

Señor Director  
**DIRECCION DE NUEVAS CREACIONES**  
Superintendencia de Industria y Comercio  
E. S. D.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 14-138328- -00004-0000

Fecha: 2014-07-24 17:17:46 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR  
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI  
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 21

Trámite : 011  
Evento : 378  
Actuación : 444

Referencia : Expediente No. 14.138.328  
Asunto : Solicitud de patente para: **MÉTODOS Y SISTEMAS DE JUNTAR TUBERÍA DE FIBRA DE VIDRIO REFERENCIA CRUZADA CON SOLICITUDES RELACIONADAS**  
Solicitante : **FUTURE PIPE INDUSTRIES GROUP LIMITED**  
Clase : B29C 065/054, F16L 047/002, F16L 047/003, F16L 047/008  
Fecha de solicitud : 26 de junio de 2014

**RESPUESTA OFICIO No. 8098**

1. Yo, Luz Clemencia de PÁEZ, obrando como apoderada del solicitante en el asunto de la referencia, doy respuesta al Oficio No. **8098**, notificado por fijación en lista de fecha 08 de julio de 2014-.

2. Mediante el Oficio No. **8098** se puso en conocimiento del solicitante el resultado del examen de forma realizado por ese Despacho, requiriéndole para completar el siguiente requisito:

2.1. **Poder conferido por la sociedad solicitante:** Presento con este escrito el poder otorgado por la sociedad **FUTURE PIPE INDUSTRIES GROUP LIMITED**.

3. Adicionalmente, presento con este escrito un (1) **Documento de cesión de derechos de los inventores** en que consta la cesión de derechos de los cuatro (4) inventores a favor de la sociedad solicitante, junto con su correspondiente traducción al español.

**"EXCELENCIA LEGAL EN UN MUNDO SIN FRONTERAS"**

BOGOTÁ - Edificio Siski - Carrera 4 No. 72 - 35 - Tel. (57-1) 347 3611 - Fax (57-1) 211 8650 - Fax in U.S.A: (1-305) 675 7743 - COLOMBIA  
MEDELLÍN - San Fernando Plaza - Carrera 43 A No. 1 - 50 - Torre Protección Oficina 852 - Tel: (57-4) 520 4760 / (57-4) 326 0789 / (57) 317 365 8663 / (57) 318 532 2365- COLOMBIA

www.cavelier.com  
cavelier@cavelier.com

**CAVELIER**  
ABOGADOS

4. Puesto que se han atendido a cabalidad las observaciones hechas por ese Despacho sobre la presente solicitud de patente, atentamente solicito que se continúe su tramitación.

Señor Director,

*Luiz Clemencia de Páez*  
**LUZ CLEMENCIA DE PÁEZ**  
C.C. No. 35.456.344 de Usaquén  
T.P.A. 23.555

  
COLO-21258-0841-001-0  
NCA\MMMS\ID-269057\WPC21258  
No. M-2014-269057\NCA

# CAVELIER

## ABOGADOS

EDIFICIO SISKI  
CARRERA 4a N° 72-35  
BOGOTA, 8 - COLOMBIA

### REPRESENTACION

### REPRESENTATION

Yo (nosotros), abajo firmado (s)/I (we), the undersigned

#### FUTURE PIPE INDUSTRIES GROUP LIMITED

domiciliado (s) P.O. Box 62501, Dubai, Emiratos Árabes  
en/of Unidos

Por el presente nombramos a CAVELIER ABOGADOS, sociedad colectiva constituida de conformidad con las leyes de la República de Colombia, mediante Escritura Pública No. 6233 del 10 de septiembre de 1974, otorgada en la Notaría Sexta del Círculo de Bogotá, domiciliada en Bogotá D.C., con matrícula mercantil No. 00820237 y NIT 860041367-3, domiciliada en la Carrera 4a N° 72-35, Bogotá, Colombia, como nuestra representante en todos los asuntos de Propiedad Industrial e Intelectual, con facultad para recibir notificaciones y nombrar apoderados judiciales o extrajudiciales.

CAVELIER ABOGADOS también podrá representarnos, con las mismas facultades arriba indicadas, ante cualesquiera entidades o personas, ejerzan o no jurisdicción, autoridades administrativas o jurisdiccionales, tribunales de arbitramento, en asuntos de naturaleza civil, comercial, penal, constitucional, competencia, competencia desleal, administrativa, contencioso administrativa, protección del consumidor, variedades vegetales, nombres de dominio, oposiciones u observaciones, cancelación administrativa y judicial, nulidad, medidas cautelares, concesión de licencias, acciones de tutela, la protección de secretos industriales, derecho regulatorio y en general para que nos represente en cualesquiera acciones y procesos que promovamos o se nos promuevan.

La representante podrá, en nuestro nombre, designar apoderados para actuar ante autoridades administrativas y judiciales, por vía extrajudicial y también procesalmente en nuestro nombre, como demandantes, como demandados, como litisconsortes, como agentes oficiosos, como terceros, por llamamiento en garantía o como intervinientes ad excludendum. Dentro de esta autorización, la representante podrá facultar a los

Do hereby appoint CAVELIER ABOGADOS, a general partnership organized under the laws of the Republic of Colombia by means of Public Deed No. 6233 of September 10, 1974, granted at Notary Sixth of the Bogota Circuit, domiciled in Bogota D.C., with Mercantile Registration No. 00820237 and Taxpayer Identification Number 860041367-3, domiciled at Carrera 4a N° 72-35, Bogota, Colombia, as our representative for all Industrial and Intellectual Property matters with faculty to receive notifications and appoint attorneys in and out of Court.

CAVELIER ABOGADOS may also represent us, with the same faculties stated above, before any entities or persons, with or without jurisdiction, administrative or jurisdictional authorities, courts of arbitration, in civil, commercial, criminal, constitutional, competition, unfair competition, administrative, administrative contentious, consumer protection, plant varieties, domain names, opposition or observation matters, administrative and Court cancellation, nullity, precautionary measures, licensing, action for writ mandamus, protection of trade secrets, regulatory law and in general represent us in any actions and suits instituted by us or against us.

The representative may, in our name, designate attorneys to act before administrative and judicial authorities, through out-of-court channels, and also procedurally in our name as plaintiff, defendant, joint litigant, representative without power of attorney, third party, when summoned to appear in court or as intervener ad excludendum. Under this authorization, the representative may empower the attorneys appointed

apoderados que ella designe para transigir, conciliar, admitir los hechos del proceso, desistir, cancelar, recibir, renunciar y sustituir el poder que se le otorgue. Así mismo, la representante tendrá la facultad para revocar el poder así otorgado en el momento que considere pertinente. La representante en todo caso podrá ratificar los actos de agentes oficiosos.

thereby to compromise, conciliate, admit the facts of the case, desist, cancel, receive, resign and substitute the power of attorney granted thereto. Likewise, the representative shall have the faculty of revoking the power of attorney thus granted at any time it may deem convenient. The representative may in any case ratify the acts of representatives without a power of attorney.

Dado y firmado hoy/Given and signed this

9 JULY 2014

En/in

DUBAI, UAE

Por/by

OMAR ASHUR + MATTHEW BARTON

Firma/Signature



5

# CAVELIER

A B O G A D O S

Señor Director

**DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES**

Superintendencia de Industria y Comercio

E.

S.

D.

Asunto :Solicitud de patente para **MÉTODOS Y SISTEMAS DE JUNTAR  
TUBERÍA DE FIBRA DE VIDRIO REFERENCIA CRUZADA CON  
SOLICITUDES RELACIONADAS  
PCT/IB2012/002513**

Solicitante :**FUTURE PIPE INDUSTRIES GROUP LIMITED**

Yo, ADRIANA ZAPATA GIRALDO mayor de edad, vecina de esta ciudad, identificada con cédula de ciudadanía No. 51.680.061 de Bogotá, en mi calidad de representante legal de la sociedad CAVELIER ABOGADOS domiciliada en la Carrera 4 No. 72-35, en desarrollo de la representación que le fue otorgada por **FUTURE PIPE INDUSTRIES GROUP LIMITED**, confiero poder a los doctores LUZ CLEMENCIA DE PAEZ, identificada con cédula de ciudadanía No. 35.456.344 de Usaquén, portadora de la Tarjeta Profesional No. 23.555, JORGE CHAVARRO ARISTIZABAL, identificado con la cédula de ciudadanía No. 16.209.330 de Cartago (Valle), portador de la Tarjeta Profesional No. 40.119, OSCAR CORREA BARBOSA identificado con la cédula de ciudadanía No. 79.524.634 de Bogotá, portador de la Tarjeta Profesional No. 71.027 y EDNA DARMELY SARMIENTO CHARRY identificada con la cédula de ciudadanía No. 52.006.265 de Bogotá, portadora de la Tarjeta Profesional No. 65.794, para presentar la solicitud de registro de la patente indicada en la referencia.

Los apoderados quedan facultados para interponer recursos, transigir, conciliar, desistir, cancelar, recibir, renunciar, sustituir y revocar las sustituciones, y ratificar los actos de agentes officiosos.

Señor Director,

  
ADRIANA ZAPATA GIRALDO  
C.C. No. 51.680.061 de Bogotá

Acepto:

  
LUZ CLEMENCIA DE PAEZ  
T.P.A. No. 23.555 del C.S. de la J  
C.C. No. 35.456.344 de Usaquén

 MMS\NCA\COLO-21258-841-001-0

**"EXCELENCIA LEGAL EN UN MUNDO SIN FRONTERAS"**

BOGOTÁ - Edificio Siski - Carrera 4 No. 72 - 35 - Tel. (57-1) 347 3611 - Fax (57-1) 211 8650 - Fax in U.S.A: (1-305) 675 7743 - COLOMBIA  
MEDELLÍN - San Fernando Plaza - Carrera 43 A No. 1 - 50 - Torre Protección Oficina 652 - Tel: (57-4) 604 4794 Ext. 6729 / 6731 - Fax: (57-4) 604 4731- COLOMBIA

www.cavelier.com  
cavelier@cavelier.com



## UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

UNDER SECRETARY OF COMMERCE FOR INTELLECTUAL PROPERTY AND  
DIRECTOR OF THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

FEBRUARY 18, 2013

PTAS

NATH, GOLDBERG & MEYER  
112 S. WEST STREET  
31919U\_JLM\_DD  
ALEXANDRIA, VA 22314

**502231921**

### UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE NOTICE OF RECORDATION OF ASSIGNMENT DOCUMENT

THE ENCLOSED DOCUMENT HAS BEEN RECORDED BY THE ASSIGNMENT RECORDATION BRANCH OF THE U.S. PATENT AND TRADEMARK OFFICE. A COMPLETE COPY IS AVAILABLE AT THE ASSIGNMENT SEARCH ROOM ON THE REEL AND FRAME NUMBER REFERENCED BELOW.

PLEASE REVIEW ALL INFORMATION CONTAINED ON THIS NOTICE. THE INFORMATION CONTAINED ON THIS RECORDATION NOTICE REFLECTS THE DATA PRESENT IN THE PATENT AND TRADEMARK ASSIGNMENT SYSTEM. IF YOU SHOULD FIND ANY ERRORS OR HAVE QUESTIONS CONCERNING THIS NOTICE, YOU MAY CONTACT THE ASSIGNMENT RECORDATION BRANCH AT 571-272-3350. PLEASE SEND REQUEST FOR CORRECTION TO: U.S. PATENT AND TRADEMARK OFFICE, MAIL STOP: ASSIGNMENT RECORDATION BRANCH, P.O. BOX 1450, ALEXANDRIA, VA 22313.

RECORDATION DATE: 02/14/2013

REEL/FRAME: 029815/0005  
NUMBER OF PAGES: 5

BRIEF: ASSIGNMENT OF ASSIGNORS INTEREST (SEE DOCUMENT FOR DETAILS).

DOCKET NUMBER: 31919U\_JLM\_DD

ASSIGNOR:  
FAHRER, ALWIN

DOC DATE: 11/20/2012

ASSIGNOR:  
ALVA, NAVEEN

DOC DATE: 11/27/2012

ASSIGNOR:  
SARMIENTO, JERALD

DOC DATE: 12/06/2012

ASSIGNEE:  
FUTURE PIPE INDUSTRIES GROUP LIMITED  
P.O. BOX 62501  
DUBAI, UNITED ARAB EMIRATES

APPLICATION NUMBER: 13686451

FILING DATE: 11/27/2012

PATENT NUMBER:

ISSUE DATE:

TITLE: FIBERGLASS PIPE JOINTING METHODS AND SYSTEMS

X

ASSIGNMENT RECORDATION BRANCH  
PUBLIC RECORDS DIVISION

8

**DECLARATION UNDER 37 CFR §1.63 AND ASSIGNMENT**

32919U

As the undersigned inventor, I hereby declare that this Declaration under 37 CFR §1.63 is directed to the following invention:

Title: **FIBERGLASS PIPE JOINTING METHODS AND SYSTEMS**

U.S. application serial number or PCT international application number

Filed on

The above-identified application was made or authorized to be made by me.

I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.

WHEREAS, **FUTURE PIPE INDUSTRIES GROUP LIMITED**  
whose business address is

**P.O. Box 62501, Dubai, United Arab Emirates**

hereinafter referred to as the ASSIGNEE, desires to acquire the entire right, title and interest for the United States and elsewhere throughout the world in and to said invention and application, including any and all divisions and continuations thereof, all rights of priority under the terms of the International Convention for the Protection of Industrial Property, and any and all Letters Patent which may be granted thereon, including any and all renewals, reissues and prolongations thereof.

NOW, THEREFORE, in consideration of the sum of one dollar (\$1.00) and other good and valuable consideration, the receipt, adequacy and sufficiency of which are hereby acknowledged, the undersigned hereby assigns, sells and transfers to said ASSIGNEE, its assigns and legal representatives, the entire right, title and interest for the United States and elsewhere throughout the world, in and to said invention and application, including any and all divisions and continuations thereof, all rights of priority under the terms of the International Convention for the Protection of Industrial Property, and any and all Letters Patent which may be granted thereon, including any and all renewals, reissues and prolongations thereof, with all the rights, powers, privileges, and advantages in any way arising from or pertaining thereto, for and during the term or terms of any and all such Letters Patent when granted, including any and all renewals, reissues and prolongations thereof, for the use and benefit of said ASSIGNEE and its assigns and legal representatives, in as ample and as beneficial a manner for all intents and purposes as the undersigned might or could have held and enjoyed the same had this assignment not been made.

The undersigned hereby agrees to execute all papers necessary to file said applications in the United States and elsewhere throughout the world, and to assign the same to said ASSIGNEE, or any assignee acquiring title to said invention, and to execute any other papers that may be needed in connection with filing said application and securing any and all Letters Patent thereon. The undersigned authorizes and requests the Commissioner of Patents to issue a Letters Patent on said application, and on any and all divisions and continuations thereof, to said ASSIGNEE, its assigns and legal representatives, in accordance herewith.

I hereby acknowledge that any willful false statement made in this Declaration is punishable under 18 U.S.C. §1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both.

LEGAL NAME OF INVENTOR: **ALWIN FAHRER**

INVENTOR SIGNATURE: 

DATE: 20 Nov 2012

9

**DECLARATION UNDER 37 CFR §1.63 AND ASSIGNMENT**

32919U

As the undersigned inventor, I hereby declare that this Declaration under 37 CFR §1.63 is directed to the following invention:

Title: **FIBERGLASS PIPE JOINTING METHODS AND SYSTEMS**

U.S. application serial number or PCT international application number

Filed on

The above-identified application was made or authorized to be made by me.

I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.

WHEREAS, **FUTURE PIPE INDUSTRIES GROUP LIMITED**

whose business address is

**P.O. Box 62501, Dubai, United Arab Emirates**

hereinafter referred to as the ASSIGNEE, desires to acquire the entire right, title and interest for the United States and elsewhere throughout the world in and to said invention and application, including any and all divisions and continuations thereof, all rights of priority under the terms of the International Convention for the Protection of Industrial Property, and any and all Letters Patent which may be granted thereon, including any and all renewals, reissues and prolongations thereof.

NOW, THEREFORE, in consideration of the sum of one dollar (\$1.00) and other good and valuable consideration, the receipt, adequacy and sufficiency of which are hereby acknowledged, the undersigned hereby assigns, sells and transfers to said ASSIGNEE, its assigns and legal representatives, the entire right, title and interest for the United States and elsewhere throughout the world, in and to said invention and application, including any and all divisions and continuations thereof, all rights of priority under the terms of the International Convention for the Protection of Industrial Property, and any and all Letters Patent which may be granted thereon, including any and all renewals, reissues and prolongations thereof, with all the rights, powers, privileges, and advantages in any way arising from or pertaining thereto, for and during the term or terms of any and all such Letters Patent when granted, including any and all renewals, reissues and prolongations thereof, for the use and benefit of said ASSIGNEE and its assigns and legal representatives, in as ample and as beneficial a manner for all intents and purposes as the undersigned might or could have held and enjoyed the same had this assignment not been made.

The undersigned hereby agrees to execute all papers necessary to file said applications in the United States and elsewhere throughout the world, and to assign the same to said ASSIGNEE, or any assignee acquiring title to said invention, and to execute any other papers that may be needed in connection with filing said application and securing any and all Letters Patent thereon. The undersigned authorizes and requests the Commissioner of Patents to issue a Letters Patent on said application, and on any and all divisions and continuations thereof, to said ASSIGNEE, its assigns and legal representatives, in accordance herewith.

I hereby acknowledge that any willful false statement made in this Declaration is punishable under 18 U.S.C. §1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both.

LEGAL NAME OF INVENTOR: **NAVEEN ALVA**

INVENTOR SIGNATURE: \_\_\_\_\_

*Naveen Alva*

DATE: 27 NOV 2012

10

**DECLARATION UNDER 37 CFR §1.63 AND ASSIGNMENT**

32919U

As the undersigned inventor, I hereby declare that this Declaration under 37 CFR §1.63 is directed to the following invention:

Title: **FIBERGLASS PIPE JOINTING METHODS AND SYSTEMS**

U.S. application serial number or PCT international application number

Filed on

The above-identified application was made or authorized to be made by me.

I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.

WHEREAS, **FUTURE PIPE INDUSTRIES GROUP LIMITED**

whose business address is

**P.O. Box 62501, Dubai, United Arab Emirates**

hereinafter referred to as the ASSIGNEE, desires to acquire the entire right, title and interest for the United States and elsewhere throughout the world in and to said invention and application, including any and all divisions and continuations thereof, all rights of priority under the terms of the International Convention for the Protection of Industrial Property, and any and all Letters Patent which may be granted thereon, including any and all renewals, reissues and prolongations thereof.

NOW, THEREFORE, in consideration of the sum of one dollar (\$1.00) and other good and valuable consideration, the receipt, adequacy and sufficiency of which are hereby acknowledged, the undersigned hereby assigns, sells and transfers to said ASSIGNEE, its assigns and legal representatives, the entire right, title and interest for the United States and elsewhere throughout the world, in and to said invention and application, including any and all divisions and continuations thereof, all rights of priority under the terms of the International Convention for the Protection of Industrial Property, and any and all Letters Patent which may be granted thereon, including any and all renewals, reissues and prolongations thereof, with all the rights, powers, privileges, and advantages in any way arising from or pertaining thereto, for and during the term or terms of any and all such Letters Patent when granted, including any and all renewals, reissues and prolongations thereof, for the use and benefit of said ASSIGNEE and its assigns and legal representatives, in as ample and as beneficial a manner for all intents and purposes as the undersigned might or could have held and enjoyed the same had this assignment not been made.

The undersigned hereby agrees to execute all papers necessary to file said applications in the United States and elsewhere throughout the world, and to assign the same to said ASSIGNEE, or any assignee acquiring title to said invention, and to execute any other papers that may be needed in connection with filing said application and securing any and all Letters Patent thereon. The undersigned authorizes and requests the Commissioner of Patents to issue a Letters Patent on said application, and on any and all divisions and continuations thereof, to said ASSIGNEE, its assigns and legal representatives, in accordance herewith.

I hereby acknowledge that any willful false statement made in this Declaration is punishable under 18 U.S.C. §1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both.

LEGAL NAME OF INVENTOR: **JERALD SARMIENTO**

INVENTOR SIGNATURE: \_\_\_\_\_

DATE: 27 NOV. 2012

**DECLARATION UNDER 37 CFR §1.63 AND ASSIGNMENT**

32919U

As the undersigned inventor, I hereby declare that this Declaration under 37 CFR §1.63 is directed to the following invention:

Title: **FIBERGLASS PIPE JOINTING METHODS AND SYSTEMS**

U.S. application serial number or PCT international application number

**31919 P**

Filed on

The above-identified application was made or authorized to be made by me.

I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.

WHEREAS, **FUTURE PIPE INDUSTRIES GROUP LIMITED**  
whose business address is

**P.O. Box 62501, Dubai, United Arab Emirates**

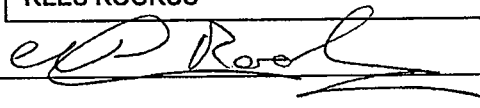
hereinafter referred to as the ASSIGNEE, desires to acquire the entire right, title and interest for the United States and elsewhere throughout the world in and to said invention and application, including any and all divisions and continuations thereof, all rights of priority under the terms of the International Convention for the Protection of Industrial Property, and any and all Letters Patent which may be granted thereon, including any and all renewals, reissues and prolongations thereof.

NOW, THEREFORE, in consideration of the sum of one dollar (\$1.00) and other good and valuable consideration, the receipt, adequacy and sufficiency of which are hereby acknowledged, the undersigned hereby assigns, sells and transfers to said ASSIGNEE, its assigns and legal representatives, the entire right, title and interest for the United States and elsewhere throughout the world, in and to said invention and application, including any and all divisions and continuations thereof, all rights of priority under the terms of the International Convention for the Protection of Industrial Property, and any and all Letters Patent which may be granted thereon, including any and all renewals, reissues and prolongations thereof, with all the rights, powers, privileges, and advantages in any way arising from or pertaining thereto, for and during the term or terms of any and all such Letters Patent when granted, including any and all renewals, reissues and prolongations thereof, for the use and benefit of said ASSIGNEE and its assigns and legal representatives, in as ample and as beneficial a manner for all intents and purposes as the undersigned might or could have held and enjoyed the same had this assignment not been made.

The undersigned hereby agrees to execute all papers necessary to file said applications in the United States and elsewhere throughout the world, and to assign the same to said ASSIGNEE, or any assignee acquiring title to said invention, and to execute any other papers that may be needed in connection with filing said application and securing any and all Letters Patent thereon. The undersigned authorizes and requests the Commissioner of Patents to issue a Letters Patent on said application, and on any and all divisions and continuations thereof, to said ASSIGNEE, its assigns and legal representatives, in accordance herewith.

I hereby acknowledge that any willful false statement made in this Declaration is punishable under 18 U.S.C. §1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both.

LEGAL NAME OF INVENTOR: **KEES ROOKUS**

INVENTOR SIGNATURE: 

DATE: **Dec. 06, 2012**



## UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE  
United States Patent and Trademark Office  
Address: COMMISSIONER FOR PATENTS  
P.O. Box 1450  
Alexandria, Virginia 22313-1450  
www.uspto.gov

| APPLICATION<br>NUMBER | FILING or<br>371(c) DATE | GRP ART<br>UNIT | FIL FEE REC'D | ATTY. DOCKET NO | TOT CLAIMS | IND CLAIMS |
|-----------------------|--------------------------|-----------------|---------------|-----------------|------------|------------|
| 13/686,451            | 11/27/2012               | 3679            | 1390          | 31919U          | 16         | 2          |

CONFIRMATION NO. 5977

## UPDATED FILING RECEIPT



OC000000059435223

20529

NATH, GOLDBERG & MEYER  
112 South West Street  
Alexandria, VA 22314

Date Mailed: 02/26/2013

Receipt is acknowledged of this non-provisional patent application. The application will be taken up for examination in due course. Applicant will be notified as to the results of the examination. Any correspondence concerning the application must include the following identification information: the U.S. APPLICATION NUMBER, FILING DATE, NAME OF APPLICANT, and TITLE OF INVENTION. Fees transmitted by check or draft are subject to collection. Please verify the accuracy of the data presented on this receipt. **If an error is noted on this Filing Receipt, please submit a written request for a Filing Receipt Correction. Please provide a copy of this Filing Receipt with the changes noted thereon. If you received a "Notice to File Missing Parts" for this application, please submit any corrections to this Filing Receipt with your reply to the Notice. When the USPTO processes the reply to the Notice, the USPTO will generate another Filing Receipt incorporating the requested corrections**

## Inventor(s)

Alwin FAHRER, Dubai, UNITED ARAB EMIRATES;  
Naveen ALVA, Dubai, UNITED ARAB EMIRATES;  
Jerald SARMIENTO, Dubai, UNITED ARAB EMIRATES;  
Kees ROOKUS, Hardenberg, NETHERLANDS;

## Applicant(s)

FUTURE PIPE INDUSTRIES GROUP LIMITED, Dubai, UNITED ARAB EMIRATES

## Assignment For Published Patent Application

FUTURE PIPE INDUSTRIES GROUP LIMITED, Dubai, UNITED ARAB EMIRATES

Power of Attorney: The patent practitioners associated with Customer Number 20529

## Domestic Priority data as claimed by applicant

This appln claims benefit of 61/564,046 11/28/2011

**Foreign Applications** for which priority is claimed (You may be eligible to benefit from the **Patent Prosecution Highway** program at the USPTO. Please see <http://www.uspto.gov> for more information.) - None.

*Foreign application information must be provided in an Application Data Sheet in order to constitute a claim to foreign priority. See 37 CFR 1.55 and 1.76.*

Permission to Access - A proper **Authorization to Permit Access to Application by Participating Offices** (PTO/SB/39 or its equivalent) has been received by the USPTO.

**If Required, Foreign Filing License Granted:** 12/18/2012

The country code and number of your priority application, to be used for filing abroad under the Paris Convention, is **US 13/686,451**

Projected Publication Date: 06/06/2013

Non-Publication Request: No

Early Publication Request: No

Title

FIBERGLASS PIPE JOINTING METHODS AND SYSTEMS

Preliminary Class

285

## PROTECTING YOUR INVENTION OUTSIDE THE UNITED STATES

Since the rights granted by a U.S. patent extend only throughout the territory of the United States and have no effect in a foreign country, an inventor who wishes patent protection in another country must apply for a patent in a specific country or in regional patent offices. Applicants may wish to consider the filing of an international application under the Patent Cooperation Treaty (PCT). An international (PCT) application generally has the same effect as a regular national patent application in each PCT-member country. The PCT process **simplifies** the filing of patent applications on the same invention in member countries, but **does not result** in a grant of "an international patent" and does not eliminate the need of applicants to file additional documents and fees in countries where patent protection is desired.

Almost every country has its own patent law, and a person desiring a patent in a particular country must make an application for patent in that country in accordance with its particular laws. Since the laws of many countries differ in various respects from the patent law of the United States, applicants are advised to seek guidance from specific foreign countries to ensure that patent rights are not lost prematurely.

Applicants also are advised that in the case of inventions made in the United States, the Director of the USPTO must issue a license before applicants can apply for a patent in a foreign country. The filing of a U.S. patent application serves as a request for a foreign filing license. The application's filing receipt contains further information and guidance as to the status of applicant's license for foreign filing.

Applicants may wish to consult the USPTO booklet, "General Information Concerning Patents" (specifically, the section entitled "Treaties and Foreign Patents") for more information on timeframes and deadlines for filing foreign patent applications. The guide is available either by contacting the USPTO Contact Center at 800-786-9199, or it can be viewed on the USPTO website at <http://www.uspto.gov/web/offices/pac/doc/general/index.html>.

For information on preventing theft of your intellectual property (patents, trademarks and copyrights), you may wish to consult the U.S. Government website, <http://www.stopfakes.gov>. Part of a Department of Commerce initiative, this website includes self-help "toolkits" giving innovators guidance on how to protect intellectual property in specific countries such as China, Korea and Mexico. For questions regarding patent enforcement issues, applicants may call the U.S. Government hotline at 1-866-999-HALT (1-866-999-4158).

**LICENSE FOR FOREIGN FILING UNDER**  
**Title 35, United States Code, Section 184**  
**Title 37, Code of Federal Regulations, 5.11 & 5.15**

**GRANTED**

The applicant has been granted a license under 35 U.S.C. 184, if the phrase "IF REQUIRED, FOREIGN FILING LICENSE GRANTED" followed by a date appears on this form. Such licenses are issued in all applications where the conditions for issuance of a license have been met, regardless of whether or not a license may be required as set forth in 37 CFR 5.15. The scope and limitations of this license are set forth in 37 CFR 5.15(a) unless an earlier license has been issued under 37 CFR 5.15(b). The license is subject to revocation upon written notification. The date indicated is the effective date of the license, unless an earlier license of similar scope has been granted under 37 CFR 5.13 or 5.14.

This license is to be retained by the licensee and may be used at any time on or after the effective date thereof unless it is revoked. This license is automatically transferred to any related applications(s) filed under 37 CFR 1.53(d). This license is not retroactive.

The grant of a license does not in any way lessen the responsibility of a licensee for the security of the subject matter as imposed by any Government contract or the provisions of existing laws relating to espionage and the national security or the export of technical data. Licensees should apprise themselves of current regulations especially with respect to certain countries, of other agencies, particularly the Office of Defense Trade Controls, Department of State (with respect to Arms, Munitions and Implements of War (22 CFR 121-128)); the Bureau of Industry and Security, Department of Commerce (15 CFR parts 730-774); the Office of Foreign Assets Control, Department of Treasury (31 CFR Parts 500+) and the Department of Energy.

**NOT GRANTED**

No license under 35 U.S.C. 184 has been granted at this time, if the phrase "IF REQUIRED, FOREIGN FILING LICENSE GRANTED" DOES NOT appear on this form. Applicant may still petition for a license under 37 CFR 5.12, if a license is desired before the expiration of 6 months from the filing date of the application. If 6 months has lapsed from the filing date of this application and the licensee has not received any indication of a secrecy order under 35 U.S.C. 181, the licensee may foreign file the application pursuant to 37 CFR 5.15(b).

---

***SelectUSA***

The United States represents the largest, most dynamic marketplace in the world and is an unparalleled location for business investment, innovation, and commercialization of new technologies. The U.S. offers tremendous resources and advantages for those who invest and manufacture goods here. Through SelectUSA, our nation works to promote and facilitate business investment. SelectUSA provides information assistance to the international investor community; serves as an ombudsman for existing and potential investors; advocates on behalf of U.S. cities, states, and regions competing for global investment; and counsels U.S. economic development organizations on investment attraction best practices. To learn more about why the United States is the best country in the world to develop technology, manufacture products, deliver services, and grow your business, visit <http://www.SelectUSA.gov> or call +1-202-482-6800.

15

**OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS ESTADOS UNIDOS**

SUBSECRETARIO DE COMERCIO PARA LA PROPIEDAD INTELECTUAL  
DIRECTOR DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS ESTADOS UNIDOS

**502231921**

Febrero 18, 2013

PTAS

NATH, GOLDBERG & MEYER  
112 S. WEST STREET  
31919U\_JLM\_DD  
ALEXANDRIA, VA 22314

LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS ESTADOS UNIDOS  
AVISO DE REGISTRO DE DOCUMENTO DE CESIÓN

EL DOCUMENTO ADJUNTO HA SIDO INSCRITO POR LA DIVISIÓN DE CESIONES DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS ESTADOS UNIDOS. UNA COPIA COMPLETA MICROFILMADA SE ENCUENTRA A DISPOSICIÓN EN LA SALA DE BUSQUEDAS DE CESIONES EN EL NÚMERO DE RIEL Y MARCO ABAJO REFERENCIADO.

POR FAVOR REVISE TODA LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE AVISO. LA INFORMACION CONTENIDA EN ESTE AVISO DE INSCRIPCION REFLEJA LOS DATOS PRESENTES EN EL SISTEMA DE CESIONES DE PATENTES Y MARCAS. SI LLEGARE A ENCINTRAR CUALQUIER ERROR O TIENE PREGUNTAS RELACIONADAS CON ESTE AVISO, PUEDE CONTACTAR AL EMPLEADO CUYO NOMBRE APARECE EN ESTE AVISO AL 571-272-3350. POR FAVOR ENVIE UNA SOLICITUD PARA CORRECCIÓN A: OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS ESTADOS UNIDOS, PARADA DE CORREO: SUCURSAL DE SERVICIOS DE CESIÓN, P.O. BOX 1450, ALEXANDRIA, VA 22313.

FECHA DE INSCRIPCIÓN: 02/14/2013

RIEL/MARCO: 029815/0005

NÚMERO DE PÁGINAS: 5

MEMORIAL: CESION DEL INTERES DEL CEDENTE (VER DOCUMENTO PARA DETALLES)

EXPEDIENTE NÚMERO: 31919U\_JLM\_DD

CEDENTE:

FAHRER, ALWIL

FECHA DOC: 11/20/2012

CEDENTE:

ALVA, NAVEEN

FECHA DOC: 11/27/2012

CEDENTE:

SARMIENTO, JERALD

FECHA DOC: 12/06/2012

CESIONARIO:

FUTURE PIPE INDUSTRIES GROUP LIMITED

P.O BOX 62501

DUBAI, ENIRATOS ARABES UNIDOS

NÚMERO DE SOLICITUD: 13686451

FECHA DE PRESENTACIÓN: 11/27/2012

16

**000 000 000 000 000 000 000 000 000**

## 32919U

Título: **MÉTODOS Y SISTEMAS DE BISAGRA DE TUBO DE FIBRA DE VIDRIO**

Número de Serie de la Solicitud de los Estados Unidos o número de Solicitud Internacional PCT:

Presentada el

La solicitud antes identificada fue realizada o autorizada para realizarse por mí.

Creo que soy el inventor original o el inventor conjunto original de una invención reivindicada en la solicitud.

POR CUANTO, **FUTURE PIPE INDUSTRIES GROUP LIMITED**, cuya dirección comercial es P.O.Box 62501, Dubai, Emiratos Árabes Unidos, en adelante denominado como el CESIONARIO, desea adquirir el completo derecho, título e interés para los Estados Unidos y cualquier lugar a lo largo del mundo en y para la mencionada invención y solicitud, incluyendo cualesquiera y todas las divisiones y continuaciones de la mismas, todos los derechos de prioridad bajo los términos de la Convención Internacional para la Protección de la Propiedad Industrial, y cualesquiera y todos los Títulos de Patente que puedan otorgarse sobre las mismas, incluyendo cualesquiera renovaciones, re-expediciones y prolongaciones de los mismos.

AHORA, POR CONSIGUIENTE, en contraprestación a la suma de un dólar (USD\$1.00) y otra buena y valorable contraprestación, cuyo, recibo, idoneidad y suficiencia se reconocen por medio del presente, el suscrito, por el presente cede, vende y transfiere al mencionado CESIONARIO, a sus cesionarios y representantes legales, el completo derecho, título e interés para los Estados Unidos y cualquier otro lugar a lo largo del mundo, en y para la mencionada invención y solicitud, incluyendo cualesquiera y todas las divisiones y continuaciones de las mismas, todos los derechos de prioridad bajo los Términos de la Convención Internacional para la Protección de la Propiedad Industrial, y cualesquiera y todos los Certificados de Patente que puedan ser otorgados para los mismos, incluyendo cualesquiera y todas las renovaciones, re-expediciones y prolongaciones de los mismos, con todos los derechos, facultades, privilegios y ventajas que de cualquier manera surjan o pertenezcan a los mismos, por o durante el término o términos de cualesquiera y todos los tales Certificados de Patente cuando sean otorgados, incluyendo cualesquiera y todas las renovaciones, re-expediciones y prolongaciones de los mismos, para el uso y beneficio del mencionado CESIONARIO y de sus cesionarios y representantes legales, en una manera tan amplia y

beneficiaria para todas las intenciones y propósitos como el suscrito lo pudiere haber poseído y disfrutado si esta cesión no se hubiere llevado a cabo.

El suscrito por el presente acuerda suscribir todos los papeles necesarios para presentar tal solicitud en los Estados Unidos y en cualquier otro lugar a lo largo del mundo, y para ceder la misma al mencionado CESIONARIO, o a cualquier cesionario que adquiera la mencionada invención, y suscribir cualesquiera otros papeles que puedan necesitarse en relación con la presentación de tal solicitud y asegurar cualesquiera y todos los Certificados de Patente sobre ellas. El suscrito autoriza y solicita al Comisionado de Patentes expedir los Certificados de Patente sobre dicha solicitud, y sobre cualquier solicitud de división o continuación de la misma, al mencionado CESIONARIO, a sus cesionarios y representantes legales, de acuerdo con el presente.

Por el presente reconozco que cualquier declaración falsa realizada intencionalmente en esta Declaración tiene castigo bajo 18. U.S.C. §1001 mediante multa o prisión de no más de cinco (5) años, o ambas.

NOMBRE LEGAL DEL INVENTOR: **ALWIN FAHRER**

FIRMA DEL INVENTOR: (Firmado)

FECHA: Noviembre 20 de 2012.

-----  
**DECLARACIÓN BAJO 37 CFR §1.63 Y CESIÓN**

32919U

Como el suscrito inventor, por el presente declaro que esta Declaración bajo 37 CFR §1.6 se dirige a la siguiente invención:

Título: **MÉTODOS Y SISTEMAS DE BISAGRA DE TUBO DE FIBRA DE VIDRIO**

Número de Serie de la Solicitud de los Estados Unidos o número de Solicitud Internacional PCT:

Presentada el

La solicitud antes identificada fue realizada o autorizada para realizarse por mí.

Creo que soy el inventor original o el inventor conjunto original de una invención reivindicada en la solicitud.

POR CUANTO, **FUTURE PIPE INDUSTRIES GROUP LIMITED**, cuya dirección comercial es P.O.Box 62501, Dubai, Emiratos Árabes Unidos, en adelante denominado como el CESIONARIO, desea adquirir el completo derecho, título e interés para los Estados Unidos y cualquier lugar a lo largo del mundo en y para la mencionada invención y solicitud, incluyendo cualesquiera y todas las divisiones y continuaciones de la mismas, todos los derechos de prioridad bajo los términos de la Convención Internacional para la Protección de la Propiedad Industrial, y cualesquiera y todos los Títulos de Patente que puedan otorgarse sobre las mismas, incluyendo cualesquiera renovaciones, re-expediciones y prolongaciones de los mismos.

18

AHORA, POR CONSIGUIENTE, en contraprestación a la suma de un dólar (USD\$1.00) y otra buena y valorable contraprestación, cuyo, recibo, idoneidad y suficiencia se reconocen por medio del presente, el suscrito, por el presente cede, vende y transfiere al mencionado CESIONARIO, a sus cesionarios y representantes legales, el completo derecho, título e interés para los Estados Unidos y cualquier otro lugar a lo largo del mundo, en y para la mencionada invención y solicitud, incluyendo cualesquiera y todas las divisiones y continuaciones de las mismas, todos los derechos de prioridad bajo los Términos de la Convención Internacional para la Protección de la Propiedad Industrial, y cualesquiera y todos los Certificados de Patente que puedan ser otorgados para los mismos, incluyendo cualesquiera y todas las renovaciones, re-expediciones y prolongaciones de los mismos, con todos los derechos, facultades, privilegios y ventajas que de cualquier manera surjan o pertenezcan a los mismos, por o durante el término o términos de cualesquiera y todos los tales Certificados de Patente cuando sean otorgados, incluyendo cualesquiera y todas las renovaciones, re-expediciones y prolongaciones de los mismos, para el uso y beneficio del mencionado CESIONARIO y de sus cesionarios y representantes legales, en una manera tan amplia y beneficiaria para todas las intenciones y propósitos como el suscrito lo pudiere haber poseído y disfrutado si esta cesión no se hubiere llevado a cabo.

El suscrito por el presente acuerda suscribir todos los papeles necesarios para presentar tal solicitud en los Estados Unidos y en cualquier otro lugar a lo largo del mundo, y para ceder la misma al mencionado CESIONARIO, o a cualquier cesionario que adquiera la mencionada invención, y suscribir cualesquiera otros papeles que puedan necesitarse en relación con la presentación de tal solicitud y asegurar cualesquiera y todos los Certificados de Patente sobre ellas. El suscrito autoriza y solicita al Comisionado de Patentes expedir los Certificados de Patente sobre dicha solicitud, y sobre cualquier solicitud de división o continuación de la misma, al mencionado CESIONARIO, a sus cesionarios y representantes legales, de acuerdo con el presente.

Por el presente reconozco que cualquier declaración falsa realizada intencionalmente en esta Declaración tiene castigo bajo 18. U.S.C. §1001 mediante multa o prisión de no más de cinco (5) años, o ambas.

NOMBRE LEGAL DEL INVENTOR: **NAVEEN ALVA**

FIRMA DEL INVENTOR: (Firmado)

FECHA: Noviembre 27 de 2012.

-----

**DECLARACIÓN BAJO 37 CFR §1.63 Y CESIÓN**

32919U

Como el suscrito inventor, por el presente declaro que esta Declaración bajo 37 CFR §1.6 se dirige a la siguiente invención:

Título: **MÉTODOS Y SISTEMAS DE BISAGRA DE TUBO DE FIBRA DE VIDRIO**

Número de Serie de la Solicitud de los Estados Unidos o número de Solicitud Internacional PCT:

Presentada el

19

La solicitud antes identificada fue realizada o autorizada para realizarse por mí.

Creo que soy el inventor original o el inventor conjunto original de una invención reivindicada en la solicitud.

POR CUANTO, **FUTURE PIPE INDUSTRIES GROUP LIMITED**, cuya dirección comercial es P.O.Box 62501, Dubai, Emiratos Árabes Unidos, en adelante denominado como el CESIONARIO, desea adquirir el completo derecho, título e interés para los Estados Unidos y cualquier lugar a lo largo del mundo en y para la mencionada invención y solicitud, incluyendo cualesquiera y todas las divisiones y continuaciones de la mismas, todos los derechos de prioridad bajo los términos de la Convención Internacional para la Protección de la Propiedad Industrial, y cualesquiera y todos los Títulos de Patente que puedan otorgarse sobre las mismas, incluyendo cualesquiera renovaciones, re-expediciones y prolongaciones de los mismos.

AHORA, POR CONSIGUIENTE, en contraprestación a la suma de un dólar (USD\$1.00) y otra buena y valorable contraprestación, cuyo, recibo, idoneidad y suficiencia se reconocen por medio del presente, el suscrito, por el presente cede, vende y transfiere al mencionado CESIONARIO, a sus cesionarios y representantes legales, el completo derecho, título e interés para los Estados Unidos y cualquier otro lugar a lo largo del mundo, en y para la mencionada invención y solicitud, incluyendo cualesquiera y todas las divisiones y continuaciones de las mismas, todos los derechos de prioridad bajo los Términos de la Convención Internacional para la Protección de la Propiedad Industrial, y cualesquiera y todos los Certificados de Patente que puedan ser otorgados para los mismos, incluyendo cualesquiera y todas las renovaciones, re-expediciones y prolongaciones de los mismos, con todos los derechos, facultades, privilegios y ventajas que de cualquier manera surjan o pertenezcan a los mismos, por o durante el término o términos de cualesquiera y todos los tales Certificados de Patente cuando sean otorgados, incluyendo cualesquiera y todas las renovaciones, re-expediciones y prolongaciones de los mismos, para el uso y beneficio del mencionado CESIONARIO y de sus cesionarios y representantes legales, en una manera tan amplia y beneficiaria para todas las intenciones y propósitos como el suscrito lo pudiere haber poseído y disfrutado si esta cesión no se hubiere llevado a cabo.

El suscrito por el presente acuerda suscribir todos los papeles necesarios para presentar tal solicitud en los Estados Unidos y en cualquier otro lugar a lo largo del mundo, y para ceder la misma al mencionado CESIONARIO, o a cualquier cesionario que adquiera la mencionada invención, y suscribir cualesquiera otros papeles que puedan necesitarse en relación con la presentación de tal solicitud y asegurar cualesquiera y todos los Certificados de Patente sobre ellas. El suscrito autoriza y solicita al Comisionado de Patentes expedir los Certificados de Patente sobre dicha solicitud, y sobre cualquier solicitud de división o continuación de la misma, al mencionado CESIONARIO, a sus cesionarios y representantes legales, de acuerdo con el presente.

Por el presente reconozco que cualquier declaración falsa realizada intencionalmente en esta Declaración tiene castigo bajo 18. U.S.C. §1001 mediante multa o prisión de no más de cinco (5) años, o ambas.

NOMBRE LEGAL DEL INVENTOR: **JERALD SARMIENTO**

FIRMA DEL INVENTOR: (Firmado)

FECHA: Noviembre 27 de 2012.

-----  
**DECLARACIÓN BAJO 37 CFR §1.63 Y CESIÓN**

32919U

Como el suscrito inventor, por el presente declaro que esta Declaración bajo 37 CFR §1.6 se dirige a la siguiente invención:

Título: **MÉTODOS Y SISTEMAS DE BISAGRA DE TUBO DE FIBRA DE VIDRIO**

Número de Serie de la Solicitud de los Estados Unidos o número de Solicitud Internacional PCT:31919P

Presentada el

La solicitud antes identificada fue realizada o autorizada para realizarse por mí.

Creo que soy el inventor original o el inventor conjunto original de una invención reivindicada en la solicitud.

POR CUANTO, **FUTURE PIPE INDUSTRIES GROUP LIMITED**, cuya dirección comercial es P.O.Box 62501, Dubai, Emiratos Árabes Unidos, en adelante denominado como el CESIONARIO, desea adquirir el completo derecho, título e interés para los Estados Unidos y cualquier lugar a lo largo del mundo en y para la mencionada invención y solicitud, incluyendo cualesquiera y todas las divisiones y continuaciones de la mismas, todos los derechos de prioridad bajo los términos de la Convención Internacional para la Protección de la Propiedad Industrial, y cualesquiera y todos los Títulos de Patente que puedan otorgarse sobre las mismas, incluyendo cualesquiera renovaciones, re-expediciones y prolongaciones de los mismos.

AHORA, POR CONSIGUIENTE, en contraprestación a la suma de un dólar (USD\$1.00) y otra buena y valorable contraprestación, cuyo, recibo, idoneidad y suficiencia se reconocen por medio del presente, el suscrito, por el presente cede, vende y transfiere al mencionado CESIONARIO, a sus cesionarios y representantes legales, el completo derecho, título e interés para los Estados Unidos y cualquier otro lugar a lo largo del mundo, en y para la mencionada invención y solicitud, incluyendo cualesquiera y todas las divisiones y continuaciones de las mismas, todos los derechos de prioridad bajo los Términos de la Convención Internacional para la Protección de la Propiedad Industrial, y cualesquiera y todos los Certificados de Patente que puedan ser otorgados para los mismos, incluyendo cualesquiera y todas las renovaciones, re-expediciones y prolongaciones de los mismos, con todos los derechos, facultades, privilegios y ventajas que de cualquier manera surjan o pertenezcan a los mismos, por o durante el término o términos de cualesquiera y todos los tales Certificados de Patente cuando sean otorgados, incluyendo cualesquiera y todas las renovaciones, re-expediciones y prolongaciones de los mismos, para el uso y beneficio del mencionado CESIONARIO y de sus cesionarios y representantes legales, en una manera tan amplia y beneficiaria para todas las intenciones y propósitos como el suscrito lo pudiere haber poseído y disfrutado si esta cesión no se hubiere llevado a cabo.

21  
2.2

El suscrito por el presente acuerda suscribir todos los papeles necesarios para presentar tal solicitud en los Estados Unidos y en cualquier otro lugar a lo largo del mundo, y para ceder la misma al mencionado CESIONARIO, o a cualquier cesionario que adquiera la mencionada invención, y suscribir cualesquiera otros papeles que puedan necesitarse en relación con la presentación de tal solicitud y asegurar cualesquiera y todos los Certificados de Patente sobre ellas. El suscrito autoriza y solicita al Comisionado de Patentes expedir los Certificados de Patente sobre dicha solicitud, y sobre cualquier solicitud de división o continuación de la misma, al mencionado CESIONARIO, a sus cesionarios y representantes legales, de acuerdo con el presente.

Por el presente reconozco que cualquier declaración falsa realizada intencionalmente en esta Declaración tiene castigo bajo 18. U.S.C. §1001 mediante multa o prisión de no más de cinco (5) años, o ambas.

NOMBRE LEGAL DEL INVENTOR: **KEES ROOKUS**

FIRMA DEL INVENTOR: (Firmado)

FECHA: Diciembre 6 de 2012.

---

Traducción realizada por Hilda Aguilera  
COLO 21258 841 001 0 - Id. 267364