

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT5433987

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
DEERE & COMPANY	03/21/2019
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	CARL ZEISS MICROSCOPY GMBH
Street Address:	CARL-ZEISS-PROMENADE 10
City:	JENA
State/Country:	GERMANY
Postal Code:	D-07745
PROPERTY NUMBERS Total: 1	
Property Type	Number
Patent Number:	7804588
CORRESPONDENCE DATA	
Fax Number:	(858)430-4886
<i>Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent using a fax number, if provided; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.</i>	
Phone:	8587761548
Email:	Peter.Albert@InnovationLawLLP.com
Correspondent Name:	INNOVATION LAW LLP
Address Line 1:	11622 EL CAMINO REAL, SUITE 100
Address Line 2:	G. PETER ALBERT, JR.
Address Line 4:	SAN DIEGO, CALIFORNIA 92130
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	00005-0010
NAME OF SUBMITTER:	G. PETER ALBERT, JR.
SIGNATURE:	/G. Peter Albert, Jr./
DATE SIGNED:	03/21/2019
Total Attachments: 22	
source=Fully Executed Deere Zeiss Assignment Agreement#page1.tif	
source=Fully Executed Deere Zeiss Assignment Agreement#page2.tif	
source=Fully Executed Deere Zeiss Assignment Agreement#page3.tif	
source=Fully Executed Deere Zeiss Assignment Agreement#page4.tif	
source=Fully Executed Deere Zeiss Assignment Agreement#page5.tif	

source=Fully Executed Deere Zeiss Assignment Agreement#page6.tif
source=Fully Executed Deere Zeiss Assignment Agreement#page7.tif
source=Fully Executed Deere Zeiss Assignment Agreement#page8.tif
source=Fully Executed Deere Zeiss Assignment Agreement#page9.tif
source=Fully Executed Deere Zeiss Assignment Agreement#page10.tif
source=Fully Executed Deere Zeiss Assignment Agreement#page11.tif
source=Fully Executed Deere Zeiss Assignment Agreement#page12.tif
source=Fully Executed Deere Zeiss Assignment Agreement#page13.tif
source=Fully Executed Deere Zeiss Assignment Agreement#page14.tif
source=Fully Executed Deere Zeiss Assignment Agreement#page15.tif
source=Fully Executed Deere Zeiss Assignment Agreement#page16.tif
source=Fully Executed Deere Zeiss Assignment Agreement#page17.tif
source=Fully Executed Deere Zeiss Assignment Agreement#page18.tif
source=Fully Executed Deere Zeiss Assignment Agreement#page19.tif
source=Fully Executed Deere Zeiss Assignment Agreement#page20.tif
source=Fully Executed Deere Zeiss Assignment Agreement#page21.tif
source=Fully Executed Deere Zeiss Assignment Agreement#page22.tif

AGREEMENT

THIS AGREEMENT (the "Agreement") is made by and between Deere & Company (the "Assignor"), 1 John Deere Place, Moline, Illinois 61265, USA and Carl Zeiss Microscopy GmbH (the "Assignee") Carl-Zeiss-Promenade 10, Jena, Germany D-07745 (collectively the "Parties").

WHEREAS, on September 28, 2010, the U.S. Patent and Trademark office issued U.S. Patent No.7,804,588, for MEASURING DEVICE FOR OPTICAL AND SPECTROSCOPIC EXAMINATION OF A SAMPLE (the "U.S. Patent").

WHEREAS, by Contract (the "Contract") executed on August 13, 2007, attached hereto as Exhibit A, Acknowledgement of Assignment (the "Acknowledgement") executed on February 18, 2008, attached hereto as Exhibit B, and Assignment (the "Assignment") executed on July 13, 2013, attached hereto as Exhibit C, the Parties are joint assignees and joint owners of the U.S. Patent.

WHEREAS, the Parties now desire to supplement the Contract.

NOW THEREFORE, as outlined in Paragraph 6 of the Contract and in consideration of mutual promises, covenants, warranties, and other good and valuable consideration set forth herein, the Parties hereby agree as follows:

1. Assignor hereby assigns to Assignee, and its successors, representatives and assigns, all right, title and interest in the U.S. Patent including all reexaminations, extensions and reissues thereof. Assignor hereby requests the Commissioner of Patents of the United States to record this assignment of all right, title and interest in the U.S. Patent to Assignee.
2. Assignee hereby grants back to Assignor, and its successors, representatives and assigns an irrevocable, non-exclusive, license to import, make, have made, use and sell products and to conduct research and development activities under the U.S. Patent in the United States.
3. Pursuant to Paragraph 6 of the Contract, as a license fee, Assignor agrees to reimburse Assignee 25% of any future maintenance fee payments made by Assignee to maintain the U.S. Patent. On March 28, 2018, Assignor paid the 7 1/2 year annuity for the U.S. Patent. Upon execution of this Agreement, Assignee agrees to promptly reimburse Assignor \$2,700 for 75% of the cost of the 7 1/2 year maintenance fee.
4. The Parties acknowledge and agree that this Amendment pertains only to the U.S. Patent and not to any other right or obligation specified in the Contract, Acknowledgement or Assignment.

IN WITNESS WHEREOF, intending to be legally bound, the Parties have executed this Agreement.

Deere & Company

Carl Zeiss Microscopy GmbH

Terence D. Pickett
Signature

[Signature]
Signature

TERENCE D. PICKETT
Printed Name

i. V. Rainer Loritz
Printed Name

[Signature]
i. V. Dr. Jork Meyer
Printed Name

21 March, 2019
Date

Date

EXHIBIT A

Vertrag

zwischen

Deere & Company
1 John Deere Place
Moline, Illinois 61265, USA

und

Carl Zeiss Jena GmbH
Carl-Zeiss-Promenade 10
07745 Jena, Deutschland

- nachfolgend DEERE genannt -

- nachfolgend ZEISS genannt -

über eine gemeinschaftliche Erfindung, betreffend

"Messeinrichtung zur optischen und spektroskopischen Untersuchung einer Probe"

Vorbemerkung

Zwischen den Parteien wurde am 17.09.2004 ein Vertrag über die Entwicklung und Produktion eines NIR-Sensors geschlossen. Laut Ziffer 14.2 des Vertrags ist die Bearbeitung bei der Entwicklung des NIR-Sensors entstehender, gemeinsamer Erfindungen einvernehmlich zu klären. In einer Vereinbarung vom 11. Juli 2005 wurde zwischen den Parteien die Behandlung von zwei Erfindungen geregelt, die bei Vorarbeiten zu der Entwicklung entstanden. Während der Entwicklung des NIR-Sensors entstand im Jahre 2006 eine neue (dritte) Erfindung, an der Mitarbeiter beider Parteien beteiligt sind.

Die dritte Erfindung bezieht sich auf eine Messeinrichtung zur optischen und spektroskopischen Untersuchung einer Probe. An dieser Erfindung sind auf Seiten von DEERE die Herren Rico Priesnitz und Dr. Georg Kormann und auf Seiten von ZEISS die Herren Nico Correns und Michael Rode beteiligt. DEERE hat die Erfindungsanteile seiner Mitarbeiter unbeschränkt in Anspruch genommen. Für die entsprechenden Rechtsübergänge bezüglich ihrer Erfinder ist ZEISS verantwortlich. Zur Wahrung einer frühen Priorität hat DEERE am 07.02.2007 eine deutsche Patentanmeldung mit dem Aktenzeichen DE 10 2007 007 040.5 auf den Namen von DEERE und ZEISS beim Deutschen Patent- und Markenamt eingereicht. Diese Anmeldung wird bei DEERE unter dem internen Aktenzeichen Case 09796 geführt, bei ZEISS unter dem internen Aktenzeichen P 16180.

Für dieses bereits angemeldete Schutzrecht wird Folgendes vereinbart:

1. Definition

Vertragsschutzrechte sind die für die in der Vorbemerkung genannte gemeinschaftliche Erfindung beim Deutschen Patent- und Markenamt eingereichte deutsche Patentanmeldung sowie auf der genannten Anmeldung basierende, im In- und Ausland gemeinsam angemeldete Schutzrechte, einschließlich aller darauf erteilten oder eingetragenen in- und ausländischen Schutzrechte.

Vertragsprodukte sind alle Erzeugnisse, die nach ihrem technischen Aufbau oder ihrer Funktionsweise vom Gegenstand der Erfindungen, wie sie in den Ansprüchen der Vertragsschutzrechte beschrieben sind, Gebrauch machen.

2. Inhaberschaft

Die Vertragsschutzrechte stehen im gemeinsamen Eigentum der Vertragspartner.

3. Schutzrechtsbearbeitung und -verwaltung

Für die Einreichung von in- und ausländischen Anmeldungen und die Erwirkung, Aufrechterhaltung, Durchsetzung und Verteidigung der Vertragsschutzrechte ist DEERE verantwortlich.

Die Vertragspartner treten gegenüber den Patentämtern als gemeinsame Anmelder bzw. Inhaber auf.

Über die Stellung von Prüfungsanträgen, Erhebung von Beschwerden, Verteidigung und Durchsetzung von Vertragsschutzrechten entscheiden die Vertragspartner gemeinsam.

Wird jedoch keine Einigung erreicht, so ist der die jeweilige Schutzrechtsanmeldung betreuende Vertragspartner berechtigt diese Handlungen allein vorzunehmen.

Die Vertragspartner werden sich laufend über den Fortgang der einzelnen Verfahren unterrichten und einander die für die Durchführung der Verfahren notwendigen Informationen und Dokumente rechtzeitig zur Verfügung stellen.

4. Auslandsschutzrechte

Die Vertragspartner werden sich rechtzeitig vor Ablauf der Prioritätsfrist der deutschen Patentanmeldung darüber verständigen, in welchen Ländern Nachanmeldungen auf den Namen beider Vertragspartner vorgenommen werden sollen.

Wird eine Auslandsanmeldung nur von einem Vertragspartner gewünscht, so ist dieser berechtigt, die Anmeldung auf eigenen Namen und eigene Kosten vorzunehmen.

Der andere Vertragspartner und die mit ihm verbundenen Unternehmen erhalten ein unwiderrufliches, nicht ausschließliches, nicht kostenloses Nutzungsrecht, insbesondere zum

Herstellen, Herstellenlassen, Gebrauchen, Anbieten, Verkaufen und Einführen der Vertragsprodukte und haben bei Ausübung dieses Benutzungsrechtes einen Anteil der angefallenen externen Schutzrechtskosten in Form einer Lizenzgebühr zu tragen.

Für das Gebiet, für welches DEERE per Vertrag vom 17.09.2004 ein exklusives Nutzungsrecht zugesichert wurde, erhält der andere Vertragspartner und die mit ihm verbundenen Unternehmen für die Zulieferung an DEERE ein unwiderrufliches, nicht ausschließliches, kostenloses Nutzungsrecht, insbesondere zum Herstellen, Herstellenlassen, Gebrauchen, Anbieten, Verkaufen und Einführen der Vertragsprodukte.

5. Kosten

Die durch die Anmeldung, Weiterverfolgung und Aufrechterhaltung der Vertragsschutzrechte verursachten externen Kosten (z. B. Amtsgebühren, Notarkosten und, soweit erforderlich, Übersetzungskosten und Honorare in- und ausländischer Anwälte) tragen die Vertragspartner, auch soweit sie vor Inkrafttreten dieses Vertrages angefallen sind, je zur Hälfte, sofern sie Inhaber sind.

Im Übrigen trägt jeder Vertragspartner die bei ihm angefallenen Kosten selbst.

6. Fallenlassen von Vertragsschutzrechten

Ist ein Vertragspartner an der Weiterführung einer Anmeldung oder an der Aufrechterhaltung eines erteilten/eingetragenen Vertragsschutzrechtes nicht oder nicht mehr interessiert, so hat er die Übertragung seiner Anteile dem anderen Vertragspartner anzubieten. Wünscht der andere Vertragspartner ein derartiges Vertragsschutzrecht im eigenen Namen und auf eigene Kosten weiterzuführen/aufrechtzuerhalten, so hat er Anspruch auf unentgeltliche Übertragung des betreffenden Anteils an dem Vertragsschutzrecht. Das Angebot erfolgt schriftlich per Einschreiben (an die jeweilige Patentabteilung). Verlangt der andere Vertragspartner nicht innerhalb von zwei Monaten nach Erhalt des Angebots eine Übertragung, wird der anbietende Vertragspartner alleiniger Inhaber und kann frei über das Schutzrecht verfügen, es insbesondere fallenlassen.

Zum Fallenlassen von Vertragsschutzrechten, bei denen beide Vertragspartner Inhaber sind, bedarf es des Einverständnisses beider Vertragspartner.

Mit der Abgabe des Angebots auf Übertragung erlischt für den anbietenden Vertragspartner die Pflicht, sich an zukünftigen externen Kosten zu beteiligen. Der ausscheidende Vertragspartner und die mit ihm verbundenen Unternehmen erhalten ein unwiderrufliches, nicht ausschließliches,

nicht kostenloses Benutzungsrecht an dem übertragenen Vertragsschutzrecht, insbesondere zum Herstellen, Herstellenlassen, Gebrauchen, Anbieten, Verkaufen und Einführen der Vertragsprodukte und hat bei Ausübung dieses Benutzungsrechtes einen Anteil der angefallenen externen Schutzrechtskosten in Form einer Lizenzgebühr zu tragen.

7. Schutzrechtsverletzungen

Die Vertragspartner werden sich gegenseitig unverzüglich unterrichten, wenn sie Verletzungen der Vertragsschutzrechte durch Dritte feststellen.

Ist ein Vertragspartner nicht an einer Verfolgung interessiert, kann der andere Vertragspartner allein handeln, wobei die dabei anfallenden Kosten zu Lasten, die resultierenden Früchte zu Gunsten nur dieses Vertragspartners gehen.

Sofern beide Vertragspartner eine Verfolgung wünschen, werden sie sich darüber abstimmen, durch wen die Verletzung verfolgt werden soll, und wie die dabei anfallenden Kosten sowie die resultierenden Früchte zu verteilen sind.

Entsprechend ist zu verfahren bei der Abwehr von Klagen Dritter, welche die Minderung oder Vernichtung von Vertragsschutzrechten zum Gegenstand haben.

8. Sonstiges

Der Vertrag tritt mit der Unterzeichnung durch beide Vertragspartner in Kraft und endet mit dem Ablauf oder dem Fallenlassen des letzten Vertragsschutzrechtes.

Soweit durch diesen Vertrag keine anderen Regelungen getroffen wurden, gelten die §§ 741 ff BGB. Jedoch ist das Recht, die Aufhebung der Gemeinschaft zu verlangen, für immer ausgeschlossen.

Änderungen, Ergänzungen, Nebenabreden sowie alle Erklärungen mit Bezug auf diesen Vertrag bedürfen zu ihrer Wirksamkeit der Schriftform.

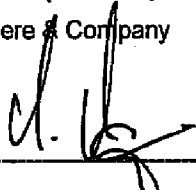
Sollte eine der in diesem Vertrag enthaltenen Bestimmungen unwirksam sein oder in der Zukunft unwirksam werden, oder sollte sich eine Regelungslücke herausstellen, wird die Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen dadurch nicht berührt.

Sollte sich eine der in diesem Vertrag enthaltenen Bestimmungen mit dem Vertrag über die Entwicklung und Produktion eines NIR-Sensors vom 17.09.2004 widersprechen, so haben die Bestimmungen des Vertrags Vorrang.

Eine Haftung der für die Verfolgung der Schutzrechte zustehenden Vertragspartner für den Bestand der Schutzrechte wird ausgeschlossen.

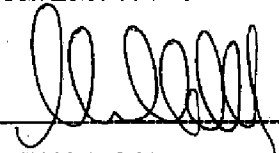
Für alle Streitigkeiten aus diesem Vertrag wird das zuständige Gericht am Sitz des Beklagten vereinbart. Es gilt deutsches Recht.

Mannheim,
den 13. 8. 07
Deere & Company



Ludwig Magin
(Manager Patents)

Jena,
den 17. Juli 2007
Carl Zeiss Jena GmbH



Willi Muhsfeldt
(Leiter Patentabteilung)

EXHIBIT B

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
Dr. Georg Kormann	01/30/2008
Rico Priesnitz	02/18/2008
Nico Correns	02/27/2008
Michael Rode	02/27/2008

RECEIVING PARTY DATA

Name:	Deere & Company
Street Address:	One John Deere Place
Internal Address:	Patent Department
City:	Moline
State/Country:	ILLINOIS
Postal Code:	61265

Name:	Carl Zeiss Jena GmbH
Street Address:	Carl-Zeiss-Promenade 10
City:	Jena
State/Country:	GERMANY
Postal Code:	07745

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	11972104

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (309)749-0083
Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.
 Phone: 309-765-5615
 Email: patmolineuspto@johndeere.com
 Correspondent Name: Darin E. Bartholomew

CH \$40.00 11972104

Address Line 1: One John Deere Place
Address Line 2: Patent Department
Address Line 4: Moline, ILLINOIS 61265

ATTORNEY DOCKET NUMBER: 09796-US

NAME OF SUBMITTER: Darin E. Bartholomew, Reg. #36,444

Total Attachments: 7
source=09796_US_Executed_Assignment#page1.tif
source=09796_US_Executed_Assignment#page2.tif
source=09796_US_Executed_Assignment#page3.tif
source=09796_US_Executed_Assignment#page4.tif
source=09796_US_Executed_Assignment#page5.tif
source=09796_US_Executed_Assignment#page6.tif
source=09796_US_Executed_Assignment#page7.tif

ACKNOWLEDGEMENT OF ASSIGNMENT

The below named inventor(s) has (have) invented certain new and useful improvements in

MEASURING DEVICE FOR OPTICAL AND SPECTROSCOPIC EXAMINATION OF A SAMPLE

Serial No.: 11/972,104

Filing Date: 10 January 2008

which claims priority of foreign application no. DE 10 2007 007 040.5 filed in Germany on 07 February 2007 and which each inventor has duly executed on the date(s) indicated below next to each inventor's name and for which the inventor(s) is (are) about to make an Application for a patent of the United States based on the Invention.

Certain inventors of the above referenced Invention and Application, **Dr. Georg Kormann and Rico Priesnitz**, were or are employed by a German subsidiary of Deere & Company under the terms of German law. Under German law on employee inventions, **Dr. George Kormann and Rick Priesnitz**, acknowledge that Deere & Company properly laid claim on the Invention and became the owner of all of their title, right and interest in the Invention and Application by operation of law or a separate document.

Other inventors of the above referenced Invention and Application, **Nico Correns and Michael Rode**, were or are employed by Carl Zeiss Jena GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07743 Jena, Germany under the terms of German law. Under German law on employee inventions, **Nico Correns and Michael Rode**, acknowledge that Carl Zeiss Jena GmbH properly laid claim on the invention and became the owner of all their title, rights, and interest in the Invention and Application by operation of law or a separate document.

Under a separate agreement dated 13 August 2007 between Deere & Company and Carl Zeiss Jena GmbH, Carl Zeiss Jena GmbH and Deere & Company acknowledge that they have assigned an undivided one-half interest of all rights received from the above inventors to each other, such that Carl Zeiss Jena GmbH and Deere are joint assignees and joint owners of the Invention and Application only for purposes of any patent rights within the European Patent Convention and the U.S. However, under the separate agreement dated 13 August 2007 between Deere & Company and Carl Zeiss Jena GmbH, Carl Zeiss Jena GmbH and Deere & Company acknowledge that Carl Zeiss Jena GmbH has assigned all title, right and interest received from **Nico Correns and Michael Rode** in the above Invention and Application for only Canada and Australia such that Deere is the sole assignee and sole owner of all title, right and interest in the Invention and Application for purposes of any patent rights within Australia and Canada.

Consistent with the foregoing, the assigned rights to the assignee(s) include all rights to file U.S. and foreign patent applications for the Invention described in the name of each inventor or in the names of the above assignee(s), as well as any right of priority to any letters patent of the United States or any other country that may be granted for the Invention, and any continuations, divisions or extensions thereof. These assigned rights are to be held and enjoyed by the assignee(s), and the successors or assigns of the assignee(s).

Each inventor and each assignee agrees to execute all papers which the other assignee, its successors or assigns deem expedient in connection with the Application and any continuing, divisional, reissue, reexamination or foreign applications concerning the Invention, and to cooperate with the other assignee, its successors or assigns in every proper way possible to obtain patent(s) based on the Application and any continuing, divisional, reissue, reexamination or foreign applications concerning the Invention.

Each inventor and each assignee hereby authorize and assent to the Commissioner of Patents and Trademarks to issue any patent based on the above assigned rights.

In witness whereof, each inventor and a duly authorized representative of Carl Zeiss Jena GmbH signed below:

~~Dr. Georg Aloys Ludwig Umm~~ Date signed 01/30/2008 at URBANDALE IA
Dr. Georg Kofmann City State

State of Iowa)
County of Polk)

Sworn to before me this 30th day of January, 2008.

Melanie Weber
Notary Public

SEAL

Rico Priesnitz Date signed application declaration _____

Witness _____ Date _____

Witness _____ Date _____

Nico Correns Date signed application declaration _____

Witness _____ Date _____

Witness _____ Date _____

Michael Rode Date signed application declaration _____

Witness _____ Date _____

Witness _____ Date _____

_____ Date signed _____ at _____
Dr. Georg Kormann City State

State of _____)
County of _____)

Sworn to before me this _____ day of _____, 2008.

SEAL

Notary Public

Rico Priesnitz
Rico Priesnitz

Date signed
application
declaration 18.02.08

Witness J. Ueli

Date 18.02.2008

Witness D. Ueli

Date 18.02.2008

Nico Correns

Date signed
application
declaration _____

Witness _____

Date _____

Witness _____

Date _____

Michael Rode

Date signed
application
declaration _____

Witness _____

Date _____

Witness _____

Date _____

_____ Date signed _____ at _____
Dr. Georg Kormann City State
State of _____)
County of _____)

Sworn to before me this _____ day of _____, 2008.

SEAL _____ Notary Public

_____ Date signed application declaration _____
Rico Priesnitz

Witness _____ Date _____

Witness _____ Date _____

_____ Date signed application declaration 02/27/2008
Nico Correns
Nico Correns

Witness Michael Rode Date 27. FEB. 2008

Witness Kevin Ciley Date 02/27/2008

_____ Date signed application declaration 02/27/2008
Michael Rode
Michael Rode

Witness Nico Correns Date 02/27/2008

Witness Kevin Ciley Date 02/27/2008

By signing below we acknowledge that this Acknowledgement of Assignment accurately states the ownership interests of Deere and Company and Carl Zeiss Jena GmbH in the above referenced Invention and Application, including all foreign and domestic patent rights therein.

Carl Zeiss Jena GmbH



Representative of Carl Zeiss Jena GmbH

Date February 27, 2008

i.V. Willi Muhsfeldt

Printed Name

Head of Patent Department

Title

Representative of Deere & Company

Date _____

Printed Name

Title

By signing below we acknowledge that this Acknowledgement of Assignment accurately states the ownership interests of Deere and Company and Carl Zeiss Jena GmbH in the above referenced Invention and Application, including all foreign and domestic patent rights therein.

Representative of Carl Zeiss Jena GmbH

Date _____

Printed Name

Title

Tereasa D. Pickett

Representative of Deere & Company

Date March 27, 2008

Tereasa D. Pickett

Printed Name

Mgr., Adv. Engineering, IVS

Title

EXHIBIT C

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
Carl Zeiss Jena GmbH	07/04/2013
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	Carl Zeiss Microscopy GmbH
Street Address:	Carl-Zeiss-Promenade 10
City:	Jena
State/Country:	GERMANY
Postal Code:	07745
PROPERTY NUMBERS Total: 12	
Property Type	Number
Application Number:	09538236
Application Number:	11510962
Application Number:	10590985
Application Number:	13623987
Application Number:	11987219
Application Number:	11364368
Application Number:	11241228
Application Number:	11345685
Application Number:	11919895
Application Number:	12767965
Application Number:	11972104
Application Number:	29257129
CORRESPONDENCE DATA	
Fax Number:	
<i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>	

OP \$480.00 09538236

502432893

PATENT
 REEL: 030872 FRAME: 0703
 PATENT
 REEL: 048666 FRAME: 0159

Email: patent@zeiss.de
Correspondent Name: Carl Zeiss AG Location Jena Patent Dept.
Address Line 1: Carl-Zeiss-Promenade 10
Address Line 4: Jena, GERMANY 07745

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	U03413 (KEIN VERTRAG)
NAME OF SUBMITTER:	Willi Muhsfeldt
Signature:	/Willi Muhsfeldt/
Date:	07/25/2013

Total Attachments: 2
source=U03413_Assignment_keinVertragsschutzrecht#page1.tif
source=U03413_Assignment_keinVertragsschutzrecht#page2.tif

ASSIGNMENT

WHEREAS, Carl Zeiss Jena GmbH ("Assignor"), a business entity organized and existing under the laws of the Country of Germany, and having its principal offices at Carl-Zeiss-Promenade 10, Jena, Germany D-07745, is the owner of the following U.S. Applications/Patents:

Application-No.	Filing Date	Patent-No.
09/538,236	March 30, 2000	6,606,156
11/510,962	February 22, 2005	7,289,271
10/590,985	February 22, 2005	7,800,757
13/623,987	September 21, 2012	---
11/987,219	November 28, 2007	---
11/364,368	March 1, 2006	7,235,777
11/241,228	September 30, 2005	7,259,908
11/345,685	February 2, 2006	7,151,634
11/919,895	April 29, 2006	---
12/767,965	April 27, 2010	7,933,083
11/972,104	January 10, 2008	---
29/257,129	March 29, 2006	D556,149

WHEREAS, Carl Zeiss Microscopy GmbH ("Assignee"), a business entity organized and existing under the laws of the Country of Germany, and having its principal offices at Carl-Zeiss-Promenade 10, Jena, Germany D-07745, is desirous of acquiring the entire right, title and interest in and to said applications and in, to, and under any and all Letters Patents to be obtained therefor;

NOW, THEREFORE, for good and valuable consideration, the receipt of which is hereby acknowledged, we have sold, assigned and transferred, and by these presents do hereby sell, assign and transfer unto the said Assignee, its successors and assigns, our entire right, title and interest in said applications, all applications claiming priority to said applications including all divisions, continuations or renewals thereof, and the Letters Patents, that mayor shall issue, therefrom including all reissues or extensions of such patents, and we do hereby authorize and request the Commissioner of Patents to issue said Letters Patents to the above mentioned Assignee in accordance herewith.

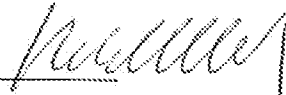
Upon said consideration we do hereby covenant and agree with the said Assignee, its successors and assigns, that we will not execute in writing or do any act whatsoever conflicting with these presents, and that we or our executors or administrators will at any time upon request, without further or additional consideration, but at the expense of the said Assignee, its successors and assigns, execute such additional writings and do such additional acts as said Assignee, its successors and assigns, may deem necessary or desirable to perfect the Assignee's enjoyment of this grant, and

render all necessary assistance in making application for and obtaining original, divisional, reissued or extended Letters Patent of the United States on said invention, and in enforcing any rights occurring as a result of such applications or patents, by giving testimony in any proceedings or transactions involving such applications or patents.

IN WITNESS WHEREOF, Assignor has hereunto set its hand and affixed its seal as dated below.

ASSIGNOR: Carl Zeiss Jena GmbH

Date: July 4, 2013



Signature

i.V. Willi Muhsfeldt i.V. Dr. Marc-René Carlsohn
Name Printed or Typed