

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 730 840 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
11.06.1997 Patentblatt 1997/24

(51) Int. Cl.⁶: **A47L 9/00**

(43) Veröffentlichungstag A2:
11.09.1996 Patentblatt 1996/37

(21) Anmeldenummer: 96101678.9

(22) Anmeldetag: 06.02.1996

(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE ES FR GB IT NL SE

(30) Priorität: 27.02.1995 DE 19506797

(71) Anmelder: Bosch-Siemens Hausgeräte GmbH
81669 München (DE)

(72) Erfinder:
• Burkert, Wolf-Dieter, Dipl.-Ing.
D-80336 München (DE)
• Fleischer, Wolfgang, Dipl.-Ing. (FH)
D-97725 Elfershausen-Langendorf (DE)
• Hertinger, Ralf, Dipl.-Ing. (FH)
D-97437 Hassfurt (DE)

- Kess, Herbert
D-97616 Bad Neustadt (DE)
- Lins, Felix, Dipl.-Ing. (FH)
D-97618 Niederlauer (DE)
- Riethenauer, Bernd
D-81737 München (DE)
- Schlereth, Andreas, Dipl.-Ing. (FH)
D-97616 Bad Neustadt (DE)
- Schröter, Jörg
D-85609 Aschheim (DE)

(74) Vertreter: Kessl, Josef et al
c/o Bosch-Siemens Hausgeräte GMBH
Patent-und Vertragswesen
Hochstrasse 17
81669 München (DE)

(54) Innengerüstteil für einen Staubsauger

(57) Die Erfindung bezieht sich auf ein Innengerüstteil für einen Staubsauger, welches mindestens eine erste und zweite wannenförmige Kammer (2 und 3) aufweist, wobei die erste Kammer (2) mit einer Einlaßöffnung (10) versehen ist, an die ein in diese Kammer (2) einsetzbares Schmutzaufnahmeelement anschließbar ist, bei welchem Gerüstteil (1) die zweite Kammer (3) durch eine mit einer Durchlaßöffnung (6) versehene Trennwand (4) gegenüber der ersten Kammer (2) abge-

grenzt ist und ein mit seiner Ansaugöffnung an die Durchlaßöffnung (6) anschließbares Gebläseaggregat in die zweite Kammer (3) einbaubar ist. Ein solches Innengerüstteil schafft die Möglichkeit, das Staubsaugergehäuse ohne großen technischen Aufwand jeweils den Marktanforderungen schneller anpassen zu können.

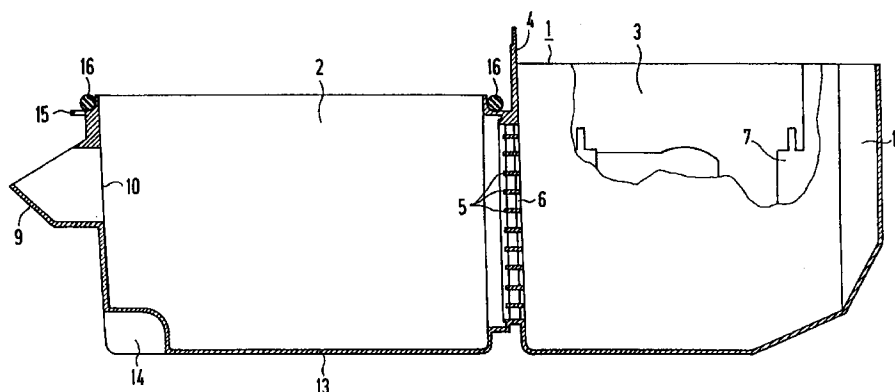


FIG 1

EP 0 730 840 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 96 10 1678

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	US 4 527 302 A (MAURER EDGAR A ET AL) 9.Juli 1985 * Spalte 3, Zeile 21-58 * * Spalte 5, Zeile 26-45 *	1,2,5,6	A47L9/00
Y	* Abbildungen 2,5 * ---	3,4	
X	DE 35 15 667 A (LICENTIA GMBH) 6.November 1986 * Spalte 2, Zeile 4-6 - Zeile 41-59; Abbildungen 1-4 * ---	1	
Y	EP 0 378 191 A (MOULINEX SA) 18.Juli 1990 * Spalte 1, Zeile 50 - Spalte 3, Zeile 41; Abbildung 1 * -----	3,4 1,2,6	
A			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) A47L
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 26.Februar 1997	Prüfer Laue, F
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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)