



(11) **EP 2 229 861 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
05.11.2014 Patentblatt 2014/45

(51) Int Cl.:
A47L 9/22 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
22.09.2010 Patentblatt 2010/38

(21) Anmeldenummer: **10002669.9**

(22) Anmeldetag: **13.03.2010**

(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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA ME RS

(71) Anmelder: **Festool GmbH**
73240 Wendlingen am Neckar (DE)

(72) Erfinder: **Barabeisch, Markus**
89269 Vöhringen (DE)

(30) Priorität: **21.03.2009 DE 102009015644**

(74) Vertreter: **Bregenzer, Michael et al**
Patentanwalt
Neckarstraße 47
73728 Esslingen (DE)

(54) **Sauggerät mit Motormodul**

(57) Die Erfindung betrifft ein Sauggerät (10) zum Absondern von Partikeln aus einem Saugstrom (13), mit einem Saugmotor (12) zum Erzeugen des Saugstroms (13), wobei der Saugmotor (12) Bestandteil eines Motormoduls (58) bildet und in einem Motoraufnahmeraum (54) eines Saugergehäuses (11) des Sauggeräts angeordnet ist, und wobei das Saugergehäuse (11) einem mit dem Motoraufnahmeraum (54) kommunizierende Luftführungsanordnung (55) aufweist. Bei dem Sauggerät (10) ist vorgesehen, dass der Motoraufnahmeraum (54) an einer Saugergehäuse-Wand (49a) des Saugergehäuses (11) eine Montageöffnung (57) aufweist, durch die das Motormodul (58) aus dem Motoraufnahmeraum (54) entnommen oder in den Motoraufnahmeraum (54) eingebracht werden kann, und dass es einen Deckel (60) zum Verschließen des Motoraufnahmeraums (54) aufweist.

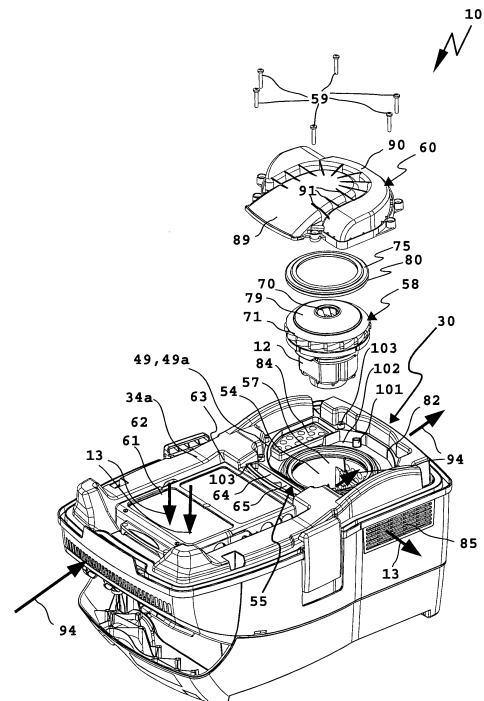


Fig. 4

EP 2 229 861 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 10 00 2669

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X A	DE 22 08 423 A1 (LICENTIA GMBH) 30. August 1973 (1973-08-30) * Seiten 1-3; Abbildung 2 *	1,10-12 2-9, 13-15	INV. A47L9/22
X A	----- US 2005/108849 A1 (LAM RAYMOND H [HK]) 26. Mai 2005 (2005-05-26) * das ganze Dokument *	1,10-12 2-9, 13-15	
X A	----- US 2005/210628 A1 (MOSHENROSE PAUL A [US] ET AL) 29. September 2005 (2005-09-29) * das ganze Dokument *	1,10-12 2-9, 13-15	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			A47L
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 22. September 2014	Prüfer Trimarchi, Roberto
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 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	

1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 10 00 2669

5

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.

22-09-2014

10

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 2208423 A1	30-08-1973	KEINE	
US 2005108849 A1	26-05-2005	CN 2862940 Y	31-01-2007
		EP 1535563 A2	01-06-2005
		US 2005108849 A1	26-05-2005
US 2005210628 A1	29-09-2005	KEINE	

15

20

25

30

35

40

45

50

EPO FORM P061

55

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