(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) **EP 2 420 177 A3**

(12) EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
03.01.2018 Patentblatt 2018/01

(43) Veröffentlichungstag A2:
22.02.2012 Patentblatt 2012/08

(21) Anmeldenummer: **11176226.6**

(22) Anmeldetag: **02.08.2011**

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

(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: **18.08.2010 DE 102010039472**

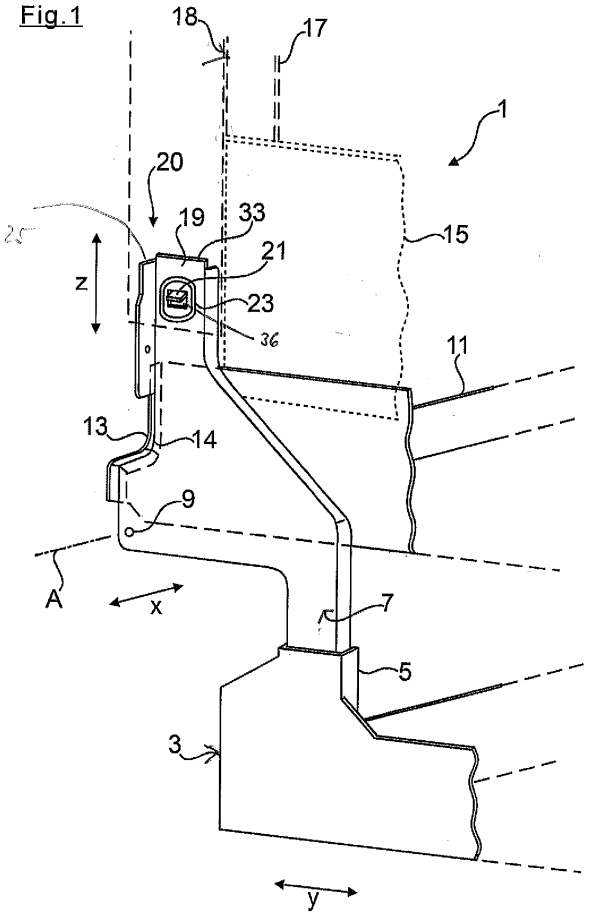
(71) Anmelder: **BSH Hausgeräte GmbH**
81739 München (DE)

(72) Erfinder:
- **Hotz, Dieter**
  89561 Dischingen (DE)
- **Kücük, Cengiz**
  89428 Syrgenstein (DE)
- **Näßler, Norbert**
  88326 Aulendorf (DE)

(54) Geschirrspülmaschine, insbesondere Haushalts-Geschirrspülmaschine

(57) Bei einer Geschirrspülmaschine, insbesondere Haushalts-Geschirrspülmaschine, mit einem Spülbehälter (1), an dem im Bereich seiner frontseitigen Beschickungsöffnung (17) ein Tragrahmenteil (18) angebracht ist, wobei das Tragrahmenteil (18) an zumindest einem bodenseitigen Halterungsteil (7) befestigt ist, ist das Tragrahmenteil (18) des Spülbehälters (1) über mindestens eine Rastverbindung (20) mit dem bodenseitigen Halterungsteil (7) verbunden.

Fig.1



EP 2 420 177 A3

Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 11 17 6226

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X Y A	EP 0 711 527 A1 (WHIRLPOOL EUROP [NL]; BAUKNECHT HAUSGERAETE [DE]) 15. Mai 1996 (1996-05-15) * Spalte 2, Zeile 36 - Spalte 3, Zeile 30; Abbildungen 1,4 *	1-6,19 7-12 13-18, 20,21	INV. A47L15/42

X Y A	DE 44 43 918 A1 (BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]) 13. Juni 1996 (1996-06-13) * Spalte 5, Zeile 15 - Spalte 6, Zeile 55; Abbildung 5 *	1-3,5-7, 19 8-12 13-18, 20,21	

X 	US 4 359 250 A (JENKINS THOMAS E) 16. November 1982 (1982-11-16) * Abbildung 2 *	1-7	

Y 	DE 10 2007 057513 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]) 4. Juni 2009 (2009-06-04) * Abbildungen 1,2 *	7-12	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)

A 	KR 2007 0062298 A (LG ELECTRONICS INC [KR]) 15. Juni 2007 (2007-06-15) * Zusammenfassung; Abbildungen 1,2 *	1-21	A47L

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt

Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
München	22. November 2017	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 : nichtschriftliche 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 03.82 (P04C03)

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR. EP 11 17 6226

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.

22-11-2017

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0711527 A1	15-05-1996	DE 4438085 A1	15-05-1996
		EP 0711527 A1	15-05-1996
		ES 2127450 T3	16-04-1999
DE 4443918 A1	13-06-1996	DE 4443918 A1	13-06-1996
		IT MI952409 A1	10-06-1996
US 4359250 A	16-11-1982	KEINE	
DE 102007057513 A1	04-06-2009	DE 102007057513 A1	04-06-2009
		WO 2009068395 A1	04-06-2009
KR 20070062298 A	15-06-2007	KEINE	

EPO FORM P0461

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