



(11)

**EP 2 478 818 A3**

(12)

## **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

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

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

(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:  

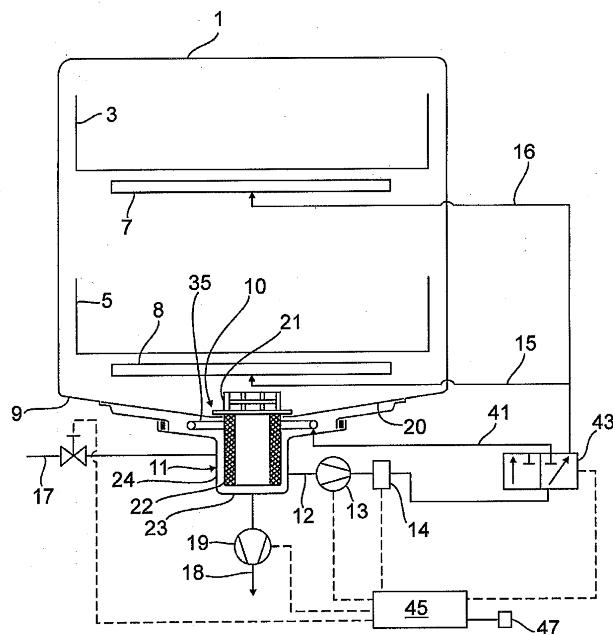
- **Haltmayer, Werner  
91550 Dinkelsbühl (DE)**
- **Herrmann, Mathias  
89564 Nattheim (DE)**
- **Kasbauer, Stefan  
89407 Dillingen (DE)**
- **Köther, Claus  
89431 Bächingen (DE)**
- **Weissenburger, Martin  
86657 Bissingen (DE)**
- **Woldenberg, Mark  
89429 Bachhagel (DE)**

### **(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





## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 12 15 0074

5

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrieff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
10	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
15	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	
20	X DE 37 45 169 C2 (CANDY ELETRODOMESTICI [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	
25	X EP 1 386 575 A1 (CANDY SPA [IT]) 4. Februar 2004 (2004-02-04) * Zusammenfassung * * Abbildung 3 *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC) A47L
30			
35			
40			
45			
50	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
55	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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

**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 Patendokumente 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

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
	DE 1428358	A1 14-11-1968	KEINE	
15	DE 8913614	U1 18-01-1990	DE 8913614 U1 ES 1012136 U FR 2639209 A3 GB 2225224 A IT 218189 Z2 US 4972861 A	18-01-1990 01-07-1990 25-05-1990 30-05-1990 08-04-1992 27-11-1990
20	DE 3745169	C2 22-07-1999	KEINE	
25	EP 1386575	A1 04-02-2004	DE 60206490 D1 DE 60206490 T2 EP 1386575 A1	10-11-2005 18-05-2006 04-02-2004
30				
35				
40				
45				
50				
55				

EPO FORM P0461

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