

(19)



(11)

**EP 2 478 818 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**25.10.2017 Patentblatt 2017/43**

(51) Int Cl.:  
**A47L 15/42<sup>(2006.01)</sup>**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**25.07.2012 Patentblatt 2012/30**

(21) Anmeldenummer: **12150074.8**

(22) Anmeldetag: **03.01.2012**

(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**

(30) Priorität: **21.01.2011 DE 102011002989**

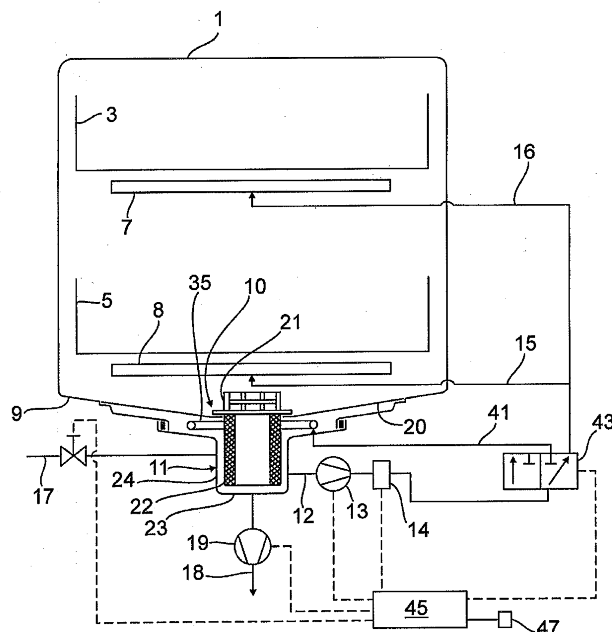
(71) Anmelder: **BSH Hausgeräte GmbH**  
**81739 München (DE)**

(72) Erfinder:  
• **Haltmayer, Werner**  
**91550 Dinkelsbühl (DE)**  
• **Herrmann, Mathias**  
**89564 Nattheim (DE)**  
• **Kasbauer, Stefan**  
**89407 Dillingen (DE)**  
• **Köther, Claus**  
**89431 Bächingen (DE)**  
• **Weissenburger, Martin**  
**86657 Bissingen (DE)**  
• **Woldenberg, Mark**  
**89429 Bachhagel (DE)**

### (54) Geschirrspülmaschine mit Siebreinigungseinrichtung

(57) Die Erfindung betrifft eine Geschirrspülmaschine, insbesondere Haushaltsgeschirrspülmaschine, in deren Hydraulikkreislauf Spülflüssigkeit mittels einer Umwälzpumpe (13) umwälzbar ist, die saugseitig an einem von Spülflüssigkeit durchströmten Pumpentopf (11) angeschlossen ist, der zumindest ein Siebelement (20, 21, 22) aufweist, das die in der Spülflüssigkeit befindlichen Schmutzpartikel zurückhält. Erfindungsgemäß ist im Pumpentopf (11) zumindest eine Reinigungseinrichtung (35) vorgesehen, mit der das Siebelement (20, 21, 22) reinigbar ist.

Fig. 1



EP 2 478 818 A3



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung  
 EP 12 15 0074

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	DE 14 28 358 A1 (BRAUN AG) 14. November 1968 (1968-11-14) * Seite 1, Zeile 1 - Seite 2, Zeile 2 * * Seite 3, Zeile 1 - Zeile 26 * * Seite 4, Zeile 22 - Seite 6, Zeile 21 * * Abbildungen 1,2 *	1-14	INV. A47L15/42
X	DE 89 13 614 U1 (INDUSTRIE ZANUSSI S.P.A.) 18. Januar 1990 (1990-01-18) * Seite 2, Zeile 1 - Zeile 4 * * Seite 5, Zeile 21 - Seite 6, Zeile 18 * * Seite 7, Zeile 16 - Seite 9, Zeile 22 * * Abbildungen 1,4 *	1-14	
X	DE 37 45 169 C2 (CANDY ELETTRODOMESTICI [IT]) 22. Juli 1999 (1999-07-22) * Spalte 1, Zeile 3 - Zeile 13 * * Spalte 2, Zeile 46 - Spalte 4, Zeile 25 * * Abbildungen 1-5 *	1	
X	EP 1 386 575 A1 (CANDY SPA [IT]) 4. Februar 2004 (2004-02-04) * Zusammenfassung * * Abbildung 3 *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) A47L
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 14. September 2017	Prüfer Redelsperger, C
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 12 15 0074

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.

14-09-2017

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 1428358 A1	14-11-1968	KEINE	
DE 8913614 U1	18-01-1990	DE 8913614 U1	18-01-1990
		ES 1012136 U	01-07-1990
		FR 2639209 A3	25-05-1990
		GB 2225224 A	30-05-1990
		IT 218189 Z2	08-04-1992
		US 4972861 A	27-11-1990
DE 3745169 C2	22-07-1999	KEINE	
EP 1386575 A1	04-02-2004	DE 60206490 D1	10-11-2005
		DE 60206490 T2	18-05-2006
		EP 1386575 A1	04-02-2004

EPO FORM P0461

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