



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 297 776 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
05.01.2005 Patentblatt 2005/01

(51) Int Cl.7: **A47L 9/28, A47L 9/32**

(43) Veröffentlichungstag A2:
02.04.2003 Patentblatt 2003/14

(21) Anmeldenummer: **02020966.4**

(22) Anmeldetag: **19.09.2002**

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

(72) Erfinder:
• **Freund, Elmar**
97618 Rödelmaier (DE)
• **Kess, Herbert**
97616 Bad Neustadt (DE)
• **Räder, Sebastian**
97654 Bastheim (DE)
• **Schlereth, Andreas**
97616 Bad Neustadt (DE)
• **Schröter, Jörg**
82194 Gröbenzell (DE)
• **Seith, Thomas**
97616 Bad Neustadt (DE)

(30) Priorität: **01.10.2001 DE 10148513**

(71) Anmelder: **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte
GmbH**
81739 München (DE)

(54) **Vorrichtung zur Steuerung eines elektrischen Gerätes**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur Steuerung eines elektrischen Gerätes, insbesondere zur Ansteuerung elektrisch oder elektronisch bedienbarer Funktionsteile eines Bodenpflegegerätes oder eines ähnlichen Haushaltgerätes, das derart ausgebildet ist, dass es entweder von einem Benutzer per Hand getragen oder geführt wird, wobei die Vorrichtung an einem Handgriff angeordnet ist.

Um Vorrichtung der vorstehend genannten Art bei Steigerung der Bedienerfreundlichkeit weiterzubilden wird vorgeschlagen, dass ein Schieberegler 2 sich im wesentlichen über die gesamte Oberfläche O des Handgriffs H erstreckend ausgebildet und mindestens in einem Bereich verschieblich ausgeführt ist, in dem der Schieberegler 2 durch eine Hand und/oder einen Finger eines Anwenders zum Einstellen und/oder Verschieben erreichbar ist.

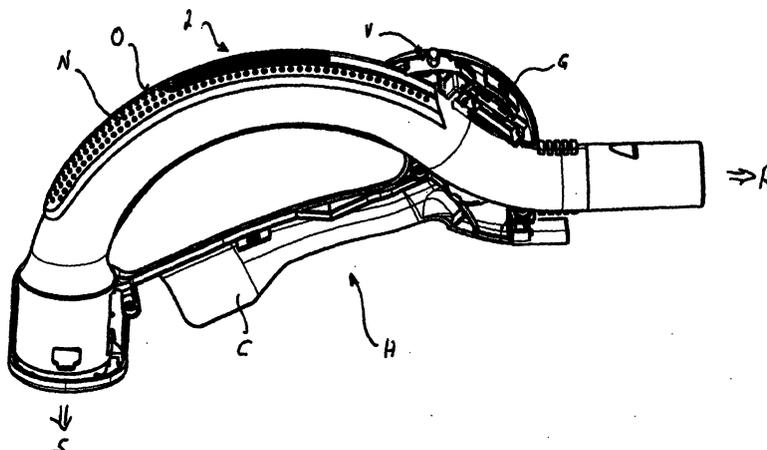


Fig. 3

EP 1 297 776 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 02 0966

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	EP 0 312 111 A (MATSUSHITA ELECTRIC IND CO LTD) 19. April 1989 (1989-04-19) * Spalte 2, Zeile 28 - Zeile 37 * * Spalte 2, Zeile 49 - Zeile 50 * * Spalte 5, Zeile 43 * * Spalte 5, Zeile 48 - Zeile 55 * -----	1-3,6,7	A47L9/28 A47L9/32
X	WO 95/28867 A (VORWERK CO INTERHOLDING ; CALDEWEY UWE (DE); CHOLEWA LOTHAR (DE); HERR) 2. November 1995 (1995-11-02)	1-3	
A	* Seite 1, Zeile 22 - Zeile 27 * * Seite 2, Zeile 38 - Zeile 42 * * Seite 2, Zeile 51 - Zeile 55 * * Seite 16, Zeile 551 - Zeile 552 * * Seite 18, Zeile 596 - Zeile 600 * -----	9-12	
A	EP 1 127 529 A (AEG HAUSGERAETE GMBH) 29. August 2001 (2001-08-29) * Ansprüche 1,2 * -----	1,5,8	
X	EP 0 548 605 A (LICENTIA GMBH) 30. Juni 1993 (1993-06-30) * Spalte 1, Zeile 20 * * Spalte 3, Zeile 18 - Zeile 44 * -----	1-3,6,7	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7) A47L
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlussdatum der Recherche 17. November 2004	Prüfer Monné, E
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	

EPO FORM 1503 03/92 (P04C03)

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

EP 02 02 0966

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.

17-11-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0312111	A	19-04-1989	JP 1104228 A	21-04-1989
			JP 1970798 C	18-09-1995
			JP 6085756 B	02-11-1994
			JP 1104229 A	21-04-1989
			JP 1959110 C	10-08-1995
			JP 6085757 B	02-11-1994
			DE 3855851 D1	07-05-1997
			DE 3855851 T2	17-07-1997
			EP 0312111 A2	19-04-1989
			ES 2102346 T3	01-08-1997
			KR 9109950 B1	16-11-1991
			US 4920605 A	01-05-1990
WO 9528867	A	02-11-1995	DE 4427639 A1	08-06-1995
			AT 167034 T	15-06-1998
			AU 2408095 A	16-11-1995
			DE 59502519 D1	16-07-1998
			DK 757537 T3	29-03-1999
			WO 9528867 A1	02-11-1995
			EP 0757537 A1	12-02-1997
			EP 0830832 A2	25-03-1998
			ES 2118597 T3	16-09-1998
			SI 757537 T1	31-12-1998
EP 1127529	A	29-08-2001	DE 10007740 A1	30-08-2001
			EP 1127529 A1	29-08-2001
EP 0548605	A	30-06-1993	DE 4142281 A1	24-06-1993
			EP 0548605 A1	30-06-1993

EPO FORM P0461

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