

(19)



(11)

**EP 2 394 560 A3**

(12)

**EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**16.05.2012 Patentblatt 2012/20**

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

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**14.12.2011 Patentblatt 2011/50**

(21) Anmeldenummer: **11401515.9**

(22) Anmeldetag: **10.05.2011**

(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**

(72) Erfinder:

- **Aßmann, Walter**  
33739 Bielefeld (DE)
- **Buhl, David**  
33613 Bielefeld (DE)
- **Marks, Volker**  
33611 Bielefeld (DE)
- **Tiekötter, Stefan**  
33699 Bielefeld (DE)
- **Wolf, Cornelius**  
33739 Bielefeld (DE)

(30) Priorität: **12.05.2010 DE 102010016918**  
**03.08.2010 EP 10401128**

(71) Anmelder: **Miele & Cie. KG**  
**33332 Gütersloh (DE)**

(54) **Haushaltgerät, insbesondere Haushaltgeschirrspüler**

(57) Die Erfindung betrifft ein Haushaltgerät, insbesondere einen Haushaltgeschirrspüler (1), mit einem Spülraum (10), der durch eine verschwenkbare Tür (2) verschließbar ist, und der gegebenenfalls von einem Korpus umgeben ist, wobei die Tür (2) durch eine kraft-

schlüssige Verriegelungseinrichtung (3) im geschlossenen Zustand gehalten und durch eine Zugkraft entriegelbar ist. Um eine einfach aufgebaute und leicht zu betätigende Öffnungseinrichtung zu schaffen, sind Mittel vorhanden, welche außerhalb des Spülbetriebs der Zuhilfenahme des Türschlosses entgegenwirken.

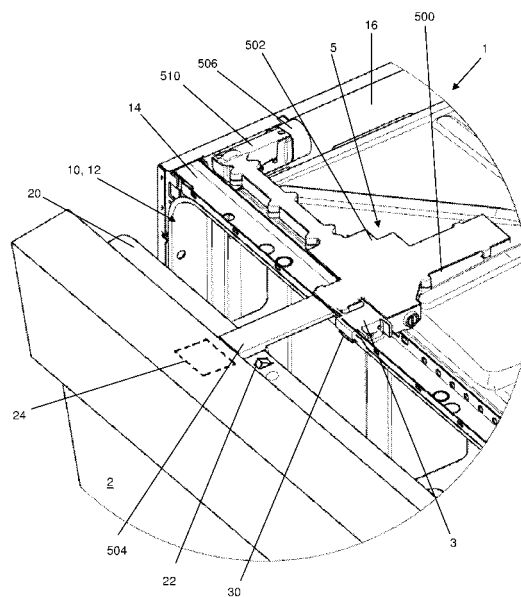


Fig. 2

**EP 2 394 560 A3**



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 11 40 1515

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X,P	EP 2 210 547 A1 (BONFERRARO SPA [IT]) 28. Juli 2010 (2010-07-28) * Absatz [0009] - Absatz [0017]; Abbildungen 1-3 *	1-4	INV. A47L15/42
X,P	WO 2011/003714 A1 (ARCELIK AS [TR]; DAVASLIGIL SENA [TR]; DURMAZ MEHMET [TR]; SOZBIR MEHM) 13. Januar 2011 (2011-01-13) * Absatz [0038]; Abbildung 2 *	1-3	
X	DE 199 60 809 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]) 28. Juni 2001 (2001-06-28) * Spalte 3, Zeile 10 - Zeile 44; Abbildung 1 *	1	
A	DE 203 01 951 U1 (LIEBHERR HAUSGERAETE [DE]) 9. Juni 2004 (2004-06-09) * Absatz [0015] - Absatz [0016]; Abbildungen 1-2 *	1-4	
A	DE 10 2006 054414 B3 (MIELE & CIE [DE]) 31. Januar 2008 (2008-01-31) * Absatz [0008] - Absatz [0013]; Abbildungen 2,3 *	1-6	
A	DE 44 20 775 C1 (YMOS AG IND PRODUKTE [DE]) 3. August 1995 (1995-08-03) * Spalte 2, Zeile 8 - Zeile 61; Abbildungen 1-5 *	1-6	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) A47L
1	Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 10. April 2012	Prüfer Hannam, Martin
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 40 1515

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.

10-04-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 2210547 A1	28-07-2010	KEINE	
WO 2011003714 A1	13-01-2011	KEINE	
DE 19960809 A1	28-06-2001	KEINE	
DE 20301951 U1	09-06-2004	AU 2003290100 A1 DE 20301951 U1 WO 2004070147 A1	30-08-2004 09-06-2004 19-08-2004
DE 102006054414 B3	31-01-2008	AT 429559 T DE 102006054414 B3 EP 1939380 A1 ES 2321884 T3	15-05-2009 31-01-2008 02-07-2008 12-06-2009
DE 4420775 C1	03-08-1995	DE 4420775 C1 EP 0687439 A1	03-08-1995 20-12-1995

EPO FORM P0461

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