



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
31.03.2010 Patentblatt 2010/13

(51) Int Cl.:
D06F 37/26^(2006.01) D06F 39/14^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
21.05.2008 Patentblatt 2008/21

(21) Anmeldenummer: **07020263.5**

(22) Anmeldetag: **17.10.2007**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK RS

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

(72) Erfinder:
• **Kretschmer, Ralf**
33378 Rheda Wiedenbrück (DE)
• **Niediek, Christian**
33647 Bielefeld (DE)

(30) Priorität: **15.11.2006 DE 102006054103**

(54) **Frontbeschickbare Wäschebehandlungsmaschine**

(57) Die Erfindung betrifft eine Frontbeschickbare Wäschebehandlungsmaschine (1) mit einem Gehäuse (2) mit einer Gehäusewand (2a), die eine durch eine Tür (3) verschließbare, im Wesentlichen kreisförmige Gehäuseöffnung (4) besitzt, und einer Dichtungsmanschette (5), die auf einer um die Gehäuseöffnung (4) umlaufenden Abkantung (6) gestülpt ist, und in diesem Bereich

eine umlaufende Dichtlippe (7) für die Tür (3) umfasst.

Um die Dichtlippe zu stabilisieren bzw. ein übermäßiges Verformen im Bereich der Dichtlippe zu vermeiden, ist um die Gehäuseöffnung (4) eine ringförmige Befestigungsvorrichtung (8) angebracht, welche die Dichtungsmanschette (5) gegen den Rand (9) der Gehäuseöffnung (4) drückt und die Dichtlippe (7) abstützt.

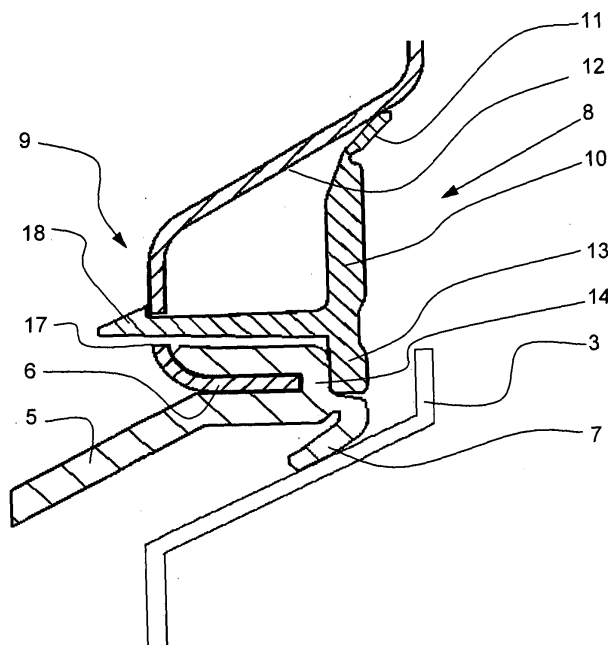


Fig. 3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 07 02 0263

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 88 01 392 U1 (INDUSTRIE ZANUSSI S.P.A. [IT]) 11. Mai 1988 (1988-05-11) * Seite 2, Zeile 27 - Seite 3, Zeile 30 * * Seite 4, Zeile 35 - Seite 5, Zeile 7 * * Ansprüche 1-3; Abbildung 1 *	1-9	INV. D06F37/26 D06F39/14
X,D	DE 100 31 170 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 10. Januar 2002 (2002-01-10)	9	
A	* Absatz [0004] - Absatz [0006] * * Absatz [0016] - Absatz [0019] * * Absatz [0022] - Absatz [0025] * * Abbildungen 1-3 *	1-8	
A,D	DE 694 08 566 T2 (MEDIBEG S A NAAMLOZE VENNOOTSC [BE]) 27. August 1998 (1998-08-27) * Seite 3, Zeile 1 - Seite 3, Zeile 33 * * Seite 6, Zeile 7 - Seite 6, Zeile 32 * * Seite 8, Zeile 1 - Seite 10, Zeile 35 * * Abbildungen 1-5 *	1-9	
A	EP 1 544 344 A1 (MIELE & CIE [DE]) 22. Juni 2005 (2005-06-22) * Absatz [0020]; Abbildungen 1,2,3 *	1,9	
A	JP 2004 229718 A (TOSHIBA CORP) 19. August 2004 (2004-08-19) * Absatz [0038] - Absatz [0039]; Abbildungen 1,2 * * Zusammenfassung *	1,9	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 19. Februar 2010	Prüfer Weinberg, Ekkehard
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 Patentedokument, 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 07 02 0263

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.

19-02-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 8801392	U1	11-05-1988	ES 1004595 U 01-10-1988
		FR 2611757 A3 09-09-1988	
		GB 2202014 A 14-09-1988	
		IT 211723 Z2 07-04-1989	
DE 10031170	A1	10-01-2002	AT 420989 T 15-01-2009
		CN 1439067 A 27-08-2003	
		WO 0200988 A1 03-01-2002	
		EP 1297210 A1 02-04-2003	
		JP 2004501705 T 22-01-2004	
		PL 359503 A1 23-08-2004	
		US 2003110817 A1 19-06-2003	
DE 69408566	T2	27-08-1998	AT 163309 T 15-03-1998
		BE 1007858 A3 07-11-1995	
		DE 69408566 D1 26-03-1998	
		DE 657574 T1 29-02-1996	
		DK 657574 T3 28-09-1998	
		EP 0657574 A1 14-06-1995	
		ES 2078202 T1 16-12-1995	
		GR 95300055 T1 30-11-1995	
		GR 3026759 T3 31-07-1998	
		TR 28197 A 13-02-1996	
EP 1544344	A1	22-06-2005	DE 10359011 B3 04-05-2005
		US 2005126231 A1 16-06-2005	
JP 2004229718	A	19-08-2004	KEINE

EPO FORM P0461

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