

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 541 077 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
12.04.2006 Patentblatt 2006/15

(51) Int Cl.:
A47L 9/02 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
15.06.2005 Patentblatt 2005/24

(21) Anmeldenummer: **04106263.9**

(22) Anmeldetag: **03.12.2004**

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

(72) Erfinder: **Cornelissen, Markus**
42781, Haan (DE)

(74) Vertreter: **Müller, Enno et al**
Rieder & Partner
Anwaltskanzlei
Corneliusstrasse 45
42329 Wuppertal (DE)

(30) Priorität: **12.12.2003 DE 10358237**

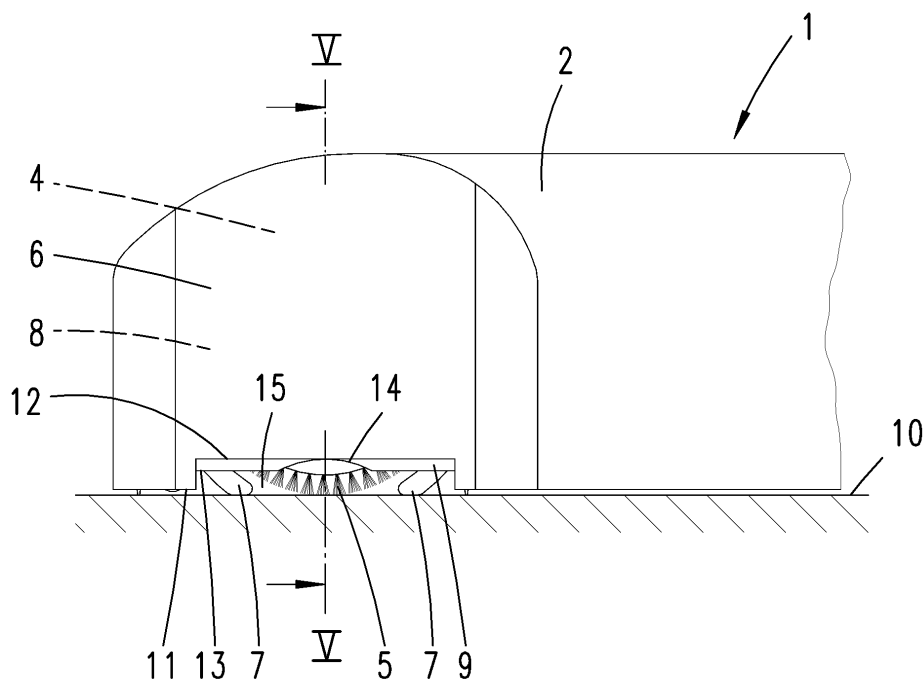
(71) Anmelder: **Vorwerk & Co. Interholding GmbH**
42275 Wuppertal (DE)

(54) Saugreinigungsvorsatz für einen Staubsauger

(57) Die Erfindung betrifft einen Saugreinigungsvorsatz (1) für einen Staubsauger, mit einer Saugleitung und einem Saugraum (4), der jedenfalls am Außenrand durch eine Schürze (6) abgeschlossen ist. Um einen Saugreinigungsvorsatz der in Rede stehenden Art insbesondere

handhabungstechnisch weiter zu verbessern, wird vorgeschlagen, dass die Schürze (6) ein Schieberteil (9) aufweist, das in der Ebene der Schürzenwandung zur Ausbildung einer Nebenluftöffnung (15) verschieblich gelagert ist.

Fig. 4



EP 1 541 077 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 04 10 6263

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	WO 03/039318 A (DYSON LTD; HICKMOTT, RICHARD, MORGAN) 15. Mai 2003 (2003-05-15) * Abbildungen 5-7,15-17 * * Seite 10, Zeile 26 - Seite 11, Zeile 25 * * Zusammenfassung *	1,3-5	A47L9/02
A	US 2002/092125 A1 (VYSTRCIL ROBERT A ET AL) 18. Juli 2002 (2002-07-18) * Zusammenfassung; Abbildung 5 *	1	
A	GB 2 383 257 A (* DYSON LIMITED; * DYSON TECHNOLOGY LIMITED) 25. Juni 2003 (2003-06-25) * Zusammenfassung; Abbildung 4 *	1,6	
A	GB 875 332 A (BYLOCK ELECTRIC LIMITED) 16. August 1961 (1961-08-16) * Abbildung 4 *	1	
P,A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 2003, Nr. 12, 5. Dezember 2003 (2003-12-05) & JP 2004 049594 A (MATSUSHITA ELECTRIC IND CO LTD), 19. Februar 2004 (2004-02-19) * Zusammenfassung; Abbildung 1 *	10	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) A47L
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 10. Februar 2006	Prüfer CONTRERAS APARICIO
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	

6
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 04 10 6263

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.

10-02-2006

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 03039318 A	15-05-2003	KEINE	
US 2002092125 A1	18-07-2002	KEINE	
GB 2383257 A	25-06-2003	AU 2002339173 A1	15-07-2003
		CA 2471276 A1	10-07-2003
		CN 1607920 A	20-04-2005
		EP 1455626 A1	15-09-2004
		WO 03055371 A1	10-07-2003
		JP 2005532836 T	04-11-2005
GB 875332 A	16-08-1961	KEINE	
JP 2004049594 A	19-02-2004	KEINE	

EPO FORM P0461

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