

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>Bernd Martin</td> <td>04/19/2010</td> </tr> <tr> <td>Markus Schlegel</td> <td>04/20/2010</td> </tr> <tr> <td>Thomas Stein</td> <td>04/27/2010</td> </tr> </tbody> </table>		Name	Execution Date	Bernd Martin	04/19/2010	Markus Schlegel	04/20/2010	Thomas Stein	04/27/2010
Name	Execution Date								
Bernd Martin	04/19/2010								
Markus Schlegel	04/20/2010								
Thomas Stein	04/27/2010								
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>12741830</td> </tr> </tbody> </table>		Property Type	Number	Application Number:	12741830				
Property Type	Number								
Application Number:	12741830								
CORRESPONDENCE DATA									
Fax Number:	(714)845-2807								
<i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>									
Phone:	252-639-7644								
Email:	NBN-IntelProp@bshg.com								
Correspondent Name:	James E. Howard								
Address Line 1:	100 Bosch Blvd.								
Address Line 4:	New Bern, NORTH CAROLINA 28562								
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	2007P02899WOUS								
NAME OF SUBMITTER:	James E. Howard								

Total Attachments: 10
 source=02899 Patent Recordation#page1.tif
 source=02899 Patent Recordation#page2.tif

501169675

**PATENT
 REEL: 024350 FRAME: 0403**

CH \$40.00 12741830

source=02899 Patent Recordation#page3.tif
source=02899 Patent Recordation#page4.tif
source=02899 Patent Recordation#page5.tif
source=02899 Patent Recordation#page6.tif
source=02899 Patent Recordation#page7.tif
source=02899 Patent Recordation#page8.tif
source=02899 Patent Recordation#page9.tif
source=02899 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)

Bernd Martin
Markus Schlegel
Thomas Stein

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): 04/27/2010

- | | |
|---|---|
| <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) 12/741,830

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: +1-714-845-2807
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)

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

05/07/2010
Date

James E. Howard
Name of Person Signing

Attorney Docket No.: 2007P02.99WOUS

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):

Bernd Martin	Bräubergstr. 5, 83368 St. Georgen GERMANY	DE
<small>(type or print name of inventor)</small>	<small>Address</small>	<small>Nationality</small>

Markus Schlegel	Otto-Hahn-Str. 25/5, 75015 Bretten GERMANY	DE
<small>(type or print name of inventor)</small>	<small>Address</small>	<small>Nationality</small>

Thomas Stein	Hochöd 3, 84416 Taufkirchen/Vils GERMANY	DE
<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:

CERAMIC HOB

IDNr. 7021 / V. 17.02.2009, LC

zu finden in:

[(a), (b) oder (c) ankreuzen und ausfüllen]

- (a) Der US-Patentanmeldung, die
 beigefügt ist oder
- (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, or
- (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 o.g. Anmeldung für die besagte Erfindung gewährt wird, und einer beliebigen Fortführung, Teilung, Verlängerung oder Ersetzung derselben, und, bezüglich der Patenturkunde, einer Neuerteilung oder erneuten Prüfung derselben.

and in and to, said above-noted patent application and Letters Patent to be obtained for said invention by the above application or any continuation, division, 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:			
Bernd Martin		<i>Bernd Martin</i>	19.04.2010
		Signature of Inventor Unterschrift des Erfinders	Date of Signing Datum der Unterzeichnung
Markus Schlegel			
		Signature of Inventor Unterschrift des Erfinders	Date of Signing Datum der Unterzeichnung
Thomas Stein			
		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.

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):

Bernd Martin	Bräubergstr. 5, 83368 St. Georgen	DE
	GERMANY	
(type or print name of inventor)	Address	Nationality

Markus Schlegel	<i>MS 20.04.2010</i> <i>Grottlieb-Dainler-Str. 14</i> <i>Otto-Hahn-Str. 25/5, 75015 Bretten</i> Markus Schlegel	DE
	GERMANY	
(type or print name of inventor)	Address	Nationality

Thomas Stein	Hochöd 3, 84416 Taufkirchen/Vils	DE
	GERMANY	
(type or print name of inventor)	Address	Nationality

hiermit auf:

hereby sell, assign and transfer to:

ZSSIONAR / ASSIGNEE:

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

sowie die Rechtsnachfolger, Zessionare und Rechtsvertreter des ZSSIONARS
 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:

CERAMIC HOB

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

- (a) Der US-Patentanmeldung, die
 beigefügt ist oder
- (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, or
- (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 o.g. Anmeldung für die besagte Erfindung gewährt wird, und einer beliebigen Fortführung, Teilung, Verlängerung oder Ersetzung derselben, und, bezüglich der Patenturkunde, einer Neuerteilung oder erneuten Prüfung derselben.

and in and to, said above-noted patent application and Letters Patent to be obtained for said invention by the above application or any continuation, division, 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;

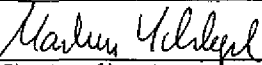
Der ZEDENT sichert des Weiteren zu, dass dem ZESSIONAR, auf dessen Verlangen, unverzüglich sämtliche relevanten Fakten und Dokumente zur Verfügung gestellt werden, die sich auf die genannte Erfindung bzw. Patenturkunde bzw. rechtliche Entsprechungen beziehen und die dem ZEDENTEN bekannt oder zugänglich 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:		
Bernd Martin		
	Signature of Inventor Unterschrift des Erfinders	Date of Signing Datum der Unterzeichnung
Markus Schlegel		20.04.2010
	Signature of Inventor Unterschrift des Erfinders	Date of Signing Datum der Unterzeichnung
Thomas Stein		
	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.

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):

Bernd Martin	Bräubergstr. 5, 83368 St. Georgen	DE
	GERMANY	
<small>(type or print name of inventor)</small>	<small>Address</small>	<small>Nationality</small>

Markus Schlegel	Otto-Hahn-Str. 25/5, 75015 Bretten	DE
	GERMANY	
<small>(type or print name of inventor)</small>	<small>Address</small>	<small>Nationality</small>

Thomas Stein	Hochöd 3, 84416 Taufkirchen/Vils	DE
	GERMANY	
<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
 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:

CERAMIC HOB

IDNr. 7021 / V. 17.02.2009, LC

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

- (a) Der US-Patentanmeldung, die
 beigefügt ist oder
- (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, or
- (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 Patenterkunde, die durch die o.g. Anmeldung für die besagte Erfindung gewährt wird, und einer beliebigen Fortführung, Teilung, Verlängerung oder Ersetzung derselben, und, bezüglich der Patenterkunde, einer Neuerteilung oder erneuten Prüfung derselben.

and in and to, said above-noted patent application and Letters Patent to be obtained for said invention by the above application or any continuation, division, 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;

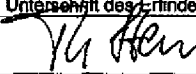
Der ZEDENT sichert des Weiteren zu, dass dem ZESSIONAR, auf dessen Verlangen, unverzüglich sämtliche relevanten Fakten und Dokumente zur Verfügung gestellt werden, die sich auf die genannte Erfindung bzw. Patenterkunde bzw. rechtliche Entsprechungen beziehen und die dem ZEDENTEN bekannt oder zugänglich 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 Patenterkunde 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:			
Bernd Martin			
		Signature of Inventor Unterschrift des Erfinders	Date of Signing Datum der Unterzeichnung
Markus Schlegel			
		Signature of Inventor Unterschrift des Erfinders	Date of Signing Datum der Unterzeichnung
Thomas Stein			27.4.2010
		Signature of Inventor Unterschrift des Erfinders	Date of Signing Datum der Unterzeichnung

Notarization or Legalization Pages Added.
 Selten 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.

IDNr. 7021 / V. 17.02.2009, LC