



No. 11-070179- -00002-0000

Fecha: 2011-09-21 14:30:23 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Evt. 378 FASENACIONALI
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 75Tra. 11 PATENTEIYII Evt. 378 FASENACIONALI
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 74

Señora Jefe
División de Nuevas Creaciones
Superintendencia de Industria y Comercio
E S. D.

Referencia: Solicitud de Patente PCT
Exp. No: 11-070.179
Título: Conjunto de espaciador intercuerpo de perfil cero y placa acoplada
Solicitante: Synthes GmbH
Asunto: Respuesta a requerimiento

Yo, JESÚS M. MÉNDEZ BERMÚDEZ, identificado con cédula de ciudadanía No. 13.491.525 de Cúcuta y con Tarjeta Profesional de Abogado No. 99.678 expedida por el Consejo Superior de la Judicatura, actuando como apoderado de la sociedad SYNTHES GmbH, amablemente me permito dar respuesta al requerimiento formulado mediante Oficio No. 11512 del 22 de julio de 2011.

En el mencionado oficio se solicitó:

1. Presentar copia del documento en que consta la cesión del derecho a la patente del inventor al solicitante.

Con el fin de dar respuesta a la mencionada solicitud, adjunto al presente memorial documentos de cesión conforme a lo establecido por el artículo 26, literal k de la Decisión 486.

ANEXOS

Lo enunciado

NOTIFICACIONES

Recibiré notificaciones en la Secretaría de ése Despacho y en mi oficina, ubicada en la Calle 83 A No. 23-90 de esta ciudad.

De la Señora Jefe,

JESÚS M. MÉNDEZ BERMÚDEZ
C.C. No. 13.491.525 de Cúcuta
T.P.A. No. 99.678 del C. S. de la J.

APOSTILLE
(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country : United States of America
2. This public document has been signed by **COLLEEN M MCDONALD**
3. acting in the capacity of **NOTARY PUBLIC**
4. bears the seal/stamp **COLLEEN M MCDONALD , NOTARY PUBLIC, PHILADELPHIA COUNTY, COMMONWEALTH OF PENNSYLVANIA**

Certified

5. at Harrisburg, Pennsylvania
6. The 28th day of June, 2011
7. by Carol Aichele, Secretary of the Commonwealth of Pennsylvania
8. No: 201121694
9. Seal/Stamp
10. Signature



Carol Aichele

Carol Aichele

This Apostille only certifies the authenticity of the signature and the capacity of the person who has signed the public document, and, where appropriate, the identity of the seal or stamp which the public document bears.

This Apostille does not certify the content of the document for which it was issued.

This Apostille is not valid for use anywhere within the United States of America, its territories or possessions.

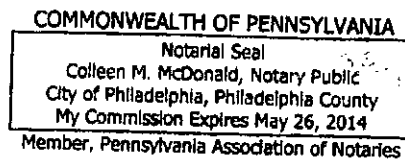
COMMONWEALTH OF PENNSYLVANIA)
) SS:
COUNTY OF PHILADELPHIA)

CERTIFICATION

I hereby certify that the attached assignment from Marcus Hunziker, Michael Jeger, Rainer Ponzer, David Koch, Joern Richter and Roger Berger to SYNTHES GMBH is a true and correct copy of the original assignment in United States Application No. **61/139,920**, filed on **December 22, 2008**, and recorded in the United States Patent Office on April 19, 2011 under Reel/Frame: 026147/0740.

Colleen M. McDonald
Colleen M. McDonald

Date: June 22, 2011



TO: WOODCOCK WASHBURN LLP COMPANY: 2929 ARCH STREET



UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

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

APRIL 19, 2011

PTAS

WOODCOCK WASHBURN LLP
2929 ARCH STREET
CIRA CENTRE, 12TH FLOOR
PHILADELPHIA, PA 19104-2891

501504919

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

THE ENCLOSED DOCUMENT HAS BEEN RECORDED BY THE ASSIGNMENT DIVISION OF THE U.S. PATENT AND TRADEMARK OFFICE. A COMPLETE MICROFILM 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 EMPLOYEE WHOSE NAME APPEARS ON THIS NOTICE AT 571-272-3350. PLEASE SEND REQUEST FOR CORRECTION TO: U.S. PATENT AND TRADEMARK OFFICE, MAIL STOP: ASSIGNMENT SERVICES BRANCH, P.O. BOX 1450, ALEXANDRIA, VA 22313.

RECORDATION DATE: 04/19/2011

REEL/FRAME: 026147/0740

NUMBER OF PAGES: 4

BRIEF: ASSIGNMENT OF ASSIGNOR'S INTEREST (SEE DOCUMENT FOR DETAILS).

DOCKET NUMBER: SYNT-3514

ASSIGNOR:

HUNZIKER, MARKUS

DOC DATE: 10/20/2009

ASSIGNOR:

JEGER, MICHAEL

DOC DATE: 10/26/2009

ASSIGNOR:

PONZER, RAINER

DOC DATE: 10/20/2009

ASSIGNOR:

KOCH, DAVID

DOC DATE: 10/20/2009

ASSIGNOR:

RICHTER, JOERN

DOC DATE: 10/20/2009

4

TO: WOODCOCK WASHBURN LLP COMPANY: 2929 ARCH STREET

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.104/19/2011
501504919

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT														
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT														
CONVEYING PARTY DATA															
<table border="1"><thead><tr><th>Name</th><th>Execution Date</th></tr></thead><tbody><tr><td>Markus Hunziker</td><td>10/20/2009</td></tr><tr><td>Michael Jeger</td><td>10/26/2009</td></tr><tr><td>Rainer Ponzer</td><td>10/20/2009</td></tr><tr><td>David Koch</td><td>10/20/2009</td></tr><tr><td>Joern Richter</td><td>10/20/2009</td></tr><tr><td>Roger Berger</td><td>10/20/2009</td></tr></tbody></table>	Name	Execution Date	Markus Hunziker	10/20/2009	Michael Jeger	10/26/2009	Rainer Ponzer	10/20/2009	David Koch	10/20/2009	Joern Richter	10/20/2009	Roger Berger	10/20/2009	
Name	Execution Date														
Markus Hunziker	10/20/2009														
Michael Jeger	10/26/2009														
Rainer Ponzer	10/20/2009														
David Koch	10/20/2009														
Joern Richter	10/20/2009														
Roger Berger	10/20/2009														
RECEIVING PARTY DATA															
<table border="1"><tr><td>Name:</td><td>Synthes GmbH</td></tr><tr><td>Street Address:</td><td>Eimattstrasse 3</td></tr><tr><td>City:</td><td>Oberdorf</td></tr><tr><td>State/Country:</td><td>SWITZERLAND</td></tr><tr><td>Postal Code:</td><td>CH-4436</td></tr></table>	Name:	Synthes GmbH	Street Address:	Eimattstrasse 3	City:	Oberdorf	State/Country:	SWITZERLAND	Postal Code:	CH-4436					
Name:	Synthes GmbH														
Street Address:	Eimattstrasse 3														
City:	Oberdorf														
State/Country:	SWITZERLAND														
Postal Code:	CH-4436														
PROPERTY NUMBERS Total: 1															
<table border="1"><thead><tr><th>Property Type</th><th>Number</th></tr></thead><tbody><tr><td>Application Number:</td><td>61139920</td></tr></tbody></table>	Property Type	Number	Application Number:	61139920											
Property Type	Number														
Application Number:	61139920														
CORRESPONDENCE DATA															
Fax Number: (215)568-3439 <i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>															
Phone: 215-568-3100															
Email: trevisan@woodcock.com															
Correspondent Name: Woodcock Washburn LLP															
Address Line 1: 2929 Arch Street															
Address Line 2: Cira Centre, 12th Floor															
Address Line 4: Philadelphia, PENNSYLVANIA 19104-2891															
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	SYNT-3514														

CH-\$40.00 61139920

**ASSIGNMENT
(PROVISIONAL PATENT APPLICATION)**

WHEREAS, WE, (i) **Markus Hunziker**, citizen of Switzerland, residing at Gotthelfstrasse 27, CH-5000 Aarau, Switzerland; (ii) **Michael Jeger**, citizen of Switzerland, residing at Grabackerstrasse 15, 4441 Thurnen, Switzerland; (iii) **Rainer Ponzer**, citizen of Germany, residing at Baumgartenweg 31, CH-4204 Himmelried, Switzerland; (iv) **David Koch**, citizen of the United States, residing at Morgentalstrasse 5, 4416 Bubendorf, Switzerland; (v) **Joern Richter**, citizen of Germany, residing at Fuchsrain 7, 79400 Kandern, Germany; and (vi) **Roger Berger**, citizen of Switzerland, residing at St. Pantaleonstrasse 20, CH-4413 Buren, Switzerland, ASSIGNORS, are the inventors of the invention disclosed, described and/or claimed in United States Patent Application No. 61/139,920, which was filed with the United States Patent and Trademark Office on December 22, 2008, entitled **SCREW AND PLATE LOCKING MECHANISMS FOR SMALLER BONE PLATES**, and all inventions described, disclosed or claimed therein (hereinafter "the Invention"), which is identified by Stroock & Stroock & Lavan LLP Attorney Docket No. 001227/1654.

AND WHEREAS, **Synthes GmbH**, ASSIGNEE, a Swiss Company, organized under the laws of Switzerland and having a place of business at Eimattstrasse 3, CH-4436 Oberdorf, Switzerland, is desirous of obtaining our entire right, title and interest in, to and under all the invention(s) as described, disclosed and/or claimed in the above-identified application:

NOW, THEREFORE, for good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which is hereby acknowledged, we, the said ASSIGNORS, have sold, assigned, transferred and set over, and do hereby sell, assign, transfer and set over, unto the said ASSIGNEE, its successors, legal representatives and assigns, our entire right, title and interest in, to and under the Invention, and all applications for industrial property protection, including, without limitation, all applications for patents, utility models, and designs which may hereafter be filed for the Invention in any country, together with the right to file such applications and the right to claim for the same the priority rights derived from the application under the International Convention for the Protection of Industrial Property, the Patent Laws of the United States or any other international agreement or the domestic laws of the country in which any such application is filed, as may be applicable; and all forms of industrial property protection, including, without limitation, patents, utility models, inventors' certificates and designs which may be granted for the Invention in any country and all extensions, renewals and reissues thereof; including all applications for industrial property, all divisions, renewals, continuations-in-part, and continuations thereof, and all Patents of the United States which may be granted thereon and all reissues and extensions thereof and all countries throughout the world. This assignment is effective as of the filing date of the provisional patent application listed above.

AND WE HEREBY authorize and request said ASSIGNEE, its successors, legal representatives, or assigns to insert hereinafter when known the application number and filing date of any international, regional, or national application already filed or filed hereafter for the Invention.

Country: _____ Application No. _____ Filing Date _____

AND WE HEREBY authorize and request the Commissioner for Patents and any Official of any country or countries foreign to the United States, whose duty it is to issue patents or other evidence or forms of industrial property protection on applications as aforesaid, to issue the same to the said ASSIGNEE, its successors, legal representatives and assigns, in accordance with the terms of this instrument.

AND WE HEREBY covenant and agree that we have full right to convey the entire interest herein assigned, and that we have not executed, and will not execute, any agreement in conflict herewith.

AND WE HEREBY further covenant and agree that we will communicate to the said ASSIGNEE, its successors, legal representatives and assigns, any facts known to us respecting the Invention, and testify in any legal proceeding, sign all lawful papers, execute all divisional, continuing, reissue and foreign applications, make all rightful oaths, and generally do everything possible to aid the said ASSIGNEE, its successors, legal representatives and assigns, to obtain and enforce proper protection for the Invention in all countries.

IN TESTIMONY WHEREOF, We have hereunto signed our names on the date(s) indicated opposite our respective signatures.

Date: 20. October 2009

Markus Hunziker L.S.
Markus Hunziker

Date: 26.10.2009

Michael Jeger L.S.
Michael Jeger

Date: 20.10.2009

Rainer Ponzer L.S.
Rainer Ponzer

Date: 20. October 2009

David Koch L.S.
David Koch

Date: 20. October 2009

Joern Richter L.S.
Joern Richter

Date: 20/20/2009

Roger Berger L.S.
Roger Berger

ASSIGNEE: Synthes GmbH

Andrea W. Burke Authorized to sign on behalf of Synthes GmbH

Signature:

Andrea W. Burke

Position/Title:

Patent Counsel

Liz Kuhl
Sr. Patent Counsel

Address:

Eimattstrasse 3
CH-4436 Oberdorf
Switzerland

Date:

26.10.09

13.04.11

TRADUCCIÓN OFICIAL NO. 018.11 DE UN DOCUMENTO ESCRITO EN INGLÉS realizada por Myriam Camhi, Traductora/Intérprete Oficial según Certificado de Idoneidad no. 0296 del 7 de Septiembre de 2009. Bogotá, 19 de septiembre de 2011

APOSTILLE

(Convention de la Haye du 5 Octobre 1961)

1. País: Estados Unidos de América
Este documento público
2. Fue firmado por **COLLEEN M. MCDONALD**
3. Quién actúa en calidad de **Notario Público**
4. Y está revestido del sello correspondiente a COLLEEN M MCDONALD, NOTARIO PÚBLICO, CONDADO DE FILADELFIA, MANCOMUNADO DE PENNSILVANIA

Certificado

5. En Harrisburg, Pensilvania
6. A los veintiocho días del mes de junio de 2011
7. Por Carol Aichele, Secretaria del Mancomunado de Pensilvania
8. No. 201121694
9. Sello
10. Firma
Carol Aichele

Esta Apostilla sólo certifica la autenticidad de la firma y la capacidad de la persona que firmó el documento público, y según corresponda, la identidad del sello que porta dicho documento.

Esta Apostilla no certifica el contenido del documento para el cual se emitió.

Esta Apostilla no es válida para uso dentro de los Estados Unidos, sus territorios o posesiones.

Myriam Camhi
Myriam Camhi Wolf
Traductora e Intérprete Oficial
Certificado de Idoneidad No. 0296
de 07 - Sept. 2009

RESPONSABILIDAD
DEL TEXTO
NÚMERO

MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES
JUN SET 20 11 42
BOGOTÁ D.C.
DEPT. DE LEGALIZACIONES

Por la presente certifico que la cesión adjunta de parte de Markus Hunziker, Michael Jeger, Rainer Ponzer, David Koch, Joern Richter y Roger Berger para SYNTHES GMBH es una copia verdadera y auténtica de la cesión original en la Solicitud de Estados Unidos No. **61/139,920** presentada el **22 de diciembre de 2008** y enviada a la Oficina de Marcas y Patentes de Estados Unidos para su registro el 19 de abril de 2011 con el número de Cartucho/Rollo: 026147/0740

Colleen M. McDonald

MANCOMUNADO DE PENSILVANIA

Colleen M. McDonald, Notario Público

Ciudad de Filadelfia, Condado de Filadelfia

Mi nombramiento se vence el 26 de mayo de 2014

Fecha: 22 de junio de 2011

Myriam Camhi Wolf
Traductora e Intérprete Oficial
Certificado de Idoneidad No. 0296
de 07 - Sept. 2009

(Emblema)

OFICINA DE MARCAS Y PATENTES DE LOS ESTADOS UNIDOS

Subsecretaría de Comercio para la Propiedad Intelectual
Director de la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos

19 de abril de 2011

Woodcock Washburn LLP
2929 Arch Street
Cira Centre, Piso 12
Filadelfia, PA, 19104-2891

(Código de Barras)
501504919

Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos
Notificación de Registro de Documento de Cesión

El documento adjunto ha sido registrado por el Departamento de Cesiones de la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos. Una copia completa en microfilm se encuentra disponible en la sala de búsqueda de cesiones bajo el número de cartucho/rollo indicado a continuación.

Por favor revisar toda la información contenida en esta notificación. La información contenida en esta Notificación de Registro indica la información que contiene el sistema de Cesión de Marcas y Patentes. Si existe algún error o duda con respecto a esta notificación, contacte al empleador cuyo nombre aparece en esta notificación al teléfono 571-272-3350. Toda solicitud de corrección deberá enviarse a: La Oficina de Marcas y Patentes de Estados Unidos, dirección de entrega: Oficina de Servicios de Cesiones, P.O. Box 1450, Alexandria, VA, 22313.

Fecha de Registro: 19/04/2011

Cartucho/Rollo: 026147/0740
Páginas: 4

Resumen: Cesión de los intereses del cedente (ver el documento para más información)

Expediente no.: Synt-3514

Cedente:
Hunziker, Markus

Fecha: 20/10/2009

Cedente:
Jeger, Michael

Fecha: 26/10/2009

Cedente:
Ponzer, Rainer

Fecha: 20/10/2009

Cedente:

Traducción Oficial 076.11

Koch, David

Fecha: 20/10/2009

Cedente:
Richter, Joern

Fecha: 20/10/2009

Cedente:
Berger, Roger

Fecha: 20/10/2009

Cesionario:
Synthes GMBH
EIMATTSTRASSE 3
Oberdorf, Suiza, CH-4436

Solicitud No.: 61139920

Fecha de Presentación: 22/12/2008

No. de Patente:

Fecha de Emisión:

Nombre: Mecanismo de cierre de placa y tornillo para placas óseas en huesos más pequeños

Oficina de Servicios de Cesiones
División de Registros Públicos

Myriam Camhi Wolf
Myriam Camhi Wolf
Traductora e Intérprete Oficial
Certificado de Idoneidad No. 0296
de 07 - Sept. 2009

CESIÓN DE PATENTES

Versión Electrónica v 1.1 19/04/2011
Versión Planilla v.1.1 501504919

Tipo de Solicitud: Nueva Cesión
Naturaleza del Traspaso: Cesión

Información del Traspasador:

Nombre:	Fecha de Radicación:
Markus Hunziker	20/10/2009
Michael Jeger	26/10/2009
Rainer Ponzer	20/10/2009
David Koch	20/10/2009
Joern Richter	20/10/2009
Roger Berger	20/10/2009

Información del Receptor:

Nombre:	Synthes GMBH
Dirección:	EIMATTSTRASSE 3
Ciudad:	Oberdorf
Estado/País:	Suiza
Código Postal:	CH-4436

Números de la Propiedad: Total: 1

Tipo de Propiedad: Número:
Número de Solicitud 61139920

Información de Correspondencia:

Número de Fax: (215) 568-3439

Se enviará la correspondencia por correo estadounidense si no se puede enviar por fax

Teléfono:	(215) 568-3100
Correo Electrónico:	trevisan@woodcock.com
Nombre del Corresponsal:	Woodcock Washburn LLP
Dirección:	2929 Arch Street Cira Centre, Piso 12 Filadelfia, Pensilvania, 19104-2891

Número de expediente del abogado: SYNT-3514

Nombre del remitente: Ann Trevisani

Archivos Adjuntos Totales: 2

Source=Assignment_EP Inventors to Synthes GmbH#page1.tif

Source=Assignment_EP Inventors to Synthes GmbH#page2.tif

CESIÓN
(Solicitud de Patente Provisional)

CONSIDERANDO que nosotros, (i) **Markus Hunziker**, ciudadano suizo, domiciliado en Gotthelfstrasse 27, CH-5000, Aarau, Suiza; (ii) **Michael Jerger**, ciudadano suizo, domiciliado en Grabackerstrasse 15, 4441, Thuerner, Suiza; (iii) **Rainer Ponzer**, ciudadano alemán, domiciliado en Baumgartenweg 31, CH-4204, Himmelreid, Suiza; (iv) **David Koch**, ciudadano estadounidense domiciliado en Morgentalstrasse 5, 4416, Bubendorf, Suiza; (v) **Joern Richter**, ciudadano alemán, domiciliado en Fuchsrain 7, 79400, Kandern, Alemania; y (vi) **Roger Berger**, ciudadano suizo, domiciliado en St. Pantaleonstrasse 20, CH 4413, Bueren, Suiza, en adelante los CEDENTES, inventamos y somos los dueño del invento declarado, descrito y/o solicitado en la Solicitud de Patente de Estados Unidos no. 61/139,920, la cual se presentó ante la Oficina de Marcas y Patentes de Estados Unidos el 22 de diciembre de 2008, con el nombre **Mecanismo de cierre de placa y tornillo para placas óseas en huesos más pequeños** y todos los inventos descritos, declarados o solicitados en el mismo (en adelante, "el invento"), el cual fue identificado por los abogados Stroock & Stroock & Lavan con número de expediente 001227/1654.

Y CONSIDERANDO que **Synthes GmbH**, el CESIONARIO, una sociedad suiza incorporada según las leyes de Suiza y con domicilio comercial en Eimattstrasse 3, Oberdorf, Suiza, CH-4436 desea adquirir todos los derechos, intereses y títulos, en, para y sobre dicho(s) invento(s) tal como fueron descritos, declarados y/o solicitados en la descripción arriba;

AHORA, POR LO TANTO, A QUIÉN CORRESPONDA,

Se hace saber que en consideración del pago del cual el presente es suficiente recibo y contraprestación válida, nosotros, los CEDENTES vendimos, cedimos y transferimos, y por la presente vendemos, cedemos y transferimos al CESIONARIO, a sus sucesores, representantes legales y cesionarios los derechos, títulos e intereses plenos y exclusivos de los CEDENTES en, para y sobre el invento y todas las solicitudes para protección de propiedad industrial, incluyendo, sin limitarse, todas las solicitudes de patentes, modelos de utilidad y diseños que puedan presentarse en cualquier país, junto con el derecho de presentar dichas solicitudes y el derecho de reclamar los derechos de prioridad para los mismos derivados de dicha solicitud de conformidad con Convención Internacional para la Protección de Propiedad Industrial, las Leyes de Patentes de Estados Unidos y cualquier otro acuerdo internacional o las leyes nacionales del país donde se esté presentando dicha solicitud, según corresponda; y todas las modalidades de protección de propiedad intelectual incluyendo, sin limitarse, a patentes, modelos de utilidad, certificados de inventor y diseños que puedan otorgarse para el invento en cualquier país y todas las extensiones, renovaciones y reemisiones del mismo, incluyendo todas las solicitudes para propiedad industrial, todas las divisiones, renovaciones, continuaciones parciales y continuaciones de las mismas, y todas las Patentes de Estados Unidos que puedan otorgarse sobre el mismo en todos los países del mundo. Esta cesión

Traducción Oficial 076.11

entrará en vigencia a partir de la fecha de la solicitud de patente provisional indicada anteriormente.

Y POR LA PRESENTE autorizamos y le solicitamos al CESIONARIO, a sus sucesores, representantes legales o cesionarios a escribir el número de solicitud y fecha de presentación de cualquier solicitud internacional, regional o local que ya se haya presentado o que se presente más adelante para este invento.

País: _____ No. De Solicitud: _____ Fecha de Presentación: _____

Y POR LA PRESENTE autorizamos y le solicitamos al Comisionado de Marcas y Patentes y cualquier Funcionario de cualquier país o países diferentes a Estados Unidos cuya función sea la emisión de patentes u otra evidencia o modalidades de protección a la propiedad industrial con respecto a las solicitudes antes mencionadas a emitirla en nombre de dicho CESIONARIO, sus sucesores, representantes legales y cesionarios de conformidad con los términos de este instrumento;

Y POR LA PRESENTE acordamos y afirmamos que no hemos radicado ni que radicaremos ningún acuerdo que entre en conflicto con los mismos.

Y POR LA PRESENTE, además acordamos y afirmamos que le comunicaremos a dicho CESIONARIO, a sus sucesores, representantes legales o cesionarios cualquier información respecto al invento, y testificaremos en cualquier acción legal, firmaremos todos los documentos legales, ejecutaremos todas las solicitudes de división, continuación, reemisión y extranjeras, prestaremos juramento, y en general haremos todo lo posible por ayudar a dicho CESIONARIO, a sus sucesores, representantes legales o cesionarios para obtener y hacer respetar la protección adecuada para el invento en todos los países.

EN FE DE LO CUAL, firmamos este documento en la fecha establecida al lado de nuestras respectivas firmas.

Fecha: 20 de octubre de 2009

Firma: (Firma) L.S

Markus Hunziker

Fecha: 26 de octubre de 2009

Firma: (Firma) L.S

Michael Jeger

Fecha: 20 de octubre de 2009

Firma: (Firma) L.S

Rainer Ponzer

Fecha: 20 de octubre de 2009

Firma: (Firma) L.S

David Koch

Fecha: 20 de octubre de 2009

Firma: (Firma) L.S

Traducción Oficial 076.11

Fecha: 20 de octubre de 2009

Joern Richter

Firma: (Firma) L.S

Roger Berger

CESIONARIO: Synthes GmbH

Andrea W. Burke

Firma:

Cargo:

Dirección:

Autorizada a firmar en nombre de Synthes GmbH

(Firma)

Abogada de Patentes

EIMATTSTRASSE 3

Oberdorf

Suiza

CH-4436

Fecha:

26 de octubre de 2009

(Firma)

(Ilegible)

Director Depto. Legal

13 de abril de 2011

Myriam Camhi Wolf
Myriam Camhi Wolf
Traductora e Intérprete Oficial
Certificado de Idoneidad No. 0296
de 07 - Sept. 2009

APOSTILLE
(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country : United States of America
2. This public document has been signed by **COLLEEN M MCDONALD**
3. acting in the capacity of **NOTARY PUBLIC**
4. bears the seal/stamp **COLLEEN M MCDONALD , NOTARY PUBLIC, PHILADELPHIA COUNTY, COMMONWEALTH OF PENNSYLVANIA**

Certified

5. at Harrisburg, Pennsylvania
6. The 28th day of June, 2011
7. by Carol Aichele, Secretary of the Commonwealth of Pennsylvania
8. No: 201121691
9. Seal/Stamp
10. Signature



Carol Aichele

Carol Aichele

This Apostille only certifies the authenticity of the signature and the capacity of the person who has signed the public document, and, where appropriate, the identity of the seal or stamp which the public document bears.

This Apostille does not certify the content of the document for which it was issued.

This Apostille is not valid for use anywhere within the United States of America, its territories or possessions.

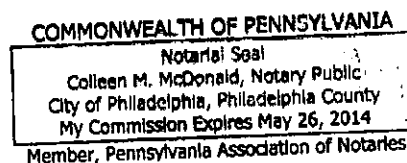
COMMONWEALTH OF PENNSYLVANIA)
) SS:
COUNTY OF PHILADELPHIA)

CERTIFICATION

I hereby certify that the attached assignment from Ralph Meili, Markus Hunziker, Michael Jeger and David Koch to SYNTHES GMBH is a true and correct copy of the original assignment in United States Application No. **61/112,441**, filed on **November 7, 2008**, which was submitted to the United States Patent Office for recordation on June 17, 2011.

Colleen M. McDonald
Colleen M. McDonald

Date: June 22, 2011



PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1

Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT										
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT										
CONVEYING PARTY DATA											
<table border="1"><thead><tr><th>Name</th><th>Execution Date</th></tr></thead><tbody><tr><td>Ralph Meili</td><td>10/16/2009</td></tr><tr><td>Markus Hunziker</td><td>10/19/2009</td></tr><tr><td>Michael Jeger</td><td>10/26/2009</td></tr><tr><td>David Koch</td><td>10/19/2009</td></tr></tbody></table>	Name	Execution Date	Ralph Meili	10/16/2009	Markus Hunziker	10/19/2009	Michael Jeger	10/26/2009	David Koch	10/19/2009	
Name	Execution Date										
Ralph Meili	10/16/2009										
Markus Hunziker	10/19/2009										
Michael Jeger	10/26/2009										
David Koch	10/19/2009										
RECEIVING PARTY DATA											
Name:	Synthes GmbH										
Street Address:	Eimattstrasse 3										
City:	Oberdorf										
State/Country:	SWITZERLAND										
Postal Code:	CH-4436										
PROPERTY NUMBERS Total: 1											
<table border="1"><thead><tr><th>Property Type</th><th>Number</th></tr></thead><tbody><tr><td>Application Number:</td><td>61112441</td></tr></tbody></table>	Property Type	Number	Application Number:	61112441							
Property Type	Number										
Application Number:	61112441										
CORRESPONDENCE DATA											
Fax Number:	(215)568-3439										
<i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>											
Phone:	215-568-3100										
Email:	trevisan@woodcock.com										
Correspondent Name:	Woodcock Washburn LLP										
Address Line 1:	2929 Arch Street										
Address Line 2:	Cira Centre, 12th Floor										
Address Line 4:	Philadelphia, PENNSYLVANIA 19104-2891										

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	SYNT-3513
NAME OF SUBMITTER:	Ann Trevisani
Signature:	/Ann Trevisani/
Date:	06/17/2011
Total Attachments: 2 source=Assignment_EP Inventors to Synthes GmbH#page1.tif source=Assignment_EP Inventors to Synthes GmbH#page2.tif	
RECEIPT INFORMATION EPAS ID: PAT1597106 Receipt Date: 06/17/2011 Fee Amount: \$40	

**ASSIGNMENT
(PROVISIONAL PATENT APPLICATION)**

WHEREAS, WE, (i) **Ralph Meili**, citizen of Switzerland, residing at Schulstrasse 31, CH-4132 Muttenz, Switzerland; (ii) **Markus Hunziker**, citizen of Switzerland, residing at Gotthelfstrasse 27, CH-5000 Aarau, Switzerland; (iii) **Michael Jeger**, citizen of Switzerland, residing at Grabackerstrasse 15, 4441 Thurnen, Switzerland; and (iv) **David Koch**, citizen of the United States, residing at Morgentalstrasse 5, 4416 Bubendorf, Switzerland, ASSIGNORS, are the inventors of the invention disclosed, described and/or claimed in United States Patent Application No. 61/112,441, which was filed with the United States Patent and Trademark Office on November 7, 2008, entitled ZERO-PROFILE INTERBODY SPACER AND COUPLED PLATE ASSEMBLY, and all inventions described, disclosed or claimed therein (hereinafter "the Invention"), which is identified by Stroock & Stroock & Lavan LLP Attorney Docket No. 001227/1630.

AND WHEREAS, **Synthes GmbH**, ASSIGNEE, a Swiss Company, organized under the laws of Switzerland and having a place of business at Elmattstrasse 3, CH-4436 Oberdorf, Switzerland, is desirous of obtaining our entire right, title and interest in, to and under all the invention(s) as described, disclosed and/or claimed in the above-identified application:

NOW, THEREFORE, for good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which is hereby acknowledged, we, the said ASSIGNORS, have sold, assigned, transferred and set over, and do hereby sell, assign, transfer and set over, unto the said ASSIGNEE, its successors, legal representatives and assigns, our entire right, title and interest in, to and under the Invention, and all applications for industrial property protection, including, without limitation, all applications for patents, utility models, and designs which may hereafter be filed for the Invention in any country, together with the right to file such applications and the right to claim for the same the priority rights derived from the application under the International Convention for the Protection of Industrial Property, the Patent Laws of the United States or any other international agreement or the domestic laws of the country in which any such application is filed, as may be applicable; and all forms of industrial property protection, including, without limitation, patents, utility models, inventors' certificates and designs which may be granted for the Invention in any country and all extensions, renewals and reissues thereof; including all applications for industrial property, all divisions, renewals, continuations-in-part, and continuations thereof, and all Patents of the United States which may be granted thereon and all reissues and extensions thereof and all countries throughout the world. This assignment is effective as of the filing date of the provisional patent application listed above.

AND WE HEREBY authorize and request said ASSIGNEE, its successors, legal representatives, or assigns to insert hereinafter when known the application number and filing date of any international, regional, or national application already filed or filed hereafter for the Invention.

Country: _____ Application No. _____ Filing Date _____

AND WE HEREBY authorize and request the Commissioner for Patents and any Official of any country or countries foreign to the United States, whose duty it is to issue patents or other evidence or forms of industrial property protection on applications as aforesaid, to issue the same to the said ASSIGNEE, its successors, legal representatives and assigns, in accordance with the terms of this instrument.

AND WE HEREBY covenant and agree that we have full right to convey the entire interest herein assigned, and that we have not executed, and will not execute, any agreement in conflict herewith.

AND WE HEREBY further covenant and agree that we will communicate to the said ASSIGNEE, its successors, legal representatives and assigns, any facts known to us respecting the Invention, and testify in any legal proceeding, sign all lawful papers, execute all divisional, continuing, reissue and foreign applications, make all rightful oaths, and generally do everything possible to aid the said ASSIGNEE, its successors, legal representatives and assigns, to obtain and enforce proper protection for the Invention in all countries.

IN TESTIMONY WHEREOF, We have hereunto signed our names on the date(s) indicated opposite our respective signatures.

Date: 16/10/2009

Ralph Meili L.S.
Ralph Meili

APOSTILLE

(Convention de la Haye du 5 Octobre 1961)

1. País: Estados Unidos de América
Este documento público
2. Fue firmado por **COLLEEN M. MCDONALD**
3. Quién actúa en calidad de **Notario Público**
4. Y está revestido del sello correspondiente a COLLEEN M MCDONALD,
NOTARIO PÚBLICO, CONDADO DE FILADELFIA, MANCOMUNADO DE
PENSILVANIA

Certificado

5. En Harrisburg, Pensilvania
6. A los veintiocho días del mes de junio de 2011
7. Por Carol Aichele, Secretaria del Mancomunado de Pensilvania
8. No. 201121691
9. Sello
10. Firma
Carol Aichele

Esta Apostilla sólo certifica la autenticidad de la firma y la capacidad de la persona que firmó el documento público, y según corresponda, la identidad del sello que porta dicho documento.

Esta Apostilla no certifica el contenido del documento para el cual se emitió.

Esta Apostilla no es válida para uso dentro de los Estados Unidos, sus territorios o posesiones.

Myriam Camhi Wolf
Myriam Camhi Wolf
Traductora e Intérprete Oficial
Certificado de Idoneidad No. 0296
de 07 - Sept. 2009

Myriam Camhi Wolf
095164

RESPONSABILIDAD
DEL TEXTO

MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES
20 SET 20 11:42
DE LEGALIZACIONES
BOGOTA D.C.

Por la presente certifico que la cesión adjunta de parte de Ralph Meili, Markus Hunziker, Michael Jeger y David Koch para SYNTHES GMBH es una copia verdadera y auténtica de la cesión original en la Solicitud de Estados Unidos No. **61/112,441** presentada el **7 de noviembre de 2008** y enviada a la Oficina de Marcas y Patentes de Estados Unidos para su registro el 17 de junio de 2011.

(Sello)
MANCOMUNADO DE PENSILVANIA
Sello Notarial
Colleen M. Mcdonald, Notario Público
Ciudad de Filadelfia, Condado de Filadelfia
Mi nombramiento se vence el 26 de mayo de 2014

Fecha: 22 de junio de 2011

10

25

CESIÓN DE PATENTES

Versión Electrónica v 1.1

Versión Planilla v.1.1

Tipo de Solicitud: Nueva Cesión
Naturaleza del Traspaso: Cesión

Información del Traspasador:

Nombre:	Fecha de Radicación:
Ralph Meili	16/10/2009
Markus Hunziker	19/10/2009
Michael Jeger	26/10/2009
David Koch	19/10/2009

Información del Receptor:

Nombre:	Synthes GMBH
Dirección:	EIMATTSTRASSE 3
Ciudad:	Oberdorf
Estado/País:	Suiza
Código Postal:	CH-4436

Números de la Propiedad: Total: 1

Tipo de Propiedad: Número:
Número de Solicitud 61112441

Información de Correspondencia:

Número de Fax: (215) 568-3439
Se enviará la correspondencia por correo estadounidense si no se puede enviar por fax

Teléfono:	(215) 568-3100
Correo Electrónico:	trevisan@woodcock.com
Nombre del Corresponsal:	Woodcock Washburn LLP
Dirección:	2929 Arch Street Cira Centre, Piso 12 Filadelfia, Pensilvania, 19104-2891

Número de expediente del abogado: SYNT-3513

Nombre del remitente: Ann Trevisani

Firma: //Ann Trevisani//

Fecha: 17/06/2011

Archivos Adjuntos Totales: 2

Source=Assignment_EP Inventors to Synthes GmbH#page1.tif

Source=Assignment_EP Inventors to Synthes GmbH#page2.tif

Información de Recibo:

Identificación EPAS: PAT1458957

Fecha de Recibo: 17/06/2011

Tasas: \$40

CESIÓN
(Solicitud de Patente Provisional)

CONSIDERANDO que nosotros, (i) **Ralph Meili**, ciudadano suizo, domiciliado en Schulstrasse 31, CH-4132, Mültenz, Suiza; (ii) **Markus Hunziker**, ciudadano suizo, domiciliado en Gotthelfstrasse 27, CH-5000, Aarau, Suiza; (iii) **Michael Jerger**, ciudadano suizo, domiciliado en Grabackerstrasse 15, 4441, Thun, Suiza; y (iv) **David Koch**, ciudadano estadounidense, domiciliado en Morgentalstrasse 5, 4416, Bubendorf, Suiza, en adelante los CEDENTES, inventamos y somos los dueños del invento declarado, descrito y/o solicitado en la Solicitud de Patente de Estados Unidos no. 61/112,441, la cual se presentó ante la Oficina de Marcas y Patentes de Estados Unidos el 7 de noviembre de 2008, con el nombre **Espaciador Intersomático Perfil Cero con Montaje de Placas Incorporadas** y todos los inventos descritos, declarados o solicitados en el mismo (en adelante, "el invento"), el cual fue identificado por los abogados Stroock & Stroock & Lavan con número de expediente 001227/1630.

Y CONSIDERANDO que **Synthes GmbH**, el CESIONARIO, una sociedad suiza incorporada según las leyes de Suiza y con domicilio comercial en Eimattstrasse 3, Oberdorf, Suiza, CH-4436 desea adquirir todos los derechos, intereses y títulos, en, para y sobre dicho(s) invento(s) tal como fueron descritos, declarados y/o solicitados en la descripción arriba;

AHORA, POR LO TANTO, A QUIÉN CORRESPONDA,

Se hace saber que en consideración del pago del cual el presente es suficiente recibo y contraprestación válida, nosotros, los CEDENTES vendimos, cedimos y transferimos, y por la presente vendemos, cedemos y transferimos al CESIONARIO, a sus sucesores, representantes legales y cesionarios los derechos, títulos e intereses plenos y exclusivos de los CEDENTES en, para y sobre el invento y todas las solicitudes para protección de propiedad industrial, incluyendo, sin limitarse, todas las solicitudes de patentes, modelos de utilidad y diseños que puedan presentarse en cualquier país, junto con el derecho de presentar dichas solicitudes y el derecho de reclamar los derechos de prioridad para los mismos derivados de dicha solicitud de conformidad con Convención Internacional para la Protección de Propiedad Industrial, las Leyes de Patentes de Estados Unidos y cualquier otro acuerdo internacional o las leyes nacionales del país donde se esté presentando dicha solicitud, según corresponda; y todas las modalidades de protección de propiedad intelectual incluyendo, sin limitarse, a patentes, modelos de utilidad, certificados de inventor y diseños que puedan otorgarse para el invento en cualquier país y todas las extensiones, renovaciones y reemisiones del mismo, incluyendo todas las solicitudes para propiedad industrial, todas las divisiones, renovaciones, continuaciones parciales y continuaciones de las mismas, y todas las Patentes de Estados Unidos que puedan otorgarse sobre el mismo en todos los países del mundo. Esta cesión entrará en vigencia a partir de la fecha de la solicitud de patente provisional indicada anteriormente.

Traducción Oficial 076.11

Y POR LA PRESENTE autorizamos y le solicitamos al CESIONARIO, a sus sucesores, representantes legales o cesionarios a escribir el número de solicitud y fecha de presentación de cualquier solicitud internacional, regional o local que ya se haya presentado o que se presente más adelante para este Invento.

País: _____ No. De Solicitud: _____ Fecha de Presentación: _____

Y POR LA PRESENTE autorizamos y le solicitamos al Comisionado de Marcas y Patentes y cualquier Funcionario de cualquier país o países diferentes a Estados Unidos cuya función sea la emisión de patentes u otra evidencia o modalidades de protección a la propiedad industrial con respecto a las solicitudes antes mencionadas a emitirla en nombre de dicho CESIONARIO, sus sucesores, representantes legales y cesionarios de conformidad con los términos de este instrumento;

Y POR LA PRESENTE acordamos y afirmamos que no hemos radicado ni que radicaremos ningún acuerdo que entre en conflicto con los mismos.

Y POR LA PRESENTE, además acordamos y afirmamos que le comunicaremos a dicho CESIONARIO, a sus sucesores, representantes legales o cesionarios cualquier información respecto al Invento, y testificaremos en cualquier acción legal, firmaremos todos los documentos legales, ejecutaremos todas las solicitudes de división, continuación, reemisión y extranjeras, prestaremos juramento, y en general haremos todo lo posible por ayudar a dicho CESIONARIO, a sus sucesores, representantes legales o cesionarios para obtener y hacer respetar la protección adecuada para el Invento en todos los países.

EN FE DE LO CUAL, firmamos este documento en la fecha establecida al lado de nuestras respectivas firmas.

Fecha: 16 de octubre de 2009

Firma: (Firma) L.S

Ralph Meili

Fecha: 19 de octubre de 2009

Firma: (Firma) L.S

Markus Hunziker

Fecha: 26 de octubre de 2009

Firma: (Firma) L.S

Michael Jeger

Fecha: 19 de octubre de 2009

Firma: (Firma) L.S

David Koch

Myriam Camhi
Myriam Camhi Wolf
Traductora e Intérprete Oficial
Certificado de Idoneidad No. 0296
de 07 - Sept. 2009

Traducción Oficial 076.11

CESIONARIO: Synthes GmbH

Andrea W. Burke

Firma:

Cargo:

Dirección:

Fecha:

Autorizada a firmar en nombre de Synthes GmbH

(Firma)

Abogada de Patentes

EIMATTSTRASSE 3

Oberdorf

Suiza

CH-4436

26 de octubre de 2009

Fritz Klaentschi

(Firma)

Director Depto. Legal

21 de abril de 2011

Myriam Camhi Wolf
Myriam Camhi Wolf
Traductora e Intérprete Oficial
Certificado de Idoneidad No. 0296
de 07 - Sept. 2009

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country : United States of America
2. This public document has been signed by **COLLEEN M MCDONALD**
3. acting in the capacity of **NOTARY PUBLIC**
4. bears the seal/stamp **COLLEEN M MCDONALD , NOTARY PUBLIC, PHILADELPHIA COUNTY, COMMONWEALTH OF PENNSYLVANIA**

Certified

5. at Harrisburg, Pennsylvania
7. by Carol Aichele, Secretary of the Commonwealth of Pennsylvania
8. No: 201121695
9. Seal/Stamp

6. The 28th day of June, 2011

10. Signature



Carol Aichele

This Apostille only certifies the authenticity of the signature and the capacity of the person who has signed the public document, and, where appropriate, the identity of the seal or stamp which the public document bears.

This Apostille does not certify the content of the document for which it was issued.

This Apostille is not valid for use anywhere within the United States of America, its territories or possessions.

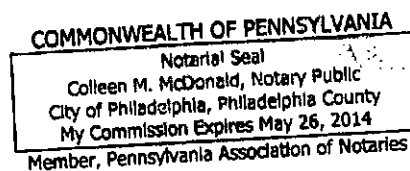
COMMONWEALTH OF PENNSYLVANIA)
) SS:
COUNTY OF PHILADELPHIA)

CERTIFICATION

I hereby certify that the attached assignment from William P. McDonough, William L. Strausbaugh, Christopher Bonner, Thomas Pepe, and Thomas Kueenzi to SYNTHES USA, LLC is a true and correct copy of the original assignment in United States Application No. **61/139,920**, filed on **December 22, 2008**, which was recorded in the United States Patent Office on April 19, 2011 under Reel/Frame 026147/0688.

Colleen M. McDonald
Colleen M. McDonald

Date: June 22, 2011



OK

TO: WOODCOCK WASHBURN LLP COMPANY: 2929 ARCH STREET



UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

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

APRIL 19, 2011

PTAS

WOODCOCK WASHBURN LLP
2929 ARCH STREET
CIRA CENTRE, 12TH FLOOR
PHILADELPHIA, PA 19104-2891

501504907

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

THE ENCLOSED DOCUMENT HAS BEEN RECORDED BY THE ASSIGNMENT DIVISION OF THE U.S. PATENT AND TRADEMARK OFFICE. A COMPLETE MICROFILM 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 EMPLOYEE WHOSE NAME APPEARS ON THIS NOTICE AT 571-272-3350. PLEASE SEND REQUEST FOR CORRECTION TO: U.S. PATENT AND TRADEMARK OFFICE, MAIL STOP: ASSIGNMENT SERVICES BRANCH, P.O. BOX 1450, ALEXANDRIA, VA 22313.

RECORDATION DATE: 04/19/2011

REEL/FRAME: 026147/0688

NUMBER OF PAGES: 3

BRIEF: ASSIGNMENT OF ASSIGNOR'S INTEREST (SEE DOCUMENT FOR DETAILS).
DOCKET NUMBER: SYNT-3514

ASSIGNOR:

MCDONOUGH, WILLIAM P.

DOC DATE: 10/19/2009

ASSIGNOR:

STRAUSBAUGH, WILLIAM L.

DOC DATE: 10/19/2009

ASSIGNOR:

BONNER, CHRISTOPHER

DOC DATE: 10/19/2009

ASSIGNOR:

PEPE, THOMAS

DOC DATE: 10/19/2009

ASSIGNOR:

KUEENZI, THOMAS

DOC DATE: 10/19/2009

31

TO: WOODCOCK WASHBURN LLP COMPANY: 2929 ARCH STREET

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.104/19/2011
501504907

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT												
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT												
CONVEYING PARTY DATA													
<table border="1"><thead><tr><th>Name</th><th>Execution Date</th></tr></thead><tbody><tr><td>William P. McDonough</td><td>10/19/2009</td></tr><tr><td>William L. Strausbaugh</td><td>10/19/2009</td></tr><tr><td>Christopher Bonner</td><td>10/19/2009</td></tr><tr><td>Thomas Pepe</td><td>10/19/2009</td></tr><tr><td>Thomas Kueenzi</td><td>10/19/2009</td></tr></tbody></table>		Name	Execution Date	William P. McDonough	10/19/2009	William L. Strausbaugh	10/19/2009	Christopher Bonner	10/19/2009	Thomas Pepe	10/19/2009	Thomas Kueenzi	10/19/2009
Name	Execution Date												
William P. McDonough	10/19/2009												
William L. Strausbaugh	10/19/2009												
Christopher Bonner	10/19/2009												
Thomas Pepe	10/19/2009												
Thomas Kueenzi	10/19/2009												
RECEIVING PARTY DATA													
Name:	Synthes USA, LLC												
Street Address:	1302 Wrights Lane East												
City:	West Chester												
State/Country:	PENNSYLVANIA												
Postal Code:	19380												
PROPERTY NUMBERS Total: 1													
<table border="1"><thead><tr><th>Property Type</th><th>Number</th></tr></thead><tbody><tr><td>Application Number:</td><td>61139920</td></tr></tbody></table>		Property Type	Number	Application Number:	61139920								
Property Type	Number												
Application Number:	61139920												
CORRESPONDENCE DATA													
Fax Number:	(215)568-3439												
<i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>													
Phone:	215-568-3100												
Email:	trevisan@woodcock.com												
Correspondent Name:	Woodcock Washburn LLP												
Address Line 1:	2929 Arch Street												
Address Line 2:	Cira Centre, 12th Floor												
Address Line 4:	Philadelphia, PENNSYLVANIA 19104-2891												
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	SYNT-3514												
NAME OF SUBMITTER:	Ann Trevisani												
Total Attachments: 2 source=Assignment_US Inventors to Synthes USA#page1.tif source=Assignment_US Inventors to Synthes USA#page2.tif													

CH \$40.00 61139920

**ASSIGNMENT
(PROVISIONAL PATENT APPLICATION)**

BS 10/19/09

WHEREAS, WE, (i) **William P. McDonough**, citizen of the United States, residing at 23 College Avenue, Collegeville, PA 19426; (ii) **William L. Strausbaugh**, citizen of the United States, residing at 45 Village Drive, Newmanstown, PA 17073; (iii) **Christopher Bonner**, citizen of the United States, residing at 907 Welsh Ayres Way, Downingtown, PA 19335; (iv) **Thomas Pepe**, citizen of the United States, residing at 9 Barclay Drive, Turnersville, NJ 08012; and (v) **Thomas Kucenzi**, citizen of Switzerland, residing at 103 Conrcys Way, Downingtown, PA 19335, ASSIGNORS, are the inventors of the invention disclosed, described and/or claimed in United States Patent Application No. 61/139,920, which was filed with the United States Patent and Trademark Office on December 22, 2008, entitled SCREW AND PLATE LOCKING MECHANISMS FOR SMALLER BONE PLATES, and all inventions described, disclosed or claimed therein (hereinafter "the Invention"), which is identified by Stroock & Stroock & Lavan LLP Attorney Docket No. 001227/1654.

AND WHEREAS, **Synthes USA, LLC**, ASSIGNEE, a Delaware Limited Liability Company organized under the laws of the State of Delaware and having a place of business at 1302 Wrights Lane East, West Chester, PA 19380, is desirous of obtaining our entire right, title and interest in, to and under all the invention(s) as described, disclosed and/or claimed in the above-identified application:

NOW, THEREFORE, for good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which is hereby acknowledged, we, the said ASSIGNORS, have sold, assigned, transferred and set over, and do hereby sell, assign, transfer and set over, unto the said ASSIGNEE, its successors, legal representatives and assigns, our entire right, title and interest in, to and under the Invention, and all applications for industrial property protection, including, without limitation, all applications for patents, utility models, and designs which may hereafter be filed for the Invention in any country, together with the right to file such applications and the right to claim for the same the priority rights derived from the application under the International Convention for the Protection of Industrial Property, the Patent Laws of the United States or any other international agreement or the domestic laws of the country in which any such application is filed, as may be applicable; and all forms of industrial property protection, including, without limitation, patents, utility models, inventors' certificates and designs which may be granted for the Invention in any country and all extensions, renewals and reissues thereof; including all applications for industrial property, all divisions, renewals, continuations-in-part, and continuations thereof, and all Patents of the United States which may be granted thereon and all reissues and extensions thereof and all countries throughout the world. This assignment is effective as of the filing date of the provisional patent application listed above.

AND WE HEREBY authorize and request said ASSIGNEE, its successors, legal representatives, or assigns to insert hereinafter when known the application number and filing date of any international, regional, or national application already filed or filed hereafter for the Invention.

Country: _____ Application No. _____ Filing Date _____

AND WE HEREBY authorize and request the Commissioner for Patents and any Official of any country or countries foreign to the United States, whose duty it is to issue patents or other evidence or forms of industrial property protection on applications as aforesaid, to issue the same to the said ASSIGNEE, its successors, legal representatives and assigns, in accordance with the terms of this instrument.

AND WE HEREBY covenant and agree that we have full right to convey the entire interest herein assigned, and that we have not executed, and will not execute, any agreement in conflict herewith.

AND WE HEREBY further covenant and agree that we will communicate to the said ASSIGNEE, its successors, legal representatives and assigns, any facts known to us respecting the Invention, and testify in any legal proceeding, sign all lawful papers, execute all divisional, continuing, reissue and foreign applications, make all rightful oaths, and generally do everything possible to aid the said ASSIGNEE, its successors, legal representatives and assigns, to obtain and enforce proper protection for the Invention in all countries.

IN TESTIMONY WHEREOF, We have hereunto signed our names on the date(s) indicated opposite our respective signatures.

Date: 10/19/09

William P. McDonough L.S.
William P. McDonough

Date: 10/19/09

William L. Strausbaugh L.S.
William L. Strausbaugh
10/19/09

Date: 10/19/09

Christopher Bonner L.S.
Christopher Bonner

Date: 10/19/09

Thomas Pepe L.S.
Thomas Pepe

Date: 10/19/09

Thomas Kueenzi L.S.
Thomas Kueenzi

ASSIGNEE: Synthes USA, LLC

Dennis J. Butler Authorized to sign on behalf of Synthes USA, LLC

Signature:

Position/Title:

Address:

1302 Wrights Lane East
West Chester, Pennsylvania 19380

Date:

October 19, 2009

APOSTILLE

(Convention de la Haye du 5 Octobre 1961)

1. País: Estados Unidos de América
Este documento público
2. Fue firmado por **COLLEEN M. MCDONALD**
3. Quién actúa en calidad de **Notario Público**
4. Y está revestido del sello correspondiente a COLLEEN M MCDONALD,
NOTARIO PÚBLICO, CONDADO DE FILADELFIA, MANCOMUNADO DE
PENSILVANIA

Certificado

5. En Harrisburg, Pensilvania
6. A los veintiocho días del mes de junio de 2011
7. Por Carol Aichele, Secretaria del Mancomunado de Pensilvania
8. No. 201121695
9. Sello
10. Firma
Carol Aichele

Esta Apostilla sólo certifica la autenticidad de la firma y la capacidad de la persona que firmó el documento público, y según corresponda, la identidad del sello que porta dicho documento.

Esta Apostilla no certifica el contenido del documento para el cual se emitió.

Esta Apostilla no es válida para uso dentro de los Estados Unidos, sus territorios o posesiones.

Myriam Camhi Wolf
Myriam Camhi Wolf
Traductora e Intérprete Oficial
Certificado de Idoneidad No. 0296
de 07 - Sept. 2009

Myriam Camhi
095164

NOTA AL SEÑOR
RESPONDABLE
DEL TEXTO

MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES
20 SET 20 11:42
SECRETARÍA DE
LEGACIÓN

MANCOMUNADO DE PENSILVANIA)
) SS
CONDADO DE FILADELFIA)

Myriam Camhi Wolf
Traductora e Intérprete Oficial
Certificado de Idoneidad No. 0296
de 07 - Sept. 2009

(Emblema)

OFICINA DE MARCAS Y PATENTES DE LOS ESTADOS UNIDOS

Subsecretaría de Comercio para la Propiedad Intelectual
Director de la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos

19 de abril de 2011

Woodcock Washburn LLP
2929 Arch Street
Cira Centre, Piso 12
Filadelfia, PA, 19104-2891

(Código de Barras)
501504907

Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos
Notificación de Registro de Documento de Cesión

El documento adjunto ha sido registrado por el Departamento de Cesiones de la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos. Una copia completa en microfilm se encuentra disponible en la sala de búsqueda de cesiones bajo el número de cartucho/rollo indicado a continuación.

Por favor revisar toda la información contenida en esta notificación. La información contenida en esta Notificación de Registro indica la información que contiene el sistema de Cesión de Marcas y Patentes. Si existe algún error o duda con respecto a esta notificación, contacte al empleador cuyo nombre aparece en esta notificación al teléfono 571-272-3350. Toda solicitud de corrección deberá enviarse a: La Oficina de Marcas y Patentes de Estados Unidos, dirección de entrega: Oficina de Servicios de Cesiones, P.O. Box 1450, Alexandria, VA, 22313.

Fecha de Registro: 19/04/2011

Cartucho/Rollo: 026147/0688

Páginas: 3

Resumen: Cesión de los intereses del cedente (ver el documento para más información)

Expediente no.: Synt-3514

Cedente:

McDonough, William P.

Fecha: 19/10/2009

Cedente:

Straushbaugh, William L.

Fecha: 19/10/2009

Cedente:

Bonner, Cristopher

Fecha: 19/10/2009

Traducción Oficial 076.11

Cedente:
Pepe, Thomas

Fecha: 19/10/2009

Cedente:
Kueenzi, Thomas

Fecha: 19/10/2009

Cesionario:
Synthes USA, LLC
1302 Wrights Lane East
West Chester, Pensilvania, 19380

Solicitud No.: 61139920

Fecha de Presentación: 22/12/2008

No. de Patente:

Fecha de Emisión:

Nombre: Mecanismo de cierre de placa y tornillo para placas óseas en huesos más pequeños

Oficina de Servicios de Cesiones
División de Registros Públicos

Myriam Cambi Wolf
Myriam Cambi Wolf
Traductora e Intérprete Oficial
Certificado de Idoneidad No. 0296
de 07 - Sept. 2009

CESIÓN DE PATENTES

Versión Electrónica v 1.1 19/04/2011
Versión Planilla v.1.1 501504907

Tipo de Solicitud: Nueva Cesión
Naturaleza del Traspaso: Cesión

Información del Traspasador:

Nombre:	Fecha de Radicación:
William P. McDonough	19/10/2009
William L. Strausbaugh	19/10/2009
Cristopher Bonner	19/10/2009
Thomas Pepe	19/10/2009
Thomas Kueenzi	19/10/2009

Información del Receptor:

Nombre:	Synthes USA, LLC
Dirección:	1302 Wrights Lane East
Ciudad:	West Chester
Estado/País:	Pensilvania
Código Postal:	19380

Números de la Propiedad: Total: 1

Tipo de Propiedad: Número:
Número de Solicitud 61139920

Información de Correspondencia:

Número de Fax: (215) 568-3439
Se enviará la correspondencia por correo estadounidense si no se puede enviar por fax

Teléfono: (215) 568-3100
Correo Electrónico: trevisan@woodcock.com
Nombre del Corresponsal: Woodcock Washburn LLP
Dirección: 2929 Arch Street
Cira Centre, Piso 12
Filadelfia, Pensilvania, 19104-2891

Número de expediente del abogado: SYNT-3514
Nombre del remitente: Ann Trevisani

Archivos Adjuntos Totales: 2

Source=Assignment_US Inventors to Synthes USA#page1.tif
Source=Assignment_US Inventors to Synthes USA#page2.tif

CESIÓN
(Solicitud de Patente Provisional)

CONSIDERANDO que nosotros, (i) **William P. McDonough**, ciudadano estadounidense, domiciliado en 23 College Avenue, Collegeville, PA, 19426; (ii) **William L. Strausbaugh**, ciudadano estadounidense, domiciliado en 45 Village Drive, Newmanstown, PA, 17073; (iii) **Christopher Bonner**, ciudadano estadounidense, domiciliado en 907 Welsh Ayres Way, Downingtown, PA, 19335; (iv) **Thomas Pepe**, ciudadano estadounidense, domiciliado en 9 Barclay Drive, Tumersville, NJ, 08012; y (v) **Thomas Kueenzi**, ciudadano suizo domiciliado en 103 Conreys Way, Downingtown, PA, 19335, en adelante los CEDENTES, inventamos y somos los dueño del invento declarado, descrito y/o solicitado en la Solicitud de Patente de Estados Unidos no. 61/139,920, la cual se presentó ante la Oficina de Marcas y Patentes de Estados Unidos el 22 de diciembre de 2008, con el nombre **Mecanismo de cierre de placa y tornillo para placas óseas en huesos más pequeños** y todos los inventos descritos, declarados o solicitados en el mismo (en adelante, "el invento"), el cual fue identificado por los abogados Stroock & Stroock & Lavan con número de expediente 001227/1654.

Y CONSIDERANDO que **Synthes USA, LLC** el CESIONARIO, una sociedad de responsabilidad limitada de Delaware, incorporada según las leyes de Delaware y con domicilio comercial en 1302 Wrights Lane East, West Chester, PA, 19380, desea adquirir todos los derechos, intereses y títulos, en, para y sobre dicho(s) invento(s) tal como fueron descritos, declarados y/o solicitados en la descripción arriba;

AHORA, POR LO TANTO, A QUIÉN CORRESPONDA,

Se hace saber que en consideración del pago del cual el presente es suficiente recibo y contraprestación válida, nosotros, los CEDENTES vendimos, cedimos y transferimos, y por la presente vendemos, cedemos y transferimos al CESIONARIO, a sus sucesores, representantes legales y cesionarios los derechos, títulos e intereses plenos y exclusivos de los CEDENTES en, para y sobre el invento y todas las solicitudes para protección de propiedad industrial, incluyendo, sin limitarse, todas las solicitudes de patentes, modelos de utilidad y diseños que puedan presentarse en cualquier país, junto con el derecho de presentar dichas solicitudes y el derecho de reclamar los derechos de prioridad para los mismos derivados de dicha solicitud de conformidad con Convención Internacional para la Protección de Propiedad Industrial, las Leyes de Patentes de Estados Unidos y cualquier otro acuerdo internacional o las leyes nacionales del país donde se esté presentando dicha solicitud, según corresponda; y todas las modalidades de protección de propiedad intelectual incluyendo, sin limitarse, a patentes, modelos de utilidad, certificados de inventor y diseños que puedan otorgarse para el invento en cualquier país y todas las extensiones, renovaciones y reemisiones del mismo, incluyendo todas las solicitudes para propiedad industrial, todas las divisiones, renovaciones, continuaciones parciales y continuaciones de las mismas, y todas las Patentes de Estados Unidos que

Traducción Oficial 076.11

puedan otorgarse sobre el mismo en todos los países del mundo. Esta cesión entrará en vigencia a partir de la fecha de la solicitud de patente provisional indicada anteriormente.

Y POR LA PRESENTE autorizamos y le solicitamos al CESIONARIO, a sus sucesores, representantes legales o cesionarios a escribir el número de solicitud y fecha de presentación de cualquier solicitud internacional, regional o local que ya se haya presentado o que se presente más adelante para este Invento.

País: _____ No. De Solicitud: _____ Fecha de Presentación: _____

Y POR LA PRESENTE autorizamos y le solicitamos al Comisionado de Marcas y Patentes y cualquier Funcionario de cualquier país o países diferentes a Estados Unidos cuya función sea la emisión de patentes u otra evidencia o modalidades de protección a la propiedad industrial con respecto a las solicitudes antes mencionadas a emitirla en nombre de dicho CESIONARIO, sus sucesores, representantes legales y cesionarios de conformidad con los términos de este instrumento;

Y POR LA PRESENTE acordamos y afirmamos que no hemos radicado ni que radicaremos ningún acuerdo que entre en conflicto con los mismos.

Y POR LA PRESENTE, además acordamos y afirmamos que le comunicaremos a dicho CESIONARIO, a sus sucesores, representantes legales o cesionarios cualquier información respecto al Invento, y testificaremos en cualquier acción legal, firmaremos todos los documentos legales, ejecutaremos todas las solicitudes de división, continuación, reemisión y extranjeras, prestaremos juramento, y en general haremos todo lo posible por ayudar a dicho CESIONARIO, a sus sucesores, representantes legales o cesionarios para obtener y hacer respetar la protección adecuada para el Invento en todos los países.

EN FE DE LO CUAL, firmamos este documento en la fecha establecida al lado de nuestras respectivas firmas.

Fecha: 19 de octubre de 2009

Firma: (Firma) L.S

William P. McDonough

Fecha: 19 de octubre de 2009

Firma: (Firma) L.S

William L. Strausbaugh

Fecha: 19 de octubre de 2009

Firma: (Firma) L.S

Christopher Bonner

Fecha: 19 de octubre de 2009

Firma: (Firma) L.S

Thomas Pepe

Traducción Oficial 076.11

Fecha: 19 de octubre de 2009

Firma: (Firma) L.S

Thomas Kueenzi

CESIONARIO: Synthes USA, LLC

Dennis J. Butler

Firma:

Cargo:

Dirección:

Autorizado a firmar en nombre de Synthes USA, LLC

(Firma)

Abogada de Patentes

1302 Wrights Lane East

Westchester, Pensilvania, 19380

Fecha:

19 de octubre de 2009

Myriam Camhi Wolf
Myriam Camhi Wolf
Traductora e Intérprete Oficial
Certificado de Idoneidad No. 0296
de 07 - Sept. 2009

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country : United States of America
2. This public document has been signed by **COLLEEN M MCDONALD**
3. acting in the capacity of **NOTARY PUBLIC**
4. bears the seal/stamp **COLLEEN M MCDONALD , NOTARY PUBLIC, PHILADELPHIA COUNTY, COMMONWEALTH OF PENNSYLVANIA**

Certified

5. at Harrisburg, Pennsylvania
6. The 28th day of June, 2011
7. by Carol Aichele, Secretary of the Commonwealth of Pennsylvania
8. No: 201121690
9. Seal/Stamp
10. Signature



Carol Aichele

This Apostille only certifies the authenticity of the signature and the capacity of the person who has signed the public document, and, where appropriate, the identity of the seal or stamp which the public document bears.

This Apostille does not certify the content of the document for which it was issued.

This Apostille is not valid for use anywhere within the United States of America, its territories or possessions.

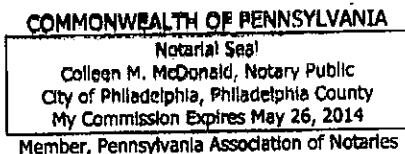
COMMONWEALTH OF PENNSYLVANIA)
) SS:
COUNTY OF PHILADELPHIA)

CERTIFICATION

I hereby certify that the attached assignment from William P. McDonough, William L. Strausbaugh, Christopher Bonner, Thomas Pepe, and Thomas Kueenzi to SYNTHES USA, LLC is a true and correct copy of the original assignment in United States Application No. **61/112,441**, filed on **November 7, 2008**, which was submitted to the United States Patent Office for recordation on June 17, 2011.

Colleen M. McDonald

Colleen M. McDonald



Date: June 22, 2011

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1

Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT												
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT												
CONVEYING PARTY DATA													
<table border="1"><thead><tr><th>Name</th><th>Execution Date</th></tr></thead><tbody><tr><td>William P. McDonough</td><td>10/19/2009</td></tr><tr><td>William L. Strausbaugh</td><td>10/19/2009</td></tr><tr><td>Christopher Bonner</td><td>10/19/2009</td></tr><tr><td>Thomas Pepe</td><td>10/19/2009</td></tr><tr><td>Thomas Kueenzi</td><td>10/19/2009</td></tr></tbody></table>	Name	Execution Date	William P. McDonough	10/19/2009	William L. Strausbaugh	10/19/2009	Christopher Bonner	10/19/2009	Thomas Pepe	10/19/2009	Thomas Kueenzi	10/19/2009	
Name	Execution Date												
William P. McDonough	10/19/2009												
William L. Strausbaugh	10/19/2009												
Christopher Bonner	10/19/2009												
Thomas Pepe	10/19/2009												
Thomas Kueenzi	10/19/2009												
RECEIVING PARTY DATA													
Name:	Synthes USA, LLC												
Street Address:	1302 Wrights Lane East												
City:	West Chester												
State/Country:	PENNSYLVANIA												
Postal Code:	19380												
PROPERTY NUMBERS Total: 1													
<table border="1"><thead><tr><th>Property Type</th><th>Number</th></tr></thead><tbody><tr><td>Application Number:</td><td>61112441</td></tr></tbody></table>	Property Type	Number	Application Number:	61112441									
Property Type	Number												
Application Number:	61112441												
CORRESPONDENCE DATA													
Fax Number:	(215)568-3439												
<i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>													
Phone:	215-568-3100												
Email:	trevisan@woodcock.com												
Correspondent Name:	Woodcock Washburn LLP												
Address Line 1:	2929 Arch Street												
Address Line 2:	Cira Centre, 12th Floor												

Address Line 4: Philadelphia, PENNSYLVANIA 19104-2891	
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	SYNT-3513
NAME OF SUBMITTER:	Ann Trevisani
Signature:	/Ann Trevisani/
Date:	06/17/2011
Total Attachments: 2 source=Assignment_US Inventors to Synthes USA#page1.tif source=Assignment_US Inventors to Synthes USA#page2.tif	
RECEIPT INFORMATION EPAS ID: PAT1597134 Receipt Date: 06/17/2011 Fee Amount: \$40	

BS 10/19/09
**ASSIGNMENT
(PROVISIONAL PATENT APPLICATION)**

WHEREAS, WE, (i) **William P. McDonough**, citizen of the United States, residing at 23 College Avenue, Collegeville, PA 19426; (ii) **William L. Strausbaugh**, citizen of the United States, residing at 45 Village Drive, Newmanstown, PA 17073; (iii) **Christopher Bonner**, citizen of the United States, residing at 907 Welsh Ayres Way, Downingtown, PA 19335; (iv) **Thomas Pepe**, citizen of the United States, residing at 9 Barclay Drive, Turnersville, NJ 08012; and (v) **Thomas Kueenzi**, citizen of Switzerland, residing at 103 Conreys Way, Downingtown, PA 19335, ASSIGNORS, are the inventors of the invention disclosed, described and/or claimed in United States Patent Application No. 61/112,441, which was filed with the United States Patent and Trademark Office on November 7, 2008, entitled ZERO-PROFILE INTERBODY SPACER AND COUPLED PLATE ASSEMBLY, and all inventions described, disclosed or claimed therein (hereinafter "the Invention"), which is identified by Stroock & Stroock & Lavan LLP Attorney Docket No. 001227/1630.

AND WHEREAS, **Synthes USA, LLC**, ASSIGNEE, a Delaware Limited Liability Company organized under the laws of the State of Delaware and having a place of business at 1302 Wrights Lane East, West Chester, PA 19380, is desirous of obtaining our entire right, title and interest in, to and under all the invention(s) as described, disclosed and/or claimed in the above-identified application:

NOW, THEREFORE, for good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which is hereby acknowledged, we, the said ASSIGNORS, have sold, assigned, transferred and set over, and do hereby sell, assign, transfer and set over, unto the said ASSIGNEE, its successors, legal representatives and assigns, our entire right, title and interest in, to and under the Invention, and all applications for industrial property protection, including, without limitation, all applications for patents, utility models, and designs which may hereafter be filed for the Invention in any country, together with the right to file such applications and the right to claim for the same the priority rights derived from the application under the International Convention for the Protection of Industrial Property, the Patent Laws of the United States or any other international agreement or the domestic laws of the country in which any such application is filed, as may be applicable; and all forms of industrial property protection, including, without limitation, patents, utility models, inventors' certificates and designs which may be granted for the Invention in any country and all extensions, renewals and reissues thereof; including all applications for industrial property, all divisions, renewals, continuations-in-part, and continuations thereof, and all Patents of the United States which may be granted thereon and all reissues and extensions thereof and all countries throughout the world. This assignment is effective as of the filing date of the provisional patent application listed above.

AND WE HEREBY authorize and request said ASSIGNEE, its successors, legal representatives, or assigns to insert hereinafter when known the application number and filing date of any international, regional, or national application already filed or filed hereafter for the Invention.

Country: _____ Application No. _____ Filing Date _____

AND WE HEREBY authorize and request the Commissioner for Patents and any Official of any country or countries foreign to the United States, whose duty it is to issue patents or other evidence or forms of industrial property protection on applications as aforesaid, to issue the same to the said ASSIGNEE, its successors, legal representatives and assigns, in accordance with the terms of this instrument.

AND WE HEREBY covenant and agree that we have full right to convey the entire interest herein assigned, and that we have not executed, and will not execute, any agreement in conflict herewith.

AND WE HEREBY further covenant and agree that we will communicate to the said ASSIGNEE, its successors, legal representatives and assigns, any facts known to us respecting the Invention, and testify in any legal proceeding, sign all lawful papers, execute all divisional, continuing, reissue and foreign applications, make all rightful oaths, and generally do everything possible to aid the said ASSIGNEE, its successors, legal representatives and assigns, to obtain and enforce proper protection for the Invention in all countries.

IN TESTIMONY WHEREOF, We have hereunto signed our names on the date(s) indicated opposite our respective signatures.

Date: 10/19/09

William P. McDonough L.S.
BS 10/19/09

Date: 10/19/09

William L. Strausbaugh L.S.
BS 10/19/09

Date: 10/19/09

Christopher Bonner L.S.
Christopher Bonner

Date: 10/19/09

Thomas Pepe L.S.
Thomas Pepe

Date: 10/19/09

Thomas Kueenzi L.S.
Thomas Kueenzi

ASSIGNEE: Synthes USA, LLC

Dennis J. Butler Authorized to sign on behalf of Synthes USA, LLC

Signature:

Position/Title:

Dennis J. Butler
Patent Counsel

Address:

1302 Wrights Lane East
West Chester, Pennsylvania 19380

Date:

October 19, 2009

APOSTILLE

(Convention de la Haye du 5 Octobre 1961)

1. País: Estados Unidos de América
Este documento público
2. Fue firmado por **COLLEEN M. MCDONALD**
3. Quién actúa en calidad de **Notario Público**
4. Y está revestido del sello correspondiente a COLLEEN M MCDONALD,
NOTARIO PÚBLICO, CONDADO DE FILADELFIA, MANCOMUNADO DE
PENSILVANIA

Certificado

5. En Harrisburg, Pensilvania
6. A los veintiocho días del mes de junio de 2011
7. Por Carol Aichele, Secretaria del Mancomunado de Pensilvania
8. No. 201121690
9. Sello
10. Firma
Carol Aichele

Esta Apostilla sólo certifica la autenticidad de la firma y la capacidad de la persona que firmó el documento público, y según corresponda, la identidad del sello que porta dicho documento.

Esta Apostilla no certifica el contenido del documento para el cual se emitió.

Esta Apostilla no es válida para uso dentro de los Estados Unidos, sus territorios o posesiones.

Myriam Camhi Wolf
Myriam Camhi Wolf
Traductora e Intérprete Oficial
Certificado de Idoneidad No. 0296
de 07 - Sept. 2009

Myriam Camhi Wolf
095164

RECOPILACIÓN
DEL TEXTO

MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES
20 SET 20 11 42
SECRETARÍA DE
RELACIONES EXTERIORES
BOGOTÁ D.C.

MANCOMUNADO DE PENSILVANIA)
) SS
CONDADO DE FILADELFIA)

Por la presente certifico que la cesión adjunta de parte de William P. McDonough, William L. Strausbaugh, Christopher Bonner, Thomas Pepe y Thomas Kueenzi para SYNTHES USA, LLC es una copia verdadera y auténtica de la cesión original en la Solicitud de Estados Unidos No. **61/112,441** presentada el **7 de noviembre de 2008** y enviada a la Oficina de Marcas y Patentes de Estados Unidos para su registro el 17 de junio de 2011.

(Sello)
MANCOMUNADO DE PENSILVANIA
Sello Notarial
Colleen M. McDonald, Notario Público
Ciudad de Filadelfia, Condado de Filadelfia
Mi nombramiento se vence el 26 de mayo de 2014

Fecha: 22 de junio de 2011

Myriam Camhi Wolf
Traductora e Intérprete Oficial
Certificado de Idoneidad No. 0296
de 07 - Sept. 2009

CESIÓN DE PATENTES

Myriam Camhi Wolf
Traductora e Intérprete Oficial
Certificado de Idoneidad No. 0296
de 07 - Sept. 2009

Versión Electrónica v 1.1
Versión Planilla v.1.1

Tipo de Solicitud: Nueva Cesión
Naturaleza del Traspaso: Cesión

Información del Traspasador:

Nombre:	Fecha de Radicación:
William P. McDonough	19/10/2009
William L. Strausbaugh	19/10/2009
Cristopher Bonner	19/10/2009
Thomas Pepe	19/10/2009
Thomas Kueenzi	19/10/2009

Información del Receptor:

Nombre:	Synthes USA, LLC
Dirección:	1302 Wrights Lane East
Ciudad:	West Chester
Estado/País:	Pensilvania
Código Postal:	19380

Números de la Propiedad: Total: 1

Tipo de Propiedad: Número:
Número de Solicitud 6112441

Información de Correspondencia:

Número de Fax: (215) 568-3439
Se enviará la correspondencia por correo estadounidense si no se puede enviar por fax

Teléfono: (215) 568-3100
Correo Electrónico: trevisan@woodcock.com
Nombre del Corresponsal: Woodcock Washburn LLP
Dirección: 2929 Arch Street
Cira Centre, Piso 12
Filadelfia, Pensilvania, 19104-2891

Número de expediente del abogado: SYNT-3513
Nombre del remitente: Ann Trevisani
Firma: //Ann Trevisani//
Fecha: 17/06/2011

Archivos Adjuntos Totales: 2

Source=Assignment_US Inventors to Synthes USA#page1.tif
Source=Assignment_US Inventors to Synthes USA#page2.tif

Información de Recibo:

Identificación EPAS: PAT1458957
Fecha de Recibo: 17/06/2011
Tasas: \$40

CESIÓN
(Solicitud de Patente Provisional)

CONSIDERANDO que nosotros, (i) **William P. McDonough**, ciudadano estadounidense, domiciliado en 23 College Avenue, Collegeville, PA, 19426; (ii) **William L. Strausbaugh**, ciudadano estadounidense, domiciliado en 45 Village Drive, Newmanstown, PA, 17073; (iii) **Christopher Bonner**, ciudadano estadounidense, domiciliado en 907 Welsh Ayres Way, Downingtown, PA, 19335; (iv) **Thomas Pepe**, ciudadano estadounidense, domiciliado en 9 Barclay Drive, Turnersville, NJ, 08012; y (v) **Thomas Kueenzi**, ciudadano suizo domiciliado en 103 Conreys Way, Downingtown, PA, 19335, en adelante los CEDENTES, inventamos y somos los dueño del invento declarado, descrito y/o solicitado en la Solicitud de Patente de Estados Unidos no. 61/139,920, la cual se presentó ante la Oficina de Marcas y Patentes de Estados Unidos el 22 de diciembre de 2008, con el nombre **Espaciador Intersomático Perfil Cero con Montaje de Placas Incorporadas** y todos los inventos descritos, declarados o solicitados en el mismo (en adelante, "el invento"), el cual fue identificado por los abogados Stroock & Stroock & Lavan con número de expediente 001227/1630.

Y CONSIDERANDO que **Synthes USA, LLC** el CESIONARIO, una sociedad de responsabilidad limitada de Delaware, incorporada según las leyes de Delaware y con domicilio comercial en 1302 Wrights Lane East, West Chester, PA, 19380, desea adquirir todos los derechos, intereses y títulos, en, para y sobre dicho(s) invento(s) tal como fueron descritos, declarados y/o solicitados en la descripción arriba;

AHORA, POR LO TANTO, A QUIÉN CORRESPONDA,

Se hace saber que en consideración del pago del cual el presente es suficiente recibo y contraprestación válida, nosotros, los CEDENTES vendimos, cedimos y transferimos, y por la presente vendemos, cedemos y transferimos al CESIONARIO, a sus sucesores, representantes legales y cesionarios los derechos, títulos e intereses plenos y exclusivos de los CEDENTES en, para y sobre el Invento y todas las solicitudes para protección de propiedad industrial, incluyendo, sin limitarse, todas las solicitudes de patentes, modelos de utilidad y diseños que puedan presentarse en cualquier país, junto con el derecho de presentar dichas solicitudes y el derecho de reclamar los derechos de prioridad para los mismos derivados de dicha solicitud de conformidad con Convención Internacional para la Protección de Propiedad Industrial, las Leyes de Patentes de Estados Unidos y cualquier otro acuerdo internacional o las leyes nacionales del país donde se esté presentando dicha solicitud, según corresponda; y todas las modalidades de protección de propiedad intelectual incluyendo, sin limitarse, a patentes, modelos de utilidad, certificados de inventor y diseños que puedan otorgarse para el Invento en cualquier país y todas las extensiones, renovaciones y reemisiones del mismo, incluyendo todas las solicitudes para propiedad industrial, todas las divisiones, renovaciones, continuaciones parciales y continuaciones de las mismas, y todas las Patentes de Estados Unidos que puedan otorgarse sobre el mismo en todos los países del mundo. Esta cesión

Traducción Oficial 076.11

entrará en vigencia a partir de la fecha de la solicitud de patente provisional indicada anteriormente.

Y POR LA PRESENTE autorizamos y le solicitamos al CESIONARIO, a sus sucesores, representantes legales o cesionarios a escribir el número de solicitud y fecha de presentación de cualquier solicitud internacional, regional o local que ya se haya presentado o que se presente más adelante para este Invento.

País: _____ No. De Solicitud: _____ Fecha de Presentación: _____

Y POR LA PRESENTE autorizamos y le solicitamos al Comisionado de Marcas y Patentes y cualquier Funcionario de cualquier país o países diferentes a Estados Unidos cuya función sea la emisión de patentes u otra evidencia o modalidades de protección a la propiedad industrial con respecto a las solicitudes antes mencionadas a emitirla en nombre de dicho CESIONARIO, sus sucesores, representantes legales y cesionarios de conformidad con los términos de este instrumento;

Y POR LA PRESENTE acordamos y afirmamos que no hemos radicado ni que radicaremos ningún acuerdo que entre en conflicto con los mismos.

Y POR LA PRESENTE, además acordamos y afirmamos que le comunicaremos a dicho CESIONARIO, a sus sucesores, representantes legales o cesionarios cualquier información respecto al Invento, y testificaremos en cualquier acción legal, firmaremos todos los documentos legales, ejecutaremos todas las solicitudes de división, continuación, reemisión y extranjeras, prestaremos juramento, y en general haremos todo lo posible por ayudar a dicho CESIONARIO, a sus sucesores, representantes legales o cesionarios para obtener y hacer respetar la protección adecuada para el Invento en todos los países.

EN FE DE LO CUAL, firmamos este documento en la fecha establecida al lado de nuestras respectivas firmas.

Fecha: 19 de octubre de 2009

Firma: (Firma) L.S

William P. McDonough

Fecha: 19 de octubre de 2009

Firma: (Firma) L.S

William L. Strausbaugh

Fecha: 19 de octubre de 2009

Firma: (Firma) L.S

Christopher Bonner

Fecha: 19 de octubre de 2009

Firma: (Firma) L.S

Thomas Pepe

Fecha: 19 de octubre de 2009

Firma: (Firma) L.S

APOSTILLE
(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country : United States of America
2. This public document has been signed by **COLLEEN M MCDONALD**
3. acting in the capacity of **NOTARY PUBLIC**
4. bears the seal/stamp **COLLEEN M MCDONALD , NOTARY PUBLIC, PHILADELPHIA COUNTY, COMMONWEALTH OF PENNSYLVANIA**

Certified

5. at Harrisburg, Pennsylvania
6. The 30th day of August, 2011
7. by Carol Aichele, Secretary of the Commonwealth of Pennsylvania
8. No: 201129558
9. Seal/Stamp
10. Signature





Carol Aichele

This Apostille only certifies the authenticity of the signature and the capacity of the person who has signed the public document, and, where appropriate, the identity of the seal or stamp which the public document bears.

This Apostille does not certify the content of the document for which it was issued.

This Apostille is not valid for use anywhere within the United States of America, its territories or possessions.

ASSIGNOR: Synthex USA, LLC

Authorized to sign on behalf of Synthex USA, LLC

Signature: 

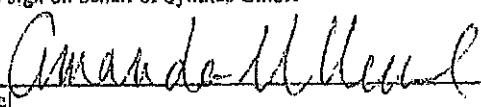
Position/Title: Patent Counsel

Address: 1302 Wrights Lane East
West Chester, Pennsylvania 19380

Date: 4/20/11

ASSIGNEE: Synthex GmbH

Authorized to sign on behalf of Synthex GmbH

Signature: 

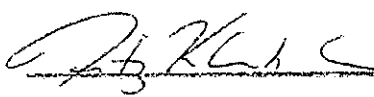
Position/Title: Patent Counsel

Address: Eimattstrasse 3
CH-4436 Oberdorf
Switzerland

Date: Apr. 20, 2011

ASSIGNEE: Synthex GmbH

Fritz K. Klenck Authorized to sign on behalf of Synthex GmbH

Signature: 

Position/Title:

Address: Eimattstrasse 3
CH-4436 Oberdorf
Switzerland

Date: 17-08-2011

APOSTILLE

(Convention de la Haye du 5 Octobre 1961)

1. País: Estados Unidos de América
Este documento público
2. Fue firmado por **COLLEEN M. MCDONALD**
3. Quién actúa en calidad de **Notario Público**
4. Y está revestido del sello correspondiente a COLLEEN M MCDONALD,
NOTARIO PÚBLICO, CONDADO DE FILADELFIA, MANCOMUNADO DE
PENSILVANIA

Certificado

5. En Harrisburg, Pensilvania
6. A los treinta días del mes de agosto de 2011
7. Por Carol Aichele, Secretaria del Mancomunado de Pensilvania
8. No. 201129558
9. Sello
10. Firma
Carol Aichele

Esta Apostilla sólo certifica la autenticidad de la firma y la capacidad de la persona que firmó el documento público, y según corresponda, la identidad del sello que porta dicho documento.

Esta Apostilla no certifica el contenido del documento para el cual se emitió.

Esta Apostilla no es válida para uso dentro de los Estados Unidos, sus territorios o posesiones.

Myriam Camhi Wolf
Myriam Camhi Wolf
Traductora e Intérprete Oficial
Certificado de Idoneidad No. 0296
de 07 - Sept. 2009

Myriam Camhi
095164
RESPONSABILIDAD
DEL TEXTO
SE ASUME

MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES
20 SET 20 4:42 PM
SECRETARÍA DE
RELACIONES EXTERIORES

MANCOMUNADO DE PENSILVANIA)
) SS
CONDADO DE FILADELFIA)

Por la presente certifico que la cesión adjunta de parte SYNTHES USA, LLC para SYNTHES GmbH para todos los países salvo en Estados Unidos, sus posesiones y territorios, y Canadá, sus posesiones y territorios, las Bahamas y Bermuda es una copia verdadera y auténtica de la cesión original en la Solicitud de Estados Unidos No. **61/139,920** presentada el **22 de diciembre de 2008**.

(Sello)
MANCOMUNADO DE PENSILVANIA
Sello Notarial
Colleen M. Mcdonald, Notario Público
Ciudad de Filadelfia, Condado de Filadelfia
Mi nombramiento se vence el 26 de mayo de 2014

Fecha: 25 de agosto de 2011

61

CESIÓN
(Solicitud de Patente Provisional)

CONSIDERANDO que **Synthes USA, LLC**, el CEDENTE, una sociedad de responsabilidad limitada de Delaware, incorporada de conformidad con las leyes de Delaware y domiciliada en 1302 Wrights Lane East, West Chester, PA, 19380 cuenta con todos los derechos, títulos e intereses en el Invento descrito, divulgado y/o reclamado de conformidad con la Solicitud de Patente de Estados Unidos no. 61/112,441, la cual se presentó ante la Oficina de Marcas y Patentes de Estados Unidos el 7 de noviembre de 2008, con el nombre **Mecanismo de cierre de placa y tornillo para placas óseas en huesos más pequeños** y todos los inventos descritos, declarados o solicitados en el mismo (en adelante, "el invento"), el cual fue identificado por los abogados Woodcock Washburn LLP con número de expediente SYNT-3514 (S00889P2).

Y CONSIDERANDO que **Synthes GmbH**, el CESIONARIO, una sociedad suiza incorporada según las leyes de Suiza y con domicilio comercial en Eimattstrasse 3, Oberdorf, Suiza, CH-4436 desea adquirir todos los derechos, intereses y títulos, en, para y sobre dicho(s) invento(s) tal como fueron descritos, declarados y/o solicitados en la descripción arriba, incluyendo el derecho de iniciar acciones legales para recuperar daños y perjuicios de infracciones anteriores, si las hubiere, en todos los países salvo en Estados Unidos, sus posesiones y territorios, y Canadá, sus posesiones y territorios, las Bahamas y Bermuda (en adelante "los países excluidos").

Y CONSIDERANDO, que el CEDENTE desea cederle todos los derechos, intereses y títulos sobre el Invento en todos los países salvo los países excluidos al CESIONARIO, incluyendo el derecho de iniciar acciones legales para recuperar daños y perjuicios de infracciones anteriores, si las hubiere.

AHORA, POR LO TANTO, A QUIÉN CORRESPONDA,

Se hace saber que en consideración del pago del cual el presente es suficiente recibo y contraprestación válida, dicho CEDENTE vende, cede y transfiere, y por la presente vende, cede y transfiere al CESIONARIO, a sus sucesores, representantes legales y cesionarios los derechos, títulos e intereses plenos y exclusivos del CEDENTE en, para y sobre el Invento en todos los países excepto los países excluidos, incluyendo el derecho de iniciar acciones legales para recuperar daños y perjuicios de infracciones anteriores, si las hubiere, y todos los derechos, títulos e intereses sobre las solicitudes de patente en Estados Unidos correspondientes y todas las divisiones, renovaciones y continuaciones del mismo; y todas las Patentes del mismo que puedan otorgarse en el Territorio y todas sus reemisiones y extensiones, y todas las solicitudes para protección de propiedad industrial, incluyendo, sin limitarse, todas las solicitudes de patentes, modelos de utilidad y diseños que puedan presentarse en cualquier país salvo en los países excluidos, y todas las extensiones,

Traducción Oficial 076.11

renovaciones y reemisiones de los mismos. Esta cesión entrará en vigencia a partir de la fecha de la solicitud de patente provisional indicada anteriormente.

Y POR LA PRESENTE el CEDENTE autoriza y le solicita al CESIONARIO, a sus sucesores, representantes legales o cesionarios a escribir el número de solicitud y fecha de presentación de cualquier solicitud internacional, regional o local que ya se haya presentado o que se presente más adelante para este Invento.

País: _____ No. De Solicitud: _____ Fecha de Presentación: _____

Y POR LA PRESENTE, el CESIONARIO obtendrá dichos derechos, intereses y títulos sobre el Invento en todos los países salvo en los países excluidos.

Y POR LA PRESENTE el CEDENTE acuerda y afirma que no he radicado ni que radicará ningún acuerdo que entre en conflicto con los mismos.

Y POR LA PRESENTE, el CEDENTE además acuerda y afirma que le comunicará a dicho CESIONARIO, a sus sucesores, representantes legales o cesionarios cualquier información respecto al Invento, y testificará en cualquier acción legal, firmará todos los documentos legales, ejecutará todas las solicitudes de división, continuación, reemisión y extranjerías, prestará juramento, y en general hará todo lo posible por ayudar a dicho CESIONARIO, a sus sucesores, representantes legales o cesionarios para obtener y hacer respetar la protección adecuada para el Invento en todos los países salvo en los países excluidos.

Y POR LA PRESENTE, el CEDENTE acuerda y afirma haber leído esta cesión, y que entiende y conoce su contenido y acepta todos sus términos, condiciones y significados.

EN FE DE LO CUAL, la persona que radica este documento como la representante del Cedente declara que se encuentra plenamente autorizado y facultado para hacerlo y firma con su nombre en la fecha que se indica a continuación.

CEDENTE: Synthes USA, LLC

Firma:	Autorizado a firmar en nombre de Synthes USA, LLC (Firma)
Cargo:	Abogada de Patentes
Dirección:	1302 Wrights Lane East Westchester, Pensilvania, 19380

Fecha: 20 de abril de 2011

CESIONARIO: Synthes GmbH

Firma:	Autorizada a firmar en nombre de Synthes GmbH (Firma)
--------	--

Traducción Oficial 076.11

Cargo: Abogada de Patentes
Dirección: EIMATTSTRASSE 3
Oberdorf
Suiza
CH-4436
Fecha: 20 de abril de 2011

CESIONARIO: Synthes GmbH

Fritz Klaentschi Autorizado a firmar en nombre de Synthes GmbH

Firma: (Firma)
Cargo: Abogado de Patentes
Dirección: EIMATTSTRASSE 3
Oberdorf
Suiza
CH-4436
Fecha: 12 de agosto de 2011

Myriam Camhi Wolf
Traductora e Intérprete Oficial
Certificado de Idoneidad No. 0296
de 07 - Sept. 2009

Traducción Oficial 076.11

LA ANTERIOR ES UNA TRADUCCIÓN FIEL Y COMPLETA DE LA CUAL SE
DEJA COPIA EN LOS ARCHIVOS DE LA CARRERA 16 NO. 94-61 APTO. 601
PARA SU CONFRONTACIÓN. TEL. 6170141

MYRIAM CAMHI W.
C.C. 1.020.728.147 BOGOTÁ
TRADUCTORA/INTÉRPRETE OFICIAL
CERTIFICADO DE IDONEIDAD NO. 0296 DEL 7 DE SEPTIEMBRE DE 2009
FIN DE LA TRADUCCIÓN OFICIAL NO. 076.11

Germana Camhi
Myriam Camhi Wolf
Traductora e Intérprete Oficial
Certificado de Idoneidad No. 0296
de 07 - Sept. 2009

APOSTILLE
(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country : United States of America
2. This public document has been signed by **COLLEEN M MCDONALD**
3. acting in the capacity of **NOTARY PUBLIC**
4. bears the seal/stamp **COLLEEN M MCDONALD , NOTARY PUBLIC, PHILADELPHIA COUNTY, COMMONWEALTH OF PENNSYLVANIA**

Certified

5. at Harrisburg, Pennsylvania
6. The 30th day of August, 2011
7. by Carol Aichele, Secretary of the Commonwealth of Pennsylvania
8. No: 201129559
9. Seal/Stamp
10. Signature



Carol Aichele

Carol Aichele

This Apostille only certifies the authenticity of the signature and the capacity of the person who has signed the public document, and, where appropriate, the identity of the seal or stamp which the public document bears.

This Apostille does not certify the content of the document for which it was issued.

This Apostille is not valid for use anywhere within the United States of America, its territories or possessions.

)

) SS:

)

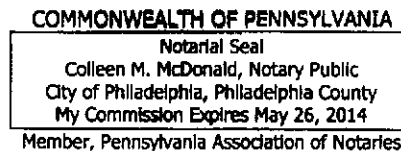
CERTIFICATION

I hereby certify that the attached assignment from Synthes USA, LLC to Synthes GmbH for all geographic locations, except United States, its possessions and territories, Canada, its possessions and territories, the Bahamas and Bermuda, is a true and correct copy of the original assignment in United States Application No. **61/112,441** filed **November 7, 2008**.

Colleen M. McDonald

Colleen M. McDonald

Date: August 25, 2011



**ASSIGNMENT
(PROVISIONAL PATENT APPLICATION)**

WHEREAS, Synthes USA, LLC, ASSIGNOR, a Delaware Limited Liability Company organized under the laws of the State of Delaware and having a place of business at 1302 Wrights Lane East, West Chester, PA 19380, has all right, title and interest in the invention disclosed, described and/or claimed in United States Patent Application No. 61/112,441, which was filed with the United States Patent and Trademark Office on November 7, 2008, entitled ZERO-PROFILE INTERBODY SPACER AND COUPLED PLATE ASSEMBLY and all inventions described, disclosed or claimed therein (hereinafter "the Invention"), which is identified by Woodcock Washburn LLP Attorney Docket No. SYNT-3513 (S00889P).

AND WHEREAS, Synthes GmbH, ASSIGNEE, a Swiss Company organized under the laws of Switzerland and having a place of business at Eimattstrasse 3, CH-4436 Oberdorf, Switzerland, is desirous of obtaining the entire right, title and interest to and under the Invention, including the right to bring an action and recover damages for past infringements, if any, in all geographic locations except the United States and its possessions and territories, Canada and its possessions and territories, the Bahamas, and Bermuda (hereinafter "the Excluded Geographic Locations").

AND WHEREAS, ASSIGNOR, is desirous of assigning its entire right, title and interest to the Invention in all geographic locations except the Excluded Geographic Locations to the ASSIGNEE, including the right to bring an action and recover damages for past infringement, if any.

NOW, THEREFORE, for good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which is hereby acknowledged, the said ASSIGNOR, has sold, assigned, transferred and set over, and does hereby sell, assign, transfer and set over, unto the said ASSIGNEE, its successors, legal representatives and assigns, all ASSIGNOR'S rights, title and interest in the Invention in all geographic locations except the Excluded Geographic Locations including the right to bring an action and recover damages for past infringement, if any; and all rights, title and interest in any corresponding patent applications and all divisions, renewals, continuations-in-part, and continuations thereof, and all Patents which may be granted thereon and all reissues and extensions thereof; and all forms of industrial property protection, including, without limitation, patents, utility models, inventors' certificates and designs which may be granted for the Invention in all geographic locations except the Excluded Geographic Locations, and all extensions, renewals and reissues thereof. This assignment is effective as of the filing date of the provisional patent application listed above.

AND ASSIGNOR HEREBY authorizes and requests said ASSIGNEE, its successors, legal representatives, or assigns to insert hereinafter when known the application number and filing date of any international, regional, or national application already filed or filed hereafter for the Invention.

Country: _____ Application No. _____ Filing Date _____

NOW, THEREFORE, ASSIGNEE shall obtain all said rights, title and interest in the Invention in all geographic locations except the Excluded Geographic Locations.

AND ASSIGNOR HEREBY covenants and agrees that it has not executed, and will not execute, any agreement in conflict herewith.

AND ASSIGNOR HEREBY further covenants and agrees that it will communicate to the said ASSIGNEE, its successors, legal representatives and assigns, any facts known to it respecting the Invention, and testify in any legal proceeding, sign all lawful papers, execute all divisional, continuing, and reissue applications, make all rightful oaths, and generally do everything possible to aid the said ASSIGNEE, its successors, legal representatives and assigns, to obtain and enforce proper protection for the Invention in all geographic locations except the Excluded Geographic Locations.

AND ASSIGNOR HEREBY further covenants and agrees that it has read this Assignment, knows and understands its contents, and comprehends and agrees to all of its terms, conditions and meanings and their significance.

IN TESTIMONY WHEREOF, the person executing this Assignment in a representative capacity on behalf of the ASSIGNOR warrants that he is fully authorized and empowered to do so and signs his name on the date indicated below.

ASSIGNOR: Synthes USA, LLC

Authorized to sign on behalf of Synthes USA, LLC

Signature: *[Signature]*

Position/Title: Patent Counsel

Address: 1302 Wrights Lane East
West Chester, Pennsylvania 19380

Date: 4/20/11

ASSIGNEE: Synthes GmbH

Authorized to sign on behalf of Synthes GmbH

Signature: *[Signature]*

Position/Title: Patent Counsel

Address: Eimattstrasse 3
CH-4436 Oberdorf
Switzerland

Date: Apr. 20, 2011

ASSIGNEE: Synthes GmbH

Fritz Kiesel Authorized to sign on behalf of Synthes GmbH

Signature: *[Signature]*

Position/Title: Patent Counsel

Address: Eimattstrasse 3
CH-4436 Oberdorf
Switzerland

Date: 17-08-2011

APOSTILLE

(Convention de la Haye du 5 Octobre 1961)

1. País: Estados Unidos de América
Este documento público
2. Fue firmado por **COLLEEN M. MCDONALD**
3. Quién actúa en calidad de **Notario Público**
4. Y está revestido del sello correspondiente a COLLEEN M MCDONALD,
NOTARIO PÚBLICO, CONDADO DE FILADELFIA, MANCOMUNADO DE
PENSILVANIA

Certificado

5. En Harrisburg, Pensilvania
6. A los treinta días del mes de agosto de 2011
7. Por Carol Aichele, Secretaria del Mancomunado de Pensilvania
8. No. 201129559
9. Sello
10. Firma
Carol Aichele

Esta Apostilla sólo certifica la autenticidad de la firma y la capacidad de la persona que firmó el documento público, y según corresponda, la identidad del sello que porta dicho documento.

Esta Apostilla no certifica el contenido del documento para el cual se emitió.

Esta Apostilla no es válida para uso dentro de los Estados Unidos, sus territorios o posesiones.

Myriam Camhi Wolf
Myriam Camhi Wolf
Traductora e Intérprete Oficial
Certificado de Idoneidad No. 0296
de 07 - Sept. 2009

Myriam Camhi
095164

RECEIVED
NOTARIAL
OFFICE
HARRISBURG
PA
AUG 20 2011

MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES
20 SET 20 11:42
SECRETARÍA DE
LEGACIÓN
BOGOTÁ D.C.

MANCOMUNADO DE PENSILVANIA)
) SS
CONDADO DE FILADELFIA)

Por la presente certifico que la cesión adjunta de parte SYNTHES USA, LLC para SYNTHES GmbH para todos los países salvo en Estados Unidos, sus posesiones y territorios, y Canadá, sus posesiones y territorios, las Bahamas y Bermuda es una copia verdadera y auténtica de la cesión original en la Solicitud de Estados Unidos No. **61/112,441** presentada el **7 de noviembre de 2008**.

(Sello)
MANCOMUNADO DE PENSILVANIA
Sello Notarial
Colleen M. McDonald, Notario Público
Ciudad de Filadelfia, Condado de Filadelfia
Mi nombramiento se vence el 26 de mayo de 2014

Fecha: 25 de agosto de 2011

Myriam Camhi Wolf
 Traductora e Intérprete Oficial
 Certificado de Idoneidad No. 0296
 de 07 - Sept. 2009

CESIÓN
(Solicitud de Patente Provisional)

CONSIDERANDO que **Synthes USA, LLC**, el CEDENTE, una sociedad de responsabilidad limitada de Delaware, incorporada de conformidad con las leyes de Delaware y domiciliada en 1302 Wrights Lane East, West Chester, PA, 19380 cuenta con todos los derechos, títulos e intereses en el Invento descrito, divulgado y/o reclamado de conformidad con la Solicitud de Patente de Estados Unidos no. 61/112,441, la cual se presentó ante la Oficina de Marcas y Patentes de Estados Unidos el 7 de noviembre de 2008, con el nombre **Espaciador Intersomático Perfil Cero con Montaje de Placas Incorporadas** y todos los inventos descritos, declarados o solicitados en el mismo (en adelante, "el invento"), el cual fue identificado por los abogados Woodcock Washburn LLP con número de expediente SYNT-3513 (S00889P).

Y CONSIDERANDO que **Synthes GmbH**, el CESIONARIO, una sociedad suiza incorporada según las leyes de Suiza y con domicilio comercial en Eimattstrasse 3, Oberdorf, Suiza, CH-4436 desea adquirir todos los derechos, intereses y títulos, en, para y sobre dicho(s) invento(s) tal como fueron descritos, declarados y/o solicitados en la descripción arriba, incluyendo el derecho de iniciar acciones legales para recuperar daños y perjuicios de infracciones anteriores, si las hubiere, en todos los países salvo en Estados Unidos, sus posesiones y territorios, y Canadá, sus posesiones y territorios, las Bahamas y Bermuda (en adelante "los países excluidos").

Y CONSIDERANDO, que el CEDENTE desea cederle todos los derechos, intereses y títulos sobre el Invento en todos los países salvo los países excluidos al CESIONARIO, incluyendo el derecho de iniciar acciones legales para recuperar daños y perjuicios de infracciones anteriores, si las hubiere.

AHORA, POR LO TANTO, A QUIÉN CORRESPONDA,

Se hace saber que en consideración del pago del cual el presente es suficiente recibo y contraprestación válida, dicho CEDENTE vende, cede y transfiere, y por la presente vende, cede y transfiere al CESIONARIO, a sus sucesores, representantes legales y cesionarios los derechos, títulos e intereses plenos y exclusivos del CEDENTE en, para y sobre el Invento en todos los países excepto los países excluidos, incluyendo el derecho de iniciar acciones legales para recuperar daños y perjuicios de infracciones anteriores, si las hubiere, y todos los derechos, títulos e intereses sobre las solicitudes de patente en Estados Unidos correspondientes y todas las divisiones, renovaciones y continuaciones del mismo; y todas las Patentes del mismo que puedan otorgarse en el Territorio y todas sus reemisiones y extensiones, y todas las solicitudes para protección de propiedad industrial, incluyendo, sin limitarse, todas las solicitudes de patentes, modelos de utilidad y diseños que puedan presentarse en cualquier país salvo en los países excluidos, y todas las extensiones,

Traducción Oficial 076.11

renovaciones y reemisiones de los mismos. Esta cesión entrará en vigencia a partir de la fecha de la solicitud de patente provisional indicada anteriormente.

Y POR LA PRESENTE el CEDENTE autoriza y le solicita al CESIONARIO, a sus sucesores, representantes legales o cesionarios a escribir el número de solicitud y fecha de presentación de cualquier solicitud internacional, regional o local que ya se haya presentado o que se presente más adelante para este Invento.

País: _____ No. De Solicitud: _____ Fecha de Presentación: _____

Y POR LA PRESENTE, el CESIONARIO obtendrá dichos derechos, intereses y títulos sobre el Invento en todos los países salvo en los países excluidos.

Y POR LA PRESENTE el CEDENTE acuerda y afirma que no he radicado ni que radicará ningún acuerdo que entre en conflicto con los mismos.

Y POR LA PRESENTE, el CEDENTE además acuerda y afirma que le comunicará a dicho CESIONARIO, a sus sucesores, representantes legales o cesionarios cualquier información respecto al Invento, y testificará en cualquier acción legal, firmará todos los documentos legales, ejecutará todas las solicitudes de división, continuación, reemisión y extranjeras, prestará juramento, y en general hará todo lo posible por ayudar a dicho CESIONARIO, a sus sucesores, representantes legales o cesionarios para obtener y hacer respetar la protección adecuada para el Invento en todos los países salvo en los países excluidos.

Y POR LA PRESENTE, el CEDENTE acuerda y afirma haber leído esta cesión, y que entiende y conoce su contenido y acepta todos sus términos, condiciones y significados.

EN FE DE LO CUAL, la persona que radica este documento como la representante del Cedente declara que se encuentra plenamente autorizado y facultado para hacerlo y firma con su nombre en la fecha que se indica a continuación.

CEDENTE: Synthes USA, LLC

Firma:	Autorizado a firmar en nombre de Synthes USA, LLC (Firma)
Cargo:	Abogada de Patentes
Dirección:	1302 Wrights Lane East Westchester, Pensilvania, 19380

Fecha: 20 de abril de 2011

CESIONARIO: Synthes GmbH

Firma:	Autorizada a firmar en nombre de Synthes GmbH (Firma)
--------	--

Traducción Oficial 076.11

Cargo: Abogada de Patentes
Dirección: EIMATTSTRASSE 3
Oberdorf
Suiza
CH-4436
Fecha: 20 de abril de 2011

CESIONARIO: Synthes GmbH

Fritz Klaentschi Autorizado a firmar en nombre de Synthes GmbH
Firma: (Firma)
Cargo: Abogado de Patentes
Dirección: EIMATTSTRASSE 3
Oberdorf
Suiza
CH-4436
Fecha: 12 de agosto de 2011

Myriam Camhi Wolf
Myriam Camhi Wolf
Traductora e Intérprete Oficial
Certificado de Idoneidad No. 0296
de 07 - Sept. 2009