

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>Engin Atalay</td> <td>06/01/2012</td> </tr> <tr> <td>Zeki Kafali</td> <td>06/01/2012</td> </tr> <tr> <td>Ersin Karaduman</td> <td>06/01/2012</td> </tr> </tbody> </table> | | Name | Execution Date | Engin Atalay | 06/01/2012 | Zeki Kafali | 06/01/2012 | Ersin Karaduman | 06/01/2012 |
| Name | Execution Date | | | | | | | | |
| Engin Atalay | 06/01/2012 | | | | | | | | |
| Zeki Kafali | 06/01/2012 | | | | | | | | |
| Ersin Karaduman | 06/01/2012 | | | | | | | | |
| RECEIVING PARTY DATA | | | | | | | | | |
| Name: | BSH Bosch und Siemens Hausgeraete GmbH | | | | | | | | |
| Street Address: | Carl-Wery-Strasse 34 | | | | | | | | |
| City: | Munich | | | | | | | | |
| State/Country: | GERMANY | | | | | | | | |
| Postal Code: | 81739 | | | | | | | | |
| 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>13515319</td> </tr> </tbody> </table> | | Property Type | Number | Application Number: | 13515319 | | | | |
| Property Type | Number | | | | | | | | |
| Application Number: | 13515319 | | | | | | | | |
| CORRESPONDENCE DATA | | | | | | | | | |
| Fax Number: | (949)809-6188 | | | | | | | | |
| Phone: | 252-639-7644 | | | | | | | | |
| Email: | NBN-IntelProp@bshg.com | | | | | | | | |
| <i>Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.</i> | | | | | | | | | |
| Correspondent Name: | James E. Howard | | | | | | | | |
| Address Line 1: | 100 Bosch Blvd. | | | | | | | | |
| Address Line 4: | New Bern, NORTH CAROLINA 28562 | | | | | | | | |
| ATTORNEY DOCKET NUMBER: | 2009P01457WOUS | | | | | | | | |
| NAME OF SUBMITTER: | James E. Howard | | | | | | | | |
| Total Attachments: 10 source=01457 Patent Recordation#page1.tif | | | | | | | | | |

CH \$40.00 13515319

source=01457 Patent Recordation#page2.tif
source=01457 Patent Recordation#page3.tif
source=01457 Patent Recordation#page4.tif
source=01457 Patent Recordation#page5.tif
source=01457 Patent Recordation#page6.tif
source=01457 Patent Recordation#page7.tif
source=01457 Patent Recordation#page8.tif
source=01457 Patent Recordation#page9.tif
source=01457 Patent Recordation#page10.tif

RECORDATION FORM COVER SHEET PATENTS ONLY

To Director of the U.S. Patent and Trademark Office: Please record the attached documents or the new address(es) below.

1. Name of conveying party(ies):

Engin Atalay
Zeki Kafali
Ersin Karaduman

Additional name(s) of conveying party(ies) attached? Yes No

2. Name and address of receiving party(ies)

Name: BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH

Internal Address:

Street Address: Carl-Wery-Str. 34

City: 81739 München
State: Germany

Additional name(s) & address(es) attached? Yes No

3. Nature of conveyance/Execution Date(s):

Execution Date(s): 06/01/2012

- | | |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Assignment | <input type="checkbox"/> Merger |
| <input type="checkbox"/> Security Agreement | <input type="checkbox"/> Change of Name |
| <input type="checkbox"/> Joint Research Agreement | |
| <input type="checkbox"/> Government Interest Assignment | |
| <input type="checkbox"/> Executive Order 9424, Confirmatory License | |
| <input type="checkbox"/> Other | |

4. Application number(s) or patent number(s):

This document is being filed together with a new application.

A. Patent Application No.(s) 13/515,319

B. Patent No.(s)

Additional numbers attached? Yes No

5. Name and address to whom correspondence concerning document should be mailed:

Name: James E. Howard
Internal Address: **BSH Home Appliances Corp.**
Street Address: 100 Bosch Blvd.
City: New Bern
State: NC
ZIP: 28562
Phone Number: +1-252-639-7644
Fax Number: +1-949-809-6188
Email Address: nbn-intelprop@bshg.com

6. Total number of applications and patents involved: ONE

7. Total Fee (37 CFR 1.21(h) & 3.41) \$ 40.00

- Authorized to be charged by credit card
 Authorized to be charged to deposit account
 Enclosed
 None required (government interest not affecting title)

8. Payment Information

- a. Credit Card Last 4 Numbers _____
Expiration Date _____
- b. Deposit Account No. 502786
Authorized User Name James E. Howard

9. Signature: /James E. Howard/
Signature

06/12/2012
Date

James E. Howard
Name of Person Signing

Attorney Docket No.: 2009P01457WOUS

Total number of pages including cover sheet, attachments, and document 10

Documents to be recorded (including cover sheet) should be faxed to (571) 273-0140, or mailed to:
Mail Stop Assignment Recordation Services, Director of the USPTO, P.O.Box 1450, Alexandria, V.A. 22313-1450

ÜBERTRAGUNG DER ERFINDUNG

ASSIGNMENT OF INVENTION

In Anbetracht der vom Zedenten erhaltenen angemessenen Gegenleistung, deren Erhalt und Hinlänglichkeit hiermit bestätigt wird, verkaufen und übertragen

In consideration of good and valuable consideration received by ASSIGNOR, the receipt and sufficiency of which is hereby acknowledged.

For: U.S. Application or U.S. Patent
 By: Inventor

Der/die ZEDENT(EN) (Erfinder) / ASSIGNOR (Inventor):

| | | |
|---|---|----------------------------|
| Engin Atalay | GMKP Mah. Özcan Sok. No:13 D:9 Cerkezköy, 59501 Tekirdag Turkey | TR |
| <small>(type or print name of inventor)</small> | <small>Address</small> | <small>Nationality</small> |

| | | |
|---|--|----------------------------|
| Zeki Kafali | G.M.K.P. MH BÝRYOL SOKAK NO:7 Cerkezkoy, 59850 TEKIRDAG Turkey | TR |
| <small>(type or print name of inventor)</small> | <small>Address</small> | <small>Nationality</small> |

| | | |
|---|---|----------------------------|
| Ersin Karaduman | Ambarli Mh. Cesme Sk., 34315 Istanbul Turkey | TR |
| <small>(type or print name of inventor)</small> | <small>Address</small> | <small>Nationality</small> |

hiermit auf:

hereby sell, assign and transfer to:

ZESSIONAR / ASSIGNEE:

| | |
|---|---|
| BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH | Carl-Wery-Str. 34 81739 München Germany |
| <small>(type or print name of assignee)</small> | <small>Address</small> |

A German limited liability company
 Nationality

sowie die Rechtsnachfolger, Zessionare und Rechtsvertreter des ZESSIONARS

and the successors, assigns and legal representatives of the ASSIGNEE

Sämtliche Rechte und Ansprüche an der Erfindung mit dem Titel:

the entire right, title and interest in and to the invention entitled:

METHOD AND SYSTEM FOR INCREASING THE SAFETY OF GAS-OPERATED COOKING APPLIANCES

IDNr. 7021 / V. 17.02.2009, LC

zu finden in:
[(a), (b) oder (c) ankreuzen und ausfüllen]

- (a) Der US-Patentanmeldung, die
 beigefügt ist
- (b) Der in die nationale US-Phase eingetretenen
Anmeldung gemäß 35 USC §371, die
 beigefügt ist
- (c) Der US-Anmeldung gemäß USC §119, die
 beigefügt wurde

and which is found in:
[check and complete (a), (b), or (c)]

- (a) The U.S. patent application that:
 Is attached hereto,
- (b) U.S. National Stage Application thereof under
35 USC §371 that:
 Is attached hereto,
- (c) U.S. Application thereof under USC §119 that:
 Is attached hereto,

Sowie an der oben bezeichneten Patentanmeldung und Patenturkunde, die durch die oben bezeichnete Patentanmeldung für die besagte Erfindung gewährt wird, und an jeder Patentanmeldung in der Welt die einen Prioritätsvorteil der oben bezeichneten Patentanmeldung beansprucht, einschließlich einer beliebigen Fortführung, Teilung, Verlängerung, teilweisen Fortführung, oder Ersetzung derselben, und, bezüglich der Patenturkunde, einer Neuerteilung oder erneuten Prüfung derselben.

Der ZEDENT sichert hiermit zu, dass keine Abtretung, kein Verkauf, keine Vereinbarung oder Belastung besteht oder eingegangen wurde oder wird, die zu dieser Übertragung im Widerspruch steht.

Der ZEDENT sichert des Weiteren zu, dass dem ZESSIONAR, auf dessen Verlangen, unverzüglich sämtliche relevanten Fakten und Dokumente zur Verfügung gestellt werden, die sich auf die genannte Erfindung bzw. Patenturkunde bzw. rechtliche Entsprechungen beziehen und die dem ZEDENTEN bekannt oder zugänglich sind, und dass letzterer den Sachverhalt im Falle einer Interferenz, Rechtsstreitigkeit oder eines diesbezüglichen Verfahrens bezeugen wird und dass er unverzüglich dem ZESSIONAR oder dessen Rechtsvertreter sämtliche Dokumente, Urkunden oder eidesstattlichen Erklärungen ausfertigt und aushändigt, die zur Anmeldung, Einholung, Aufrechterhaltung, Erteilung und Durchsetzung der besagten Anmeldung, Erfindung und Patenturkunde und der vorgenannten rechtlichen Entsprechungen derselben erforderlich sind und die zur Verwirklichung der Ziele derselben notwendig oder wünschenswert sind.

ICH ERKLÄRE HIERMIT, dass ich das vorliegende Dokument zum nachstehenden Datum eigenhändig unterschrieben habe.

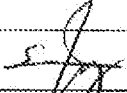
and in and to, the above-noted patent application and Letters Patent to be obtained for said invention by the above-noted patent application and any patent application in the world that claims a priority benefit of the above-noted application, including any continuation, divisional, or continuation-in-part application, renewal, or substitute thereof, and as to letters patent any reissue or re-examination thereof;

ASSIGNOR hereby covenants that no assignment, sale, agreement or encumbrance has been or will be made or entered into which would conflict with this assignment;

ASSIGNOR further covenants that ASSIGNEE will, upon its request, be provided promptly with all pertinent facts and documents relating to said invention and said Letters Patent and legal equivalents as may be known and accessible to ASSIGNOR and will testify as to the same in any interference, litigation or proceeding related thereto and will promptly execute and deliver to ASSIGNEE or its legal representatives any and all papers, instruments or affidavits required to apply for, obtain, maintain, issue and enforce said application, said invention and said Letters Patent and said equivalents thereof which may be necessary or desirable to carry out the purposes thereof.

IN WITNESS WHEREOF, I have hereunto set hand and seal on the undersigned date.

IDNr. 7021 / V. 17.02.2009, LC

| | | |
|---------------------|---|---|
| Names of Inventors: | | |
| Engin Atalay |  | 01 June 2012 |
| | Signature of Inventor Unterschrift des Erfinders | Date of Signing Datum der Unterzeichnung |
| Zeki Kafali | | |
| | Signature of Inventor Unterschrift des Erfinders | Date of Signing Datum der Unterzeichnung |
| Ersin Karaduman | | |
| | Signature of Inventor Unterschrift des Erfinders | Date of Signing Datum der Unterzeichnung |

Notarization or Legalization Pages Added.
Seiten mit notarieller Beurkundung oder Legalisation beigefügt.

NOTE: No witnessing, notarization or legalization is necessary. If the assignment is notarized or legalized then it will only be prima facie evidence of execution 35 USC 261. Use next page if notarization is desired.

HINWEIS: Die Anwesenheit von Zeugen oder eine notarielle Beurkundung bzw. Legalisation sind nicht erforderlich. Die notarielle Beurkundung oder Legalisation der Abtretung ist nur ein Beweis des ersten Anspruchs für die Ausfertigung gemäß 35 USC 261. Die nächste Seite verwenden, falls eine notarielle Beurkundung gewünscht wird.

ÜBERTRAGUNG DER ERFINDUNG

ASSIGNMENT OF INVENTION

In Anbetracht der vom Zedenten erhaltenen angemessenen Gegenleistung, deren Erhalt und Hinfälligkeit hiermit bestätigt wird, verkaufen und übertragen

In consideration of good and valuable consideration received by ASSIGNOR, the receipt and sufficiency of which is hereby acknowledged.

For: U.S. Application or U.S. Patent
 By: Inventor

Der/die ZEDENT(EN) (Erfinder) / ASSIGNOR (Inventor):

| | | |
|---|---|----------------------------|
| Engin Atalay | GMKP Mah. Özcan Sok. No:13 D:9 Cerkezköy, 59501 Tekirdag Turkey | TR |
| <small>(type or print name of inventor)</small> | <small>Address</small> | <small>Nationality</small> |

| | | |
|---|--|----------------------------|
| Zeki Kafali | G.M.K.P. MH BÛRYOL SOKAK NO:7 Cerkezkoy, 59850 TEKIRDAG Turkey | TR |
| <small>(type or print name of inventor)</small> | <small>Address</small> | <small>Nationality</small> |

| | | |
|---|---|----------------------------|
| Ersin Karaduman | Ambarlı Mh. Cesme Sk., 34315 Istanbul Turkey | TR |
| <small>(type or print name of inventor)</small> | <small>Address</small> | <small>Nationality</small> |

hiermit auf: hereby sell, assign and transfer to:

ZESSIONAR / ASSIGNEE:

| | |
|---|---|
| BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH | Carl-Wery-Str. 34 81739 München Germany |
| <small>(type or print name of assignee)</small> | <small>Address</small> |

A German limited liability company
 Nationality

sowie die Rechtsnachfolger, Zessionare und
 Rechtsvertreter des ZESSIONARS
 Sämtliche Rechte und Ansprüche an der
 Erfindung mit dem Titel:

and the successors, assigns and legal
 representatives of the ASSIGNEE
 the entire right, title and interest in and to the
 invention entitled:

**METHOD AND SYSTEM FOR INCREASING THE SAFETY OF GAS-OPERATED
 COOKING APPLIANCES**

IDNr. 7021 / V. 17.02.2009, LC

zu finden in:
[(a), (b) oder (c) ankreuzen und ausfüllen]

and which is found in:
[check and complete (a), (b), or (c)]

- (a) Der US-Patentanmeldung, die
 beigefügt ist
- (b) Der in die nationale US-Phase eingetretenen
Anmeldung gemäß 35 USC §371, die
 beigefügt ist
- (c) Der US-Anmeldung gemäß USC §119, die
 beigefügt wurde

- (a) The U.S. patent application that:
 Is attached hereto,
- (b) U.S. National Stage Application thereof under
35 USC §371 that:
 Is attached hereto,
- (c) U.S. Application thereof under USC §119 that:
 Is attached hereto,

Sowie an der oben bezeichneten Patentanmeldung und Patenturkunde, die durch die oben bezeichnete Patentanmeldung für die besagte Erfindung gewährt wird, und an jeder Patentanmeldung in der Welt die einen Prioritätsvorteil der oben bezeichneten Patentanmeldung beansprucht, einschließlich einer beliebigen Fortführung, Teilung, Verlängerung, teilweisen Fortführung, oder Ersetzung derselben, und, bezüglich der Patenturkunde, einer Neuerteilung oder erneuten Prüfung derselben.

and in and to, the above-noted patent application and Letters Patent to be obtained for said invention by the above-noted patent application and any patent application in the world that claims a priority benefit of the above-noted application, including any continuation, divisional, or continuation-in-part application, renewal, or substitute thereof, and as to letters patent any reissue or re-examination thereof.

Der ZEDENT sichert hiermit zu, dass keine Abtretung, kein Verkauf, keine Vereinbarung oder Belastung besteht oder eingegangen wurde oder wird, die zu dieser Übertragung im Widerspruch steht.

ASSIGNOR hereby covenants that no assignment, sale, agreement or encumbrance has been or will be made or entered into which would conflict with this assignment;


Der ZEDENT sichert des Weiteren zu, dass dem ZESSIONAR, auf dessen Verlangen, unverzüglich sämtliche relevanten Fakten und Dokumente zur Verfügung gestellt werden, die sich auf die genannte Erfindung bzw. Patenturkunde bzw. rechtliche Entsprechungen beziehen und die dem ZEDENTEN bekannt oder zugänglich sind, und dass letzterer den Sachverhalt im Falle einer Interferenz, Rechtsstreitigkeit oder eines diesbezüglichen Verfahrens bezeugen wird und dass er unverzüglich dem ZESSIONAR oder dessen Rechtsvertreter sämtliche Dokumente, Urkunden oder eidesstattlichen Erklärungen ausfertigt und aushändigt, die zur Anmeldung, Einholung, Aufrechterhaltung, Erteilung und Durchsetzung der besagten Anmeldung, Erfindung und Patenturkunde und der vorgenannten rechtlichen Entsprechungen derselben erforderlich sind und die zur Verwirklichung der Ziele derselben notwendig oder wünschenswert sind.

ASSIGNOR further covenants that ASSIGNEE will, upon its request, be provided promptly with all pertinent facts and documents relating to said invention and said Letters Patent and legal equivalents as may be known and accessible to ASSIGNOR and will testify as to the same in any interference, litigation or proceeding related thereto and will promptly execute and deliver to ASSIGNEE or its legal representatives any and all papers, instruments or affidavits required to apply for, obtain, maintain, issue and enforce said application, said invention and said Letters Patent and said equivalents thereof which may be necessary or desirable to carry out the purposes thereof.

IN WITNESS WHEREOF, I have hereunto set hand and seal on the undersigned date.

ICH ERKLÄRE HIERMIT, dass ich das vorliegende Dokument zum nachstehenden Datum eigenhändig unterschrieben habe.

IDNr. 7021 / V. 17.02.2009, LC

| | | |
|---------------------|--|---|
| Names of Inventors: | | |
| Engin Atalay | | |
| | Signature of Inventor Unterschrift des Erfinders | Date of Signing Datum der Unterzeichnung |
| Zeki Kafali |  | 2012.06.01 |
| | Signature of Inventor Unterschrift des Erfinders | Date of Signing Datum der Unterzeichnung |
| Ersin Karaduman | | |
| | Signature of Inventor Unterschrift des Erfinders | Date of Signing Datum der Unterzeichnung |

Notarization or Legalization Pages Added.
Seiten mit notarieller Beurkundung oder Legalisation beigelegt.

NOTE: No witnessing, notarization or legalization is necessary. If the assignment is notarized or legalized then it will only be prima facie evidence of execution 35 USC 261. Use next page if notarization is desired.
HINWEIS: Die Anwesenheit von Zeugen oder eine notarielle Beurkundung bzw. Legalisation sind nicht erforderlich. Die notarielle Beurkundung oder Legalisation der Abtretung ist nur ein Beweis des ersten Anscheins für die Ausfertigung gemäß 35 USC 261. Die nächste Seite verwenden, falls eine notarielle Beurkundung gewünscht wird.

ÜBERTRAGUNG DER ERFINDUNG

ASSIGNMENT OF INVENTION

In Anbetracht der vom Zedenten erhaltenen angemessenen Gegenleistung, deren Erhalt und Hinfälligkeit hiermit bestätigt wird, verkaufen und übertragen

In consideration of good and valuable consideration received by ASSIGNOR, the receipt and sufficiency of which is hereby acknowledged.

For: U.S. Application or U.S. Patent
 By: Inventor

Der/die ZEDENT(EN) (Erfinder) / ASSIGNOR (Inventor):

| | | |
|---|---|----------------------------|
| Engin Atalay | GMKP Mah. Özcan Sok. No:13 D:9 Cerkezköy, 59501 Tekirdag Turkey | TR |
| <small>(type or print name of inventor)</small> | <small>Address</small> | <small>Nationality</small> |

| | | |
|---|--|----------------------------|
| Zeki Kafali | G.M.K.P. MH BÛRYOL SOKAK NO:7 Cerkezkoy, 59850 TEKIRDAG Turkey | TR |
| <small>(type or print name of inventor)</small> | <small>Address</small> | <small>Nationality</small> |

| | | |
|---|---|----------------------------|
| Ersin Karaduman | Arnarli Mh. Cesme Sk., 34315 Istanbul Turkey | TR |
| <small>(type or print name of inventor)</small> | <small>Address</small> | <small>Nationality</small> |

hiermit auf: hereby sell, assign and transfer to:

ZESSIONAR / ASSIGNEE:

| | |
|---|---|
| BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH | Carl-Wery-Str. 34 81739 München Germany |
| <small>(type or print name of assignee)</small> | <small>Address</small> |
| A German limited liability company | |
| <small>Nationality</small> | |

| | |
|--|--|
| sowie die Rechtsnachfolger, Zessionare und Rechtsvertreter des ZESSIONARS | and the successors, assigns and legal representatives of the ASSIGNEE |
| <input checked="" type="checkbox"/> Sämtliche Rechte und Ansprüche an der Erfindung mit dem Titel: | <input checked="" type="checkbox"/> the entire right, title and interest in and to the invention entitled: |

METHOD AND SYSTEM FOR INCREASING THE SAFETY OF GAS-OPERATED COOKING APPLIANCES

IDNr. 7021 / V. 17.02.2009, LC

zu finden in:
[(a), (b) oder (c) ankreuzen und ausfüllen]

and which is found in:
[check and complete (a), (b), or (c)]

- (a) Der US-Patentanmeldung, die
 beigefügt ist
- (b) Der in die nationale US-Phase eingetretenen
Anmeldung gemäß 35 USC §371, die
 beigefügt ist
- (c) Der US-Anmeldung gemäß USC §119, die
 beigefügt wurde

- (a) The U.S. patent application that:
 is attached hereto,
- (b) U.S. National Stage Application thereof under
35 USC §371 that:
 is attached hereto,
- (c) U.S. Application thereof under USC §119 that:
 is attached hereto,

Sowie an der oben bezeichneten
Patentanmeldung und Patenturkunde, die durch die
oben bezeichnete Patentanmeldung für die besagte
Erfindung gewährt wird, und an jeder
Patentanmeldung in der Welt die einen
Prioritätsvorteil der oben bezeichneten
Patentanmeldung beansprucht, einschließlich einer
beliebigen Fortführung, Teilung, Verlängerung,
teilweisen Fortführung, oder Ersetzung derselben,
und, bezüglich der Patenturkunde, einer
Neuerteilung oder erneuten Prüfung derselben.

and in and to, the above-noted patent application
and Letters Patent to be obtained for said invention by
the above-noted patent application and any patent
application in the world that claims a priority benefit of
the above-noted application, including any continuation,
divisional, or continuation-in-part application, renewal,
or substitute thereof, and as to letters patent any
reissue or re-examination thereof;

Der ZEDENT sichert hiermit zu, dass keine
Abtretung, kein Verkauf, keine Vereinbarung oder
Belastung besteht oder eingegangen wurde oder
wird, die zu dieser Übertragung im Widerspruch
steht.

ASSIGNOR hereby covenants that no assignment,
sale, agreement or encumbrance has been or will be
made or entered into which would conflict with this
assignment;

Der ZEDENT sichert des Weiteren zu, dass dem
ZESSIONAR, auf dessen Verlangen, unverzüglich
sämtliche relevanten Fakten und Dokumente zur
Verfügung gestellt werden, die sich auf die genannte
Erfindung bzw. Patenturkunde bzw. rechtliche
Entsprechungen beziehen und die dem ZEDENTEN
bekannt oder zugänglich sind, und dass letzterer den
Sachverhalt im Falle einer Interferenz, Rechtsstreitigkeit oder eines diesbezüglichen
Verfahrens bezeugen wird und dass er unverzüglich
dem ZESSIONAR oder dessen Rechtsvertreter
sämtliche Dokumente, Urkunden oder eidesstattlichen
Erklärungen ausfertigt und aushändigt, die zur
Anmeldung, Einholung, Aufrechterhaltung, Erteilung
und Durchsetzung der besagten Anmeldung,
Erfindung und Patenturkunde und der vorgenannten
rechtlichen Entsprechungen derselben erforderlich
sind und die zur Verwirklichung der Ziele derselben
notwendig oder wünschenswert sind.

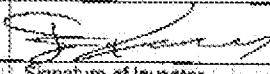
ASSIGNOR further covenants that ASSIGNEE will,
upon its request, be provided promptly with all pertinent
facts and documents relating to said invention and said
Letters Patent and legal equivalents as may be known
and accessible to ASSIGNOR and will testify as to the
same in any interference, litigation or proceeding
related thereto and will promptly execute and deliver to
ASSIGNEE or its legal representatives any and all
papers, instruments or affidavits required to apply for,
obtain, maintain, issue and enforce said application,
said invention and said Letters Patent and said
equivalents thereof which may be necessary or
desirable to carry out the purposes thereof.

IN WITNESS WHEREOF, I have hereunto set hand
and seal on the undersigned date.

ICH ERKLÄRE HIERMIT, dass ich das vorliegende
Dokument zum nachstehenden Datum eigenhändig
unterschrieben habe.

IDNr. 7021 / V. 17.02.2009, I.C

Attorney Docket No.: 2009P01457WOUS

| | | | |
|---------------------|--|--|---|
| Names of Inventors: | | | |
| Engin Atalay | | | |
| | Signature of inventor Unterschrift des Erfinders | | Date of Signing Datum der Unterzeichnung |
| Zeki Kafali | | | |
| | Signature of inventor Unterschrift des Erfinders | | Date of Signing Datum der Unterzeichnung |
| Ersin Karaduman |  | | 01.06.2012 |
| | Signature of inventor Unterschrift des Erfinders | | Date of Signing Datum der Unterzeichnung |

Notarization or Legalization Pages Added.
Seiten mit notarieller Beurkundung oder Legalisation beigefügt.

NOTE: No witnessing, notarization or legalization is necessary. If the assignment is notarized or legalized then it will only be prima facie evidence of execution 35 USC 261. Use next page if notarization is desired.
HINWEIS: Die Anwesenheit von Zeugen oder eine notarielle Beurkundung bzw. Legalisation sind nicht erforderlich. Die notarielle Beurkundung oder Legalisation der Abtretung ist nur ein Beweis des ersten Anscheins für die Ausfertigung gemäß 35 USC 261. Die nächste Seite verwenden, falls eine notarielle Beurkundung gewünscht wird.

ID#: 7021 / V. 17.02.2009, LC