

## 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>Christian Quandt</td> <td>05/02/2013</td> </tr> <tr> <td>Holger Reichner</td> <td>05/29/2013</td> </tr> </tbody> </table>		Name	Execution Date	Christian Quandt	05/02/2013	Holger Reichner	05/29/2013
Name	Execution Date						
Christian Quandt	05/02/2013						
Holger Reichner	05/29/2013						
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>13905250</td> </tr> </tbody> </table>		Property Type	Number	Application Number:	13905250		
Property Type	Number						
Application Number:	13905250						
CORRESPONDENCE DATA							
Fax Number:	9498096188						
<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:	2007P01063US01						
NAME OF SUBMITTER:	James E. Howard						
Signature:	/James E. Howard/						
Date:	05/30/2013						

This document serves as an Oath/Declaration (37 CFR 1.63).

**Total Attachments: 5**

source=01063US01 Assignment Recordation#page1.tif

source=01063US01 Assignment Recordation#page2.tif

source=01063US01 Assignment Recordation#page3.tif

source=01063US01 Assignment Recordation#page4.tif

source=01063US01 Assignment Recordation#page5.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):**

Christian Quandt  
Holger Reichner

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): 05/29/2013

- Assignment  Merger  
 Security Agreement  Change of Name  
 Joint Research Agreement  
 Government Interest Assignment  
 Executive Order 9424, Confirmatory License  
 Other

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

This document serves as an Oath/Declaration (37 CFR 1.63).

A. Patent Application No.(s) 13/905,250

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  
Docket Number: 2007P01063US01  
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 to deposit account  
 Enclosed  
 None required (government interest not affecting title)

**8. Payment Information**

Deposit Account No. 502786  
Authorized User Name James E. Howard

**9. Signature:**  /James E. Howard/

Signature

05/30/2013

Date

James E. Howard

Name of Person Signing

Total number of pages including cover sheet, attachments, and documents: 05

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

Attorney Docket No.: 2007P01063US01

## ERKLÄRUNG UND ÜBERTRAGUNG / DECLARATION AND ASSIGNMENT

**Titel der Erfindung/Title of the Invention: PLASTIC TUB FOR A WASHING MACHINE OR A WASHER DRYER**

Diese Erklärung betrifft:

- die beigefügte Anmeldung, oder
- US Anmelde- oder PCT Anmelde-  
nummer \_\_\_\_\_,  
eingereicht \_\_\_\_\_ am \_\_\_\_\_

This declaration is directed to:

- the attached application, or
- United States application or PCT international application number \_\_\_\_\_ filed on \_\_\_\_\_

Als unten benannter Erfinder erkläre ich hiermit:

As the below named inventor, I hereby declare that:

Die oben genannte Anmeldung wurde von mir vollbracht oder autorisiert.

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

Ich glaube, dass ich der originale Erfinder oder ein originaler Miterfinder einer beanspruchten Erfindung in der Anmeldung bin.

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

Ich bestätige hiermit, dass jede vorsätzliche falsche Aussage in dieser Erklärung gemäß 18 USC 1001 durch Geldstrafe oder Freiheitsstrafe von nicht mehr als fünf (5) Jahren, oder beides, strafbar ist.

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

In Anbetracht der von mir/uns (ZEDENT) erhaltenen angemessenen Gegenleistung, deren Erhalt und Hinlänglichkeit hiermit bestätigt wird, verkauft und überträgt der ZEDENT hiermit auf:

In consideration of good and valuable consideration received by the undersigned (ASSIGNOR), the receipt and sufficiency of which is hereby acknowledged, ASSIGNOR hereby sell, assign and transfer to:

BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH  
Carl-Wery-Str. 34  
81739 München  
Germany  
(ZESSIONAR/ASSIGNEE)

sowie die Rechtsnachfolger, Zessionare und Rechtsvertreter des ZESSIONARS sämtliche Rechte und Ansprüche an der oben genannten Erfindung 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 the successors, assigns and legal representatives of the ASSIGNEE the entire right, title and interest in and to the invention identified above 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

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.

IDNR: 2028 / 27  
20.11.2013 / 8.17

Attorney Docket No.: 2007P01063US01

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.

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.

Legal Name of inventor:	Inventor's Signature: Unterschrift des Erfinders	Signing Date: Datum der Unterzeichnung
Christian Quandt		02.05.2013
Legal Name of inventor:	Inventor's Signature: Unterschrift des Erfinders	Signing Date: Datum der Unterzeichnung
Holger Reichner		
Legal Name of inventor:	Inventor's Signature: Unterschrift des Erfinders	Signing Date: Datum der Unterzeichnung

IDNR: 1628 / W:  
24.14.2013 / 2.17

**ERKLÄRUNG UND ÜBERTRAGUNG / DECLARATION AND ASSIGNMENT**

**Titel der Erfindung/Title of the Invention: PLASTIC TUB FOR A WASHING MACHINE OR A WASHER DRYER**

Diese Erklärung betrifft:

This declaration is directed to:

die beigefügte Anmeldung, oder

the attached application, or

US Anmelde- oder PCT Anmelde-  
nummer \_\_\_\_\_  
eingereicht \_\_\_\_\_ am \_\_\_\_\_

United States application or PCT international  
application number \_\_\_\_\_ filed on  
\_\_\_\_\_

Als unten benannter Erfinder erkläre ich hiermit:

As the below named inventor, I hereby declare that:

Die oben genannte Anmeldung wurde von mir vollbracht oder autorisiert.

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

Ich glaube, dass ich der originale Erfinder oder ein originaler Miterfinder einer beanspruchten Erfindung in der Anmeldung bin.

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

Ich bestätige hiermit, dass jede vorsätzliche falsche Aussage in dieser Erklärung gemäß 18 USC 1001 durch Geldstrafe oder Freiheitsstrafe von nicht mehr als fünf (5) Jahren, oder beides, strafbar ist.

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

In Anbetracht der von mir/uns (ZEDENT) erhaltenen angemessenen Gegenleistung, deren Erhalt und Hinlänglichkeit hiermit bestätigt wird, verkauft und überträgt der ZEDENT hiermit auf:

In consideration of good and valuable consideration received by the undersigned (ASSIGNOR), the receipt and sufficiency of which is hereby acknowledged, ASSIGNOR hereby sell, assign and transfer to:

BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH  
Carl-Wery-Str. 34  
81739 München  
Germany  
(ZESSIONAR/ASSIGNEE)

sowie die Rechtsnachfolger, Zessionare und Rechtsvertreter des ZESSIONARS sämtliche Rechte und Ansprüche an der oben genannten Erfindung 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 the successors, assigns and legal representatives of the ASSIGNEE the entire right, title and interest in and to the invention identified above 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


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.

IDNR: 7028 / V:  
76 11 2010 / 01 10

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.

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.

Legal Name of Inventor:	Inventor's Signature: Unterschrift des Erfinders	Signing Date: Datum der Unterzeichnung
Christian Quandt		
Legal Name of Inventor:	Inventor's Signature: Unterschrift des Erfinders	Signing Date: Datum der Unterzeichnung
Holger Reichner		28.05.2013
Legal Name of Inventor:	Inventor's Signature: Unterschrift des Erfinders	Signing Date: Datum der Unterzeichnung

IDNR: 7025 / V1  
SA 11 0110 / 2. 17