



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
03.01.2018 Patentblatt 2018/01

(51) Int Cl.:
A47L 15/50 ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
04.04.2012 Patentblatt 2012/14

(21) Anmeldenummer: **11181335.8**

(22) Anmeldetag: **15.09.2011**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME

(71) Anmelder: **BSH Hausgeräte GmbH**
81739 München (DE)

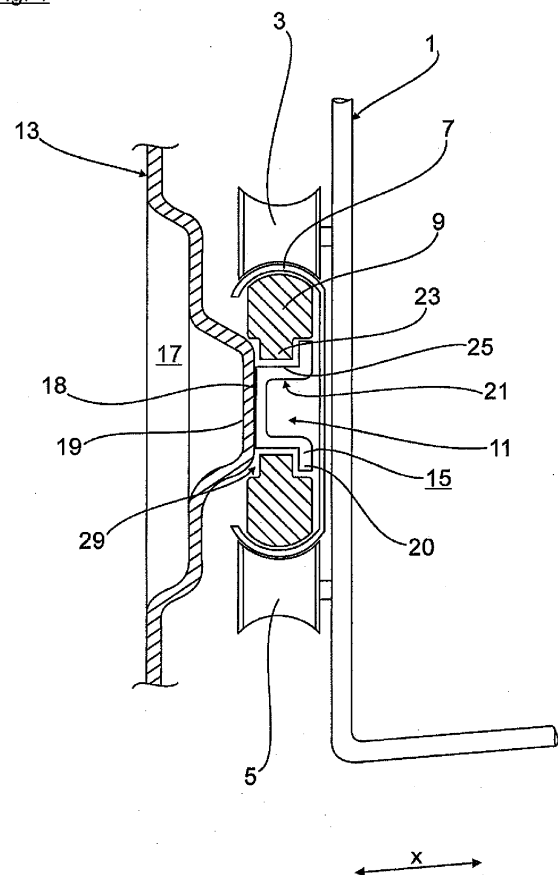
(72) Erfinder: **Oppel, Anton**
89428 Syrgenstein (DE)

(30) Priorität: **29.09.2010 DE 102010041671**

(54) **Geschirrspülmaschine, insbesondere Haushaltsgeschirrspülmaschine**

(57) Die Erfindung betrifft eine Geschirrspülmaschine, insbesondere Haushaltsgeschirrspülmaschine, mit einem Spülbehälter, der an jeder seiner Seitenwände (13) jeweils zumindest einen Laufring (9) einer Geschirrkorbführung aufweist, welcher Laufring (9) an einer Lagerstelle (11) drehbar gelagert ist, die ein, insbesondere radial ausgeweitetes, Sicherungselement (15) aufweist, das den Laufring (9) in Axialrichtung sichert. Erfindungsgemäß ist das Sicherungselement (15) der Lagerstelle (11) eine Halteplatte, die als ein separates Bauteil mit der Seitenwand (13) des Spülbehälters in Stoffschlussverbindung (19) ist, insbesondere damit verschweißt ist.

Fig. 1





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
 EP 11 18 1335

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 3 982 802 A (BAILEY PAUL D) 28. September 1976 (1976-09-28)	1,9,13,14	INV. A47L15/50
A	* Spalte 2, Zeilen 4-21; Abbildung 2 *	2-8,10,12	
A,D	----- DE 10 2006 061101 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 26. Juni 2008 (2008-06-26) * das ganze Dokument *	1-14	
A	----- WO 03/039323 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]; BUEHLMAYER ALEXANDER [DE]; KUECUEK) 15. Mai 2003 (2003-05-15) * das ganze Dokument *	1-14	
A	----- US 2008/054772 A1 (KOLOFF PHILLIP EUGENE [US] ET AL) 6. März 2008 (2008-03-06) * Abbildung 3 *	1-14	

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			A47L
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 24. November 2017	Prüfer Lodato, Alessandra
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.92 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 11 18 1335

5 In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.
 Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

24-11-2017

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
	US 3982802 A	28-09-1976	CA 1057627 A US 3982802 A	03-07-1979 28-09-1976
15	DE 102006061101 A1	26-06-2008	CN 101568292 A DE 102006061101 A1 EP 2106236 A1 ES 2386207 T3 WO 2008077713 A1	28-10-2009 26-06-2008 07-10-2009 13-08-2012 03-07-2008
20	WO 03039323 A1	15-05-2003	DE 10154557 A1 EP 1443847 A1 US 2004256333 A1 US 2012176010 A1 WO 03039323 A1	15-05-2003 11-08-2004 23-12-2004 12-07-2012 15-05-2003
25	US 2008054772 A1	06-03-2008	CA 2580069 A1 US 2008054772 A1	01-03-2008 06-03-2008
30				
35				
40				
45				
50				
55				

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82