



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
16.02.2011 Patentblatt 2011/07

(51) Int Cl.:
A47L 5/00 (2006.01) **A47L 9/00** (2006.01)
A47L 9/22 (2006.01) **A47L 5/36** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
15.07.2009 Patentblatt 2009/29

(21) Anmeldenummer: **08021513.0**

(22) Anmeldetag: **11.12.2008**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA MK RS

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

(72) Erfinder:
• **Dyck, Sandra**
33719 Bielefeld (DE)
• **Sauerland, Arne**
32051 Herford (DE)
• **Thamm, Markus**
33818 Leopoldshöhe (DE)

(30) Priorität: **08.01.2008 DE 102008003350**

(54) **Staubsauger mit einem Raum zur Aufnahme eines Motorgebläses**

(57) Die Erfindung betrifft einen Staubsauger (100) mit einem Gehäuse, umfassend zwei Gehäuseteile (1, 2), die nach dem Zusammenfügen einen Raum (10) zur Aufnahme eines Motorgebläses (3) einschließen, welcher einen sich im Wesentlichen in Fügeichtung erstreckenden Wandbereich beinhaltet. Damit im Bereich des Motorgebläseraums auf eine Dichtung verzichtet werden kann und demzufolge die Herstellung preiswert ist, wird vorgeschlagen, dass der Wandbereich aus zwei Wandabschnitten (14, 18) gebildet wird, die eine umlaufend geschlossene Kontur aufweisen und sich im zusammengefügt Zustand der Gehäuseteile (1, 2) an ihren Randbereichen mit Presspassung und ohne Zwischenlage einer Dichtung überlappen, wobei an jedem der Gehäuseteile (1 bzw. 2) ein Wandabschnitt (18 bzw. 14) angeordnet ist.

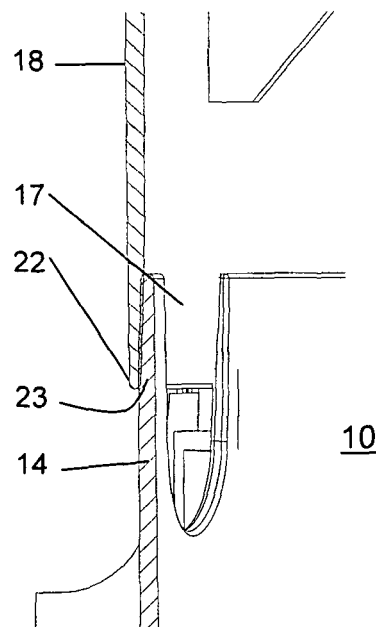


Fig. 4a

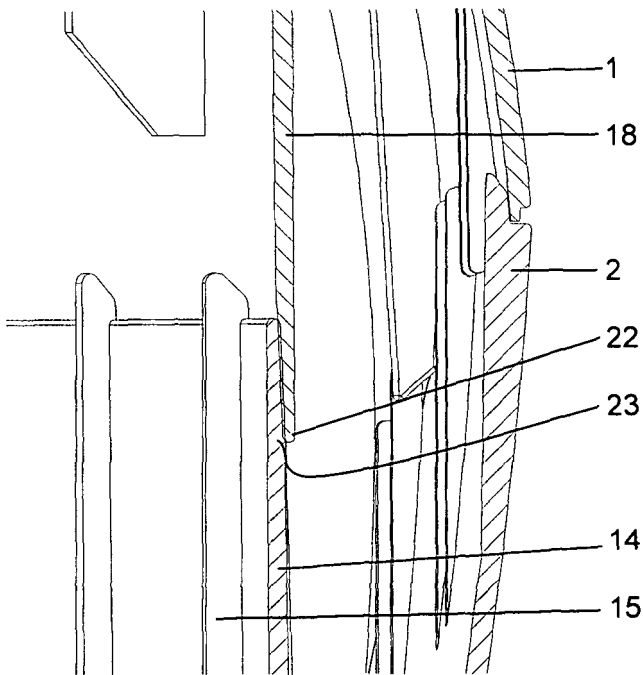


Fig. 4b



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 08 02 1513

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	WO 2005/016107 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]; BOTT ERICH [DE]; ILLIG ROLAND [DE]) 24. Februar 2005 (2005-02-24) * Seite 7, Zeile 18 - Seite 8, Zeile 2; Abbildungen *	1,3,9, 10,13	INV. A47L5/00 A47L9/00 A47L9/22 A47L5/36
X	FR 2 873 563 A1 (SEB SA [FR]) 3. Februar 2006 (2006-02-03) * Seite 4, Zeile 12 - Seite 5, Zeile 7; Abbildung 1 *	1,13-15	
A		4-10	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			A47L
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 23. Dezember 2010	Prüfer Masset, Markus
KATEGORIE DER GENANNTE DOKUMENTE		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	
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			

 1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 08 02 1513

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

23-12-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 2005016107 A1	24-02-2005	CN 1835705 A	20-09-2006
		DE 10336827 A1	10-03-2005
		EP 1656062 A1	17-05-2006
		RU 2319434 C2	20-03-2008
		US 2007234504 A1	11-10-2007

FR 2873563 A1	03-02-2006	BR PI0513203 A	29-04-2008
		CN 1988834 A	27-06-2007
		EP 1778064 A1	02-05-2007
		WO 2006024713 A1	09-03-2006
		JP 2008508012 T	21-03-2008
		KR 20070044040 A	26-04-2007
		RU 2376925 C2	27-12-2009
		US 2008313845 A1	25-12-2008

EPO FORM P0461

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