENT DE CARBURANT D'UN TURBOREACTEUR	4400	CA	NP	330476	11-04-79	2300167	02-04-84	06-04-84	2300167	Déposé	62 01/2004
		4400	DE	SPA	014000007	12-04-79	1143010	10-04-81	06-04-81	06-04-81	Déposé	63 02/2004
		4400	FR	SPA	014000007	12-04-79	1143010	10-04-81	06-04-81	06-04-81	Déposé	64 02/2004
		4400	GB	SPA	014000007	12-04-79	1143010	10-04-81	06-04-81	06-04-81	Déposé	65 02/2004
		4400	US	NP	10001000	00-02-80	000000000	00-02-80	00-02-80	000000000	Déposé	66 02/2004
92	EJECTEUR SOUS-VENTE DE DIESEL DE CARBURANT	4470	CA	NP	330476	11-04-79	2300167	02-04-84	06-04-84	2300167	Déposé	67 02/2004
		4470	FR	NP	10001000	00-02-80	000000000	00-02-80	00-02-80	000000000	Déposé	68 02/2004
		4470	GB	NP	01201070	09-02-80	231048	01-04-80	11-04-80	11-04-80	Déposé	69 02/2004
		4470	US	NP	10001000	00-02-80	000000000	00-02-80	00-02-80	000000000	Déposé	70 02/2004
93	PRELÈVE DE TOLERANCE ALS PANNES DE SYSTEMES	4404	FR	NP	10001000	00-02-80	000000000	00-02-80	00-02-80	000000000	Déposé	71 02/2004
		4404	FR	NP	10001000	00-02-80	000000000	00-02-80	00-02-80	000000000	Déposé	72 02/2004
		4404	FR	NP	10001000	00-02-80	000000000	00-02-80	00-02-80	000000000	Déposé	73 02/2004
		4404	FR	NP	10001000	00-02-80	000000000	00-02-80	00-02-80	000000000	Déposé	74 02/2004
		4404	FR	NP	10001000	00-02-80	000000000	00-02-80	00-02-80	000000000	Déposé	75 02/2004
		4404	FR	NP	10001000	00-02-80	000000000	00-02-80	00-02-80	000000000	Déposé	76 02/2004
		4404	FR	NP	10001000	00-02-80	000000000	00-02-80	00-02-80	000000000	Déposé	77 02/2004
		4404	FR	NP	10001000	00-02-80	000000000	00-02-80	00-02-80	000000000	Déposé	78 02/2004

Handwritten signature

Handwritten mark

Spék	Titre	DOSSIER	PAYS	TYPE	N° DEPOT	DATE DÉROT	N° PUBLICATION	DATE PUBLICATION	DATE DELIVRANCE	N° DELIVRANCE	Evénement	QUANTIEME & ECHÉANCE
SI	PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE D'UN INJECTEUR	4896	CA	NP	2863806	18-nov-01	2863806	21-mai-02			Publication	8 11/2006
		4896	FR	NP	18009	21-nov-00	2817016	24-mai-02	21/REV2003	2817016	Délivré	8 11/2006
		4896	GB	NP	0197823.3	20-nov-01	2372474	28/ACL/2002	31-mars-04	2372474	Délivré	8 11/2006
		4896	RU	NP	2001191073	20-nov-01			20-juin-06	2378331	Délivré	8 11/2006
		4896	US	NP	08988826	20-nov-01	2002-0073708-A1	20-juin-02	22-juin-03	6686000	Délivré	08-11 23/11/2011
SI	DISPOSITIF DOSSIER A REGLAGE OPTIMISE	4897	DE	EPA	01402889.9	18-nov-01	1208338	28-mai-02	01/REV2006	80118886.9	Délivré	8 11/2006
		4897	FR	EPA	01402889.9	18-nov-01	1208338	28-mai-02	01/REV2006	1208338	Délivré	8 11/2006
		4897	GB	EPA	01402889.9	18-nov-01	1208338	28-mai-02	01/REV2006	1208338	Délivré	8 11/2006
		4897	IT	EPA	01402889.9	18-nov-01	1208338	28-mai-02	01/REV2008	1208338	Délivré	8 11/2006
		4897	RU	NP	2001191072	20-nov-01			27-avr-06	2278553	Délivré	8 11/2006
SI	DISPOSITIF DOSSIER A REGLAGE OPTIMISE	4897	US	NP	08988826	20-nov-01	02-0058719-A1	28-mai-02	11-nov-03	8644031	Publication	08-11 11/05/2011
		4898	FR	NP	18004	21-nov-00	2817017	24-mai-02	07-mars-03	281017	Délivré	8 11/2006
		4898	GB	NP	0127828.5	20-nov-01	2374408	18-oct-02	11/ACL/2004	2374408	Délivré	8 11/2006
		4898	RU	NP	2001191071	20-nov-01			27-mars-06	2272883	Délivré	8 11/2006
		4898	US	NP	08988822	20-nov-01	2002-073707	20-juin-02	17/ACL/2004	8775884	Délivré	08-11 17/02/2012
SI	DISPOSITIF DOSSIER AUTOMATISANT	4898	CN	NP	01142082.8	10-sept-01	1344812A	17-avr-02	18/ACL/2005	1370186	Délivré	8 08/2008
		4898	DE	EPA	01402380.9	17-sept-01	1188874	20-mars-02	28-juin-06	1188874	Délivré	08 08/2008
		4898	FR	EPA	01402380.9	17-sept-01	1188874	20-mars-02	28-juin-06	1188874	Délivré	08 08/2008
		4898	GB	EPA	01402380.9	17-sept-01	1188874	20-mars-02	28-juin-06	1188874	Délivré	08 08/2008
		4898	HK	FPR	02107384.7	08-oct-02	1047313A	14/REV2003	18-mars-07	HK1047313	Délivré	10 08/2010
		4898	RU	NP	2001124885	12-sept-01			27-mars-08	2273822	Délivré	08 08/2008
		4898	TV	NP	80122808	12-sept-01			08/DEC/2003	N1-183680	Délivré	7 08/2008
		4898	US	NP	08989144	17-sept-01	20020033483	21-mars-02	34-juin-03	8881802	Délivré	08-11 24/12/2010
SI	CLAPET DE PRESSURISATION A DEUX NIVEAUX COMMANDE PAR UN DOSSIER DE CARBURANT	4718	CA	NP	2384181	07/DEC/2001	2384181	22-juin-02			Publication	8 12/2006
		4718	DE	EPA	01403283.3	18/DEC/2001	1281388	14/ACL/2002	08-juin-06	1281388	Délivré	8 12/2006
		4718	FR	EPA	01403283.3	18/DEC/2001	1281388	14/ACL/2002	08-juin-06	1281388	Délivré	8 12/2006
		4718	GB	EPA	01403283.3	18/DEC/2001	1281388	14/ACL/2002	08-juin-06	1281388	Délivré	8 12/2006
		4718	IT	EPA	01403283.3	18/DEC/2001	1281388	14/ACL/2002	08-juin-06	1281388	Délivré	8 12/2006
		4718	JP	NP	2001-381170	14/DEC/2001	2002-301887	18-juin-02	02/REV2007	3810087	Délivré	4 03/2010
		4718	RU	NP	2001134240	20/DEC/2001			28-juin-08	2278291	Délivré	8 12/2008
		4718	UA	NP	011288881	20/DEC/2001			16-mai-08	78878	Délivré	08-11 28/08/2011
SI	DISPOSITIF DE LIMITATION DE SURVITESSE MOTEUR	4726	US	NP	10068708	16/DEC/2001	JB-2002-0078878	27-juin-02	23/DEC/2003	8888014	Publication	8 12/2008
		4726	CA	NP	2388328	21/DEC/2001	2388328	22-juin-02			Publication	8 12/2008
		4726	DE	EPA	01403284.1	18/DEC/2001	1217180	28-juin-02	08-mars-08	1217180	Délivré	8 12/2008
		4726	FR	EPA	01403284.1	18/DEC/2001	1217180	28-juin-02	08-mars-08	1217180	Délivré	8 12/2008
		4726	GB	EPA	01403284.1	18/DEC/2001	1217180	28-juin-02	08-mars-08	1217180	Délivré	8 12/2008
		4726	IT	EPA	01403284.1	18/DEC/2001	1217180	28-juin-02	08-mars-08	02613782008	Délivré	8 12/2008
		4726	JP	NP	2001-381171	14/DEC/2001	2002-260236	08-sept-02	18-juin-08	4088840	Délivré	4 01/2011
		4726	RU	NP	2001134238	20/DEC/2001			28-juin-08	2278278	Délivré	8 12/2008
SI	DOSSIER A DEUX SORTIES INTEGRES	4726	UA	NP	011288878	20/DEC/2001			17-avr-08	78884	Délivré	8 12/2008
		4726	US	NP	08812841	28-juin-01	2002-0078889-A1	27-juin-02	17-juin-03	8678363	Publication	08-11 17/12/2010
		4778	DE	EPA	02281248.8	21-mai-02	1280888	27-nov-02	07/DEC/2008	80207781.8	Délivré	8 08/2008
		4778	FR	EPA	02281248.8	21-mai-02	1280888	27-nov-02	07/DEC/2008	1280888	Délivré	8 08/2008
		4778	GB	EPA	02281248.8	21-mai-02	1280888	27-nov-02	07/DEC/2008	1280888	Délivré	8 08/2008
SI	DOSSIER A DEUX SORTIES INTEGRES	4778	RU	NP	2002-113641	24-mai-02			27/DEC/2008	2280622	Délivré	8 08/2008
		4778	US	NP	10182885	23-mai-02	JB-2002-0174847	28-nov-02	31/ACL/2004	8782882	Délivré	08-11 28/02/2012

BR	TITRE	DESSINER	DATE	TYPE	N° DEPOT	DATE DEPOT	N° PUBLICATION	DATE PUBLICATION	DATE DELIVRANCE	N° DELIVRANCE	Evénement	QUANTITE & RAYONNAGE	
SN	ENSEMBLE D'ACTIONNEMENT A VERINE HYDRAULIQUES SYNCHRONISEES	4774	DE	BPA	03380036.7	09-jan-03	1301404	30-jan-03	30-mars-03	03380036.7	Déposé	7 01/2003	
		4774	BE	BPA	03380036.7	09-jan-03	1301404	30-jan-03	30-mars-03	1301404	Déposé	7 01/2003	
		4774	FR	BPA	03380036.7	09-jan-03	1301404	30-jan-03	30-mars-03	1301404	Déposé	7 01/2003	
		4774	GB	BPA	03380036.7	09-jan-03	1301404	30-jan-03	30-mars-03	1301404	Déposé	7 01/2003	
		4774	JP	NP	2003-13125	22-jan-03	2003-258400		31-mars-03	4088101	Déposé	7 03/2011	
		4774	RU	NP	2003/01564	22-jan-03			27-mars-03	2311553	Déposé	7 01/2003	
		4774	UA	NP	2003-0108431	24-jan-03				11/03/2003	4774.7	Déposé	7 01/2003
4774	US	NP	10704691	23-jan-03	2003-0120129	24-jan-03	04-jan-03	0437004	Déposé	7 04/07/2012			
SN	DISPOSITIF DE MESURE DE DEFLEXION ANGULAIRE D'UN ARBRE DE TORION CHARNIERE	4786	FR	NP	301403	14/02/2003	301334	20/02/2004	03-jan-03	2841334	Déposé	7 03/2003	
SN	SYSTEME D'INJECTION DE CARBURANT A ALIMENTATION MULTI-POINTS	4827	DE	BPA	02282865.7	18-nov-02	1314833	28-nov-02	17-sept-03	1314833	Déposé	7 11/2003	
		4827	BE	BPA	02282865.7	18-nov-02	1314833	28-nov-02	17-sept-03	1314833	Déposé	7 11/2003	
		4827	FR	BPA	02282865.7	18-nov-02	1314833	28-nov-02	17-sept-03	1314833	Déposé	7 11/2003	
		4827	GB	NP	118647	21-nov-02	2892493		08-jan-04	2832493	Déposé	7 11/2003	
		4827	SE	BPA	02282865.7	18-nov-02	1314833		28-nov-02	1314833	Déposé	7 11/2003	
		4827	IT	BPA	02282865.7	18-nov-02	1314833		28-nov-02	1314833	Déposé	7 11/2003	
		4827	RU	NP	2002-130788	18-nov-02			30/01/2003	2318882	Déposé	7 11/2003	
		4827	US	BPA	02282865.7	18-nov-02	1314833		28-nov-02	1314833	Déposé	7 11/2003	
4827	US	NP	107200817	21-nov-02	2002-0121900-17		17-nov-02	25-nov-04	6820426	Déposé	7 05-11 23/08/2012		
SN	SYSTEME D'INJECTION DE CARBURANT DANS UNE TURBOMACHINE	4854	FR	NP	114805	18-nov-01	2832488	23-nov-02	08-jan-04	2832488	Déposé	7 11/2003	
		4854	RU	NP	2002-130788	18-nov-02			27-sept-02	2318882	Déposé	7 05-11 16/08/2012	
		4854	US	NP	107200832	18-nov-02	2002-0241197		23-nov-02	16/01/2003	6664267	Déposé	7 11/2003
SN	PERFECTIONNEMENTS APPLICABLES AUX INJECTEURS DE TURBOMACHINE	4885	DE	BPA	02282867.5	18-nov-02	1312883	21-nov-02	13-jan-03	1312883	Déposé	7 11/2003	
		4885	BE	BPA	02282867.5	18-nov-02	1312883	21-nov-02	13-jan-03	1312883	Déposé	7 11/2003	
		4885	FR	BPA	02282867.5	18-nov-02	1312883	21-nov-02	13-jan-03	1312883	Déposé	7 11/2003	
		4885	GB	NP	114873	20-nov-01	2832492		23-nov-02	01/01/2003	2832492	Déposé	7 11/2003
		4885	SE	BPA	02282867.5	18-nov-02	1312883		21-nov-02	13-jan-03	1312883	Déposé	7 11/2003
		4885	IT	BPA	02282867.5	18-nov-02	1312883		21-nov-02	13-jan-03	1312883	Déposé	7 11/2003
		4885	RU	NP	2002-130801	18-nov-02			20/01/2003	2288020	Déposé	7 11/2003	
		4885	US	BPA	02282867.5	18-nov-02	1312883		21-nov-02	13-jan-03	1312883	Déposé	7 11/2003
4885	US	NP	107200805	18-nov-02	2002-0262890-17		02-nov-02	08-jan-04	6788043	Déposé	7 06/01/2012		
SN	DISPOSITIF DOSEUR DE COMBUSTIBLE POUR INJECTEUR DE TURBOMACHINE	4925	DE	BPA	02282878.0	20-nov-02	1312884	21-nov-02	08-jan-03	1312884	Déposé	7 11/2003	
		4925	BE	BPA	02282878.0	20-nov-02	1312884	21-nov-02	08-jan-03	1312884	Déposé	7 11/2003	
		4925	FR	BPA	02282878.0	20-nov-02	1312884	21-nov-02	08-jan-03	1312884	Déposé	7 11/2003	
		4925	GB	BPA	02282878.0	20-nov-02	1312884	21-nov-02	08-jan-03	1312884	Déposé	7 11/2003	
		4925	IT	BPA	02282878.0	20-nov-02	1312884	21-nov-02	08-jan-03	1312884	Déposé	7 11/2003	
		4925	RU	NP	2002-130802	18-nov-02			27-nov-02	2311883	Déposé	7 11/2003	
		4925	US	BPA	02282878.0	20-nov-02	1312884		21-nov-02	08-jan-03	1312884	Déposé	7 11/2003
		4925	US	NP	10298882	18-nov-02	2002-0284203-15		23-nov-02	07-jan-03	6016822	Déposé	7 07/13/2008
SN	DISPOSITIF DE DOSEUR DE CARBURANT A SOLIPE DE REGULATION COMPENSEE	4970	GB	NP	2447278	28-sept-03	2447278		30-sept-04		Publication	10/2003	
		4989	CN	NP	2003-10102880	28-sept-03	CN1012847A	14-jan-04	28-nov-03	300310102880	Déposé	7 10/2003	
		4989	CC	BPA	02282880.0	28-sept-03	1418138	08-nov-04	01-jan-05	1418138	Déposé	7 10/2003	
		4989	DE	BPA	02282880.0	28-sept-03	1418138	08-nov-04	01-jan-05	1418138	Déposé	7 10/2003	
		4989	FR	BPA	02282880.0	28-sept-03	1418138	08-nov-04	01-jan-05	1418138	Déposé	7 10/2003	
		4989	GB	BPA	02282880.0	28-sept-03	1418138	08-nov-04	01-jan-05	1418138	Déposé	7 10/2003	
		4989	IN	NP	1136/CN/2003	28-sept-03			23-nov-04	01/01/2007	8014918	Déposé	7 03/2010
		4989	JP	NP	2002-389183	28-sept-03	2001-160438			09-jan-05	5888002	Déposé	7 10/2003
4989	US	NP	10892786	27-sept-03	2001-083711		08-nov-04	24-jan-05	0206385	Déposé	7 04-07 24/07/2008		
SN	PROCEDE COUDE PERMETTANT UN DEMONTAGE AISE D'UN EQUIPEMENT	8011	FR	NP	300584	16-jan-03	3048808	18-jan-04	08-sept-05	2848808	Déposé	7 01/2003	
SN	COMMANDE DE DOSEUR A DEUX LOIS DE REGULATION DISCOBRES POUR REGULATEUR DE DEBOURSE	8048	BR	NP	PI0803388-6	24/01/2008					Déposé	7 02/2008	
		8048	CA	NP	2818438	01/01/2008						Déposé	7 02/2008
		8048	CN	NP	2007105897.8	01/01/2008	CN1702828A	01-jan-08	01-jan-08		Publication	7 02/2008	
		8048	EP	BPA	05800849.3	02/01/2008	1874248	08/01/2008				Déposé	7 02/2008
		8048	FR	NP	408912	04/01/2008	2874088	10/01/2008	24-jan-08	408912	Déposé	7 02/2008	
		8048	IN	NP	2070601/2008	02/01/2008						Déposé	7 02/2008
		8048	JP	NP	2008031417	02/01/2008						Déposé	7 02/2008
		8048	RU	NP	2008121344	02/01/2008	0210848	10/01/2007	20-mars-08	2218848	Publication	7 02/2008	
8048	UA	NP	83018073111	02/01/2008						Déposé	7 02/2008		
8048	US	NP	117186908	04/01/2008	2008-0289247	08/01/2008				Publication	7 02/2008		

Pat

ca

531	RACCORD COUDE POUR CABLE ELECTRIQUE MULTIFILS	5434	GN	PCT	05820188.0	10-04-86		
		5434	FR	NP	810404	12-08-86	2881954	10-04-87
		5434	IN	PCT	810404	10-08-86		
		5434	US	PCT	12000168	10-08-86		
		5434	WD	PCT	810404	10-08-86	W02007042854	10-04-87
		5434	ZA	PCT	200803178	10-08-86		
532	COLLIER SOUPLE DE MANTEN MULTIDIRECTIONNEL DE HARNAIS ELECTRIQUE	5454	BE	EPA	08111078.9	14-mars-86	1703188	20-08-86
		5454	BR	NP	P10807784-9	12-mars-86		
		5454	DA	NP	2639038	18-mars-86		
		5454	GN	NP	050810083528	20-mars-86	GN 7834474	20-08-86
		5454	CZ	EPA	08111078.8	14-mars-86	1703188	20-08-86
		5454	DE	EPA	08111078.9	14-mars-86	1703188	20-08-86
		5454	ES	EPA	08111078.8	14-mars-86	1703188	20-08-86
		5454	FR	EPA	08111078.9	14-mars-86	1703188	20-08-86
		5454	FR	NP	682896	18-mars-86	2882854	20-08-86
		5454	GB	EPA	08111078.8	14-mars-86	1703188	20-08-86
		5454	IL	NP	174322	12-mars-86		
		5454	IN	NP	1170812008	12-mars-86		
		5454	IT	EPA	08111078.8	14-mars-86	1703188	20-08-86
		5454	JP	NP	200872137	18-mars-86		
		5454	PL	EPA	08111078.8	14-mars-86	1703188	20-08-86
		5454	RU	NP	200818512	17-mars-86		
		5454	SE	EPA	08111078.9	14-mars-86	1703188	20-08-86
		5454	UA	NP	200802288	12-mars-86		
		5454	US	NP	11078348	12-mars-86	30880257888	20-08-86
		5454	ZA	NP	200802288	17-mars-86		
533	ALIMENTATION EN CARBURANT D'UN MOTEUR D'AVION	5518	BR	PCT	P10807784-1	17-FEV-2008		
		5518	CA	PCT	20082807388	17-FEV-2008	2887838	24-AOUL-2008
		5518	GN	PCT	08180008318.1	17-FEV-2008		
		5518	EP	EDT	08180008318	17-FEV-2008	1882888	14-nov-87
		5518	FR	NP	081840	17-FEV-2008	2887838	18-AOUL-2008
		5518	IL	PCT	188288	17-FEV-2008		
		5518	IN	PCT	20070818000	17-FEV-2008		
		5518	JP	PCT	2007-0818000	17-FEV-2008		
		5518	RU	PCT	2007148417	17-FEV-2008		
		5518	UA	PCT	2007148417	17-FEV-2008		
		5518	US	PCT	17-FEV-2008	17-FEV-2008		
		5518	WD	PCT	20070818000	17-FEV-2008	W02008087377	24-AOUL-2008
		5518	ZA	PCT	20070818000	17-FEV-2008		
534	INJECTEUR DE CARBURANT A DEUX ETAGES	5520	DA	NP	2818871	21-janv-86		
		5520	GN	NP	08180008318.0	18-janv-86		
		5520	EP	EPA	08108483.8	18-janv-86		
		5520	FR	NP	782804	22-janv-87		
		5520	IN	NP	188288	21-janv-86		
		5520	JP	NP	2008-0818000	18-janv-86		
		5520	RU	NP	2008182188	21-janv-86		
535	REGULATION DU DEBIT DE CARBURANT ALIMENTANT UN MOTEUR A TURBINE A GAZ	5534	BR	PCT	P10807784-9	17-FEV-2008		
		5534	CA	PCT	2887838	17-FEV-2008	2887838	24-AOUL-2008
		5534	GN	PCT	08180008318.8	17-FEV-2008		
		5534	EP	EDT	08180008318	17-FEV-2008	1882888	01-oct-87
		5534	FR	NP	081841	17-FEV-2008	2887838	18-AOUL-2008
		5534	IL	PCT	188288	17-FEV-2008		
		5534	IN	PCT	20070818000	17-FEV-2008		
		5534	JP	PCT	2007-0818000	17-FEV-2008		
		5534	RU	PCT	2007148417	17-FEV-2008		
		5534	UA	PCT	2007148417	17-FEV-2008		
		5534	US	PCT	17-FEV-2008	17-FEV-2008		
		5534	WD	PCT	20070818000	17-FEV-2008	W02008087377	24-AOUL-2008
		5534	ZA	PCT	20070818000	17-FEV-2008		

Handwritten signature

SN	TITRE	DOSSIER	PAYS	TYPE	N° DEPOT	DATE DEPOT	N° PUBLICATION	DATE PUBLICATION	DATE DELIVRANCE	N° DELIVRANCE	Evénement	QUANTITE & ECHÉANCE		
SN	ALIMENTATION ELECTRIQUE D'EQUIPEMENTS D'UN MOTEUR D'AVION A TURBINE A GAZ	5595	BR	PCT	P10808875-6	17/FEV/2008					Dépot	4 02/2008		
		5595	CA	PCT	2687841	17/FEV/2008	2687841	24/NOV/2008			Publication	4 02/2008		
		5595	ON	PCT	P03885002914.4	17/FEV/2008					Dépot	4 02/2008		
		5595	EP	EQT	08724801.8	17/FEV/2008	1848235		21-sep-07			Publication	4 02/2008	
		5595	FR	NP	801842	17/FEV/2008	2882200		18/NOV/2008			Publication	5 02/2008	
		5595	IL	PCT	188282	17/FEV/2008						Dépot		
		5595	IN	PCT	388052ELNP7200	17/FEV/2008						Dépot		
		5595	JP	PCT	2007-880827	17/FEV/2008						Dépot		
		5595	RU	PCT	2007118448	17/FEV/2008						Dépot		
		5595	UA	PCT	8220714882	17/FEV/2008						Dépot		
		5595	US	PCT	11818425	17/FEV/2008						Publication		
		5595	WO	PCT	PTP/2008/05007	17/FEV/2008	WC2008/087378	24/NOV/2008				Publication		
5595	ZA	PCT	2007/08878	17/FEV/2008						Dépot	4 02/2008			
SN	COMMANDE DES ODOMETRES VARIABLE D'UN MOTEUR D'AVION A TURBINE A GAZ	5598	FR	NP	801838	17/FEV/2008	2882287		18/NOV/2008		Publication	5 02/2008		
SN	DISPOSITIF A RESISTANCE VARIABLE POUR MESURER LA VITESSE DE ROTATION D'UN ORGANE TOURNANT	5594	FR	NP	808750	23-sept-06	2881381	30-mars-07	28-mars-08	2881381	Déposé	4 08/2008		
		5594	WO	PCT	CTFR200808080	23-sept-06					Dépot			
SN	LIAISON ELECTRIQUE FROIDE A HAUTE IMMUNITÉ	5597	FR	NP	808751	23-sept-06	2881381	30-mars-07	28/02/2007	2881381	Déposé	4 08/2008		
		5597	WO	PCT	CTFR200808080	23-sept-06					Dépot			
SN	DETECTEUR ELECTROMAGNETIQUE DE VITESSE DE ROTATION D'UN ORGANE TOURNANT	5598	FR	NP	860813	20-janv-08	2888882	03/NOV/2007	25-sep-08	2888882	Déposé	4 08/2008		
		5598	WO	PCT	CTFR2007/06507	20-janv-07	WO2007/085772	03/NOV/2007			Publication			
SN	DISPOSITIF DE MESURE DE LA POSITION D'UN PISTON DANS UN CYLINDRE, ENSEMBLE D'UN CYLINDRE, D'UN PISTON ET D'UN TEL DISPOSITIF ET MOTEUR D'AVION COMPRENANT UN TEL ENSEMBLE	5587	BR	NP	P10800083-0	28-janv-08					Dépot	3 01/2010		
		5587	CA	NP	2818882	28-janv-08					Dépot	3 01/2010		
		5587	ON	NP	2008100043781	28-janv-08					Dépot	3 01/2010		
		5587	EP	SFA	08100788.5	28-janv-08						Dépot	3 01/2010	
		5587	FR	NP	700588	28-janv-07	2811856		01/NOV/2008			Publication	3 01/2008	
		5587	IL	NP	188214	28-janv-08						Dépot		
		5587	IN	NP	287/DEL/2008	28-janv-08						Dépot		
		5587	JP	NP	2008-18074	28-janv-08						Dépot	8 02/2010	
		5587	MA	NP	30883	28-janv-08						Dépot		
		5587	MX	NP	08/2008/00128	28-janv-08						Dépot		
		5587	RU	NP	2008103103	28-janv-08						Dépot		
		5587	SO	NP	200800782-4	28-janv-08						Dépot	2 01/2008	
		5587	TN	NP	8NQR844	28-janv-08						Dépot		
		5587	UA	NP	12021020	28-janv-08						Dépot		
		5587	US	NP	200800888	28-janv-08						Dépot		
		5587	ZA	NP	2008/0888	28-janv-08						Dépot	3 03/2010	
		SN	DISPOSITIF DE COMMANDE DE POSITION D'UN ACTIONNEUR PAR UNE SERVO-VALVE A MEMOIRE DE POSITION EN CAS DE PANNE	5588	BR	NP	P10800852-5	20-mars-08					Dépot	3 03/2010
				5588	CA	NP	en att N°	20-mars-08					Dépot	3 03/2010
5588	ON			NP	00081008483 E2	21-mars-08					Dépot	3 03/2010		
5588	EP			SFA	08102832.5	20-mars-08						Dépot	3 03/2010	
5588	FR			NP	782880	21-mars-07						Dépot	3 03/2008	
5588	IL			NP	188013	18-mars-08						Dépot		
5588	IN			NP	en att N°	20-mars-08						Dépot	8 03/2010	
5588	MA			NP	30775	18-mars-08						Dépot		
5588	MX			NP	08/2008/00380	18-mars-08						Dépot		
5588	RU			NP	2008118813	20-mars-08						Dépot		
5588	SO			NP	200802227-5	18-mars-08						Dépot	2 03/2008	
5588	TN			NP	8NQR132	18-mars-08						Dépot		
5588	UA	NP	8208088881	20-mars-08						Dépot				
5588	US	NP	12082484	20-mars-08						Dépot				
5588	ZA	NP	2008-02813	20-mars-08						Dépot	3 03/2010			
SN	HARNAIS ELECTRIQUE BLINDE, EN PARTICULIER POUR MOTEUR D'AVION	5777	BR	NP	P10702343-0	18-mai-07					Dépot	3 08/2008		
		5777	CA	NP	2888854	17-mai-07						Dépot	3 08/2008	
		5777	ON	NP	200710107023	17-mai-07	ON101078708A	21-nov-07			Publication			
		5777	EP	SFA	07280801.8	11-mai-07	1888118		21-nov-07			Publication	3 08/2008	
		5777	FR	NP	804487	18-mai-08	2801428		22-nov-07			Publication	4 08/2008	
		5777	IL	NP	188228	18-mai-07						Dépot		
		5777	IN	NP	1048/DEL/2007	18-mai-07	1848/DEL/2007		22-nov-07			Publication		
		5777	JP	NP	2007-182403	18-mai-07	2007-311388		28-nov-07			Publication		
		5777	MA	NP	28803	17-mai-07						Dépot	8 06/2012	
		5777	MX	NP	08/2007/00488	17-mai-07						Dépot		
		5777	RU	NP	20071118803	18-mai-07						Dépot		
		5777	TN	NP	8NQR184	18-mai-07						Dépot	3 08/2008	
5777	UA	NP	200708432	17-mai-07						Dépot				
5777	US	NP	11748883	18-mai-07	2007-0270037		22-nov-07			Publication				

Handwritten signature

Handwritten mark

Spix	Titre	DOSSIER	PAYS	TYPE	N° DEPOT	DATE DEPOT	N° PUBLICATION	DATE PUBLICATION	DATE DELIVRANCE	N° DELIVRANCE	Evenement	QUANTIEME & ECOLEANCE
SN	PROCEDE DE FABRICATION D'UN INJECTEUR DE CARBURANT POUR TURBOMACHINE D'AVION	6797	FR	NP	757825	17-sept-07					Dépt	2 09/2008
SN	INSTALLATION D'ECHANGEUR THERMIQUE	6808	FR	NP	851316	28/FEV2008					Dépt	2 02/2008
SN	PROCEDE DE SURVEILLANCE DE MOTEURS D'AVION	6809	BR	NP	0800201-0	28-janv-08					Dépt	3 01/2010
		6809	CA	NP	2819143	28-janv-08					Dépt	3 01/2010
		6809	CN	NP	200810000268.7	30-janv-08					Dépt	3 01/2010
		6809	EP	EPA	08100783.2	23-janv-08					Dépt	3 01/2010
		6809	FR	NP	700842	30-janv-07	2811872	01/NOV2008			Publication	3 01/2010
		6809	IL	NP	199216	28-janv-08					Dépt	
		6809	IN	NP	241/DEL2008	28-janv-08					Dépt	
		6809	JP	NP	2008-17167	28-janv-08					Dépt	6 01/2013
		6809	MA	NP	30588	25-janv-08					Dépt	
		6809	MX	NP	066/2008/00144	30-janv-08					Dépt	
		6809	RU	NP	2008103374	28-janv-08					Dépt	
		6809	SG	NP	200800794-0	28-janv-08					Dépt	2 01/2008
		6809	TN	NP	8N08048	28-janv-08					Dépt	
		6809	UA	NP							Déclaration de dépôt	
		6809	US	NP	12021643	28-janv-08					Dépt	
6809	ZA	NP	200800823	28-janv-08					Dépt			
SN	DISPOSITIF DE COMMANDE D'ORGANE A GEOMETRIE VARIABLE DANS UN TURBOREACTEUR	6914	FR	NP	700888	31-janv-07					Dépt	3 01/2008
SN	ASSISTANCE ET SECOURS A L'ENTRAINEMENT ELECTRIQUE D'UNE POMPE A CARBURANT DANS UN TURBOMOTEUR	6963	FR	NP	768786	30-jul-07					Dépt	3 07/2008
SN	DISPOSITIF D'INJECTION DE CARBURANT DANS UNE TURBOMACHINE	6984	BR	NP	P10600041-7	18-janv-08					Dépt	3 01/2010
		6984	CA	NP	2819362	18-janv-08	2819362	18-jul-08			Publication	3 01/2010
		6984	CN	NP							Déclaration de dépôt	
		6984	EP	EPA	08280031.7	15-janv-08	1847385	23-jul-08			Publication	3 01/2010
		6984	FR	NP	700386	18-janv-07	2811834	25-jul-08			Publication	3 01/2008
		6984	IL	NP	188867	17-janv-08					Dépt	
		6984	IN	NP	198/DEL2008	17-janv-08					Dépt	
		6984	JP	NP							Déclaration de dépôt	
		6984	MA	NP	30576	18-janv-08					Dépt	3 01/2013
		6984	MX	NP	066/2008/00081	18-janv-08					Dépt	
		6984	RU	NP	2008101884	17-janv-08					Dépt	
		6984	SG	NP	200800408-5	18-janv-08					Dépt	
		6984	TN	NP							Déclaration de dépôt	
		6984	UA	NP							Déclaration de dépôt	
		6984	US	NP	12/018824	18-janv-08					Dépt	
6984	ZA	NP	200800668	18-janv-08					Dépt			

Spit	Titre	DOSSIER	PAYS	TYPE	N° DEPOT	DATE DEPOT	N° PUBLICATION	DATE PUBLICATION	DATE DELIVRANCE	N° DELIVRANCE	Evénement	QUANTIEME & ECHEANCE
SN	DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DU NIVEAU DE COLMATAGE D'UN PNEU	5885	FR	NP	700520	25-janv-07	2911785	01/AOU/2008			Publication	
SN	SYSTEME DE COMMANDE D'UNE PLURALITE DE FONCTIONS D'UN TURBOREACTEUR	8050	FR	NP	850891	16/FEV/2008					Dépot	2 02/2008
SN	SURVEILLANCE D'UNE POMPE HAUTE-PRESSION DANS UN CIRCUIT D'ALIMENTATION EN CARBURANT D'UNE TURBOMACHINE	8052	FR	NP	708099	19-nov-07					Dépot	2 11/2008
SN	SUPPORT POUR MONTAGE DE HARNAIS SUR TURBOMACHINE	8058	FR	NP	700875	31-janv-07	2911814	01/AOU/2008			Publication	3 01/2008
SN	PRINCIPE DE MONTAGE ACTIONNEUR ELECTROMECHANIQUE COMPACT POUR APPLICATION A HAUTE FIABILITE EN ZONE MOTEUR AERONAUTIQUE	8064	DECLARATION D'INVENTION									
SN	REGULATION D'UNE TURBOMACHINE	8087	FR	NP	780065	20/DEC/2007					Dépot	1 12/2008
SN	D'ALIMENTATION EN HUILE D'UN MOTEUR D'AVION: EQUIPE D'AU MOINS UN DEMARREUR	8087	FR	NP	759800	13/DEC/2007					Dépot	2 12/2008
SN	CIRCUIT DE CARBURANT DE TURBOMACHINE	8147	FR	NP	758094	18-nov-07					Dépot	2 11/2008
SN	DISPOSITIF DE DETECTION DE RUPTURE D'ARBRE DE TURBINE DE TURBOCOMPRESSEUR	8166	FR	NP	758123	08-oct-07					Dépot	2 10/2008
SN	CIRCUIT D'ALIMENTATION EN CARBURANT D'UN MOTEUR D'AVION	8181	FR	NP	758248	12-oct-07					Dépot	2 10/2008
SN	DETECTION DE PANNE POMPE BP	8306	DECLARATION D'INVENTION									
SN	SRH ELECTRIQUE POUR CHAUFFER LE CARBURANT EN ENTREE DES SERVOMANES	8356	FR	NP	858086	11-sept-08					Dépot	
SN	LIAISON ELECTRIQUE SANS CONTACT POUR CARTEURS DE VITESSE	8388	DECLARATION D'INVENTION									
SN	CIRCUIT DE CARBURANT DE TURBOMACHINE	8378	FR	NP	853528	29-mai-08					Dépot	2 05/2008
SN	MOYEN DE SURVEILLANCE DE JEU AXIAL D'ARBRE MOTEUR	8450	DECLARATION D'INVENTION									
SN	METHODE DE SURVEILLANCE DES INVERSEURS DE POUSSEES ELECTRIQUES	8481	DECLARATION D'INVENTION									
SN	SYSTEME DE MONITORING POUR ASSURER LE DEMARRAGE D'UN MOTEUR D'AVION	8507	DECLARATION D'INVENTION									
SN	CIRCUIT D'ALIMENTATION POLYVALENT AVEC DETECTIONS PANNES INTEGRES	8511	DECLARATION D'INVENTION									
SN	CORRECTION DES BUTEE D'ACCELERATION ET DE DECELERATION EN FONCTION DE LA POSITION ANGULAIRE DES	8582	FR	NP	855113	25-JUL-08					Dépot	2 07/2008
SN	SYSTEME DE REFROIDISSEMENT DU DEMARREUR ELECTRIQUE ET DE SON ELECTRONIQUE DE COMMANDE DE PUISSANCE DANS DES PHASES OU LE REGIME MOTEUR EST FAIBLE	8621	DECLARATION D'INVENTION									
SN	BARRIERE THERMIQUE POUR PROTECTION D'UN TUBE RAPPORTE DANS LE MOULE ET DE MEME MATERIAUX DE BASE QUE LE METAL COLLE	8823	FR	NP	850443	25-janv-08					Dépot	
SN		8824	DECLARATION D'INVENTION									
SN	SYSTEME DE REFROIDISSEMENT DU DEMARREUR ELECTRIQUE ET DE SON ELECTRONIQUE DE COMMANDE DE PUISSANCE DANS DES PHASES OU LE REGIME MOTEUR EST FAIBLE	8828	FR	NP	850678	18 FEV 08					Dépot	
SN		8824	DECLARATION D'INVENTION									

PATENT

RECORDED: 11/05/2010

REEL: 025319 FRAME: 0404