



(11) EP 1 647 774 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
06.01.2010 Patentblatt 2010/01

(51) Int Cl.:
F24C 7/08 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
19.04.2006 Patentblatt 2006/16

(21) Anmeldenummer: 05108944.9

(22) Anmeldetag: 28.09.2005

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
 HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI
 SK TR**
 Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK YU
 (30) Priorität: 12.10.2004 DE 102004049691

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

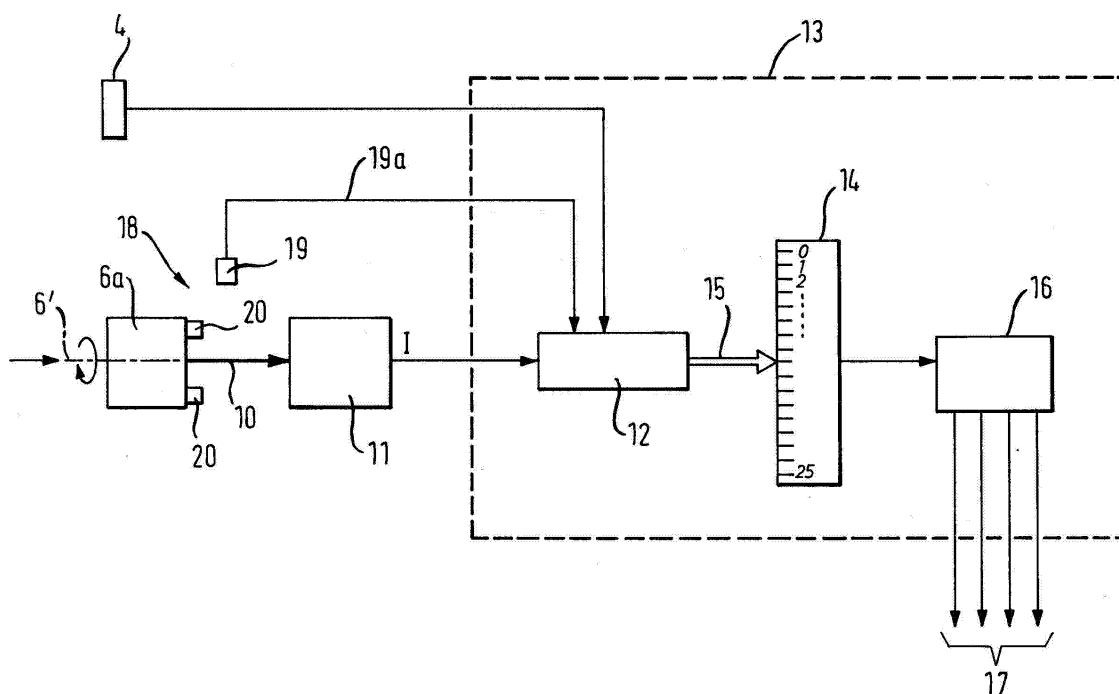
- Pisek, Thomas
83371, Stein an der Traun (DE)
- Stein, Thomas
84416, Taufkirchen (DE)

(54) Bedieneinrichtung

(57) Gargerät mit einer Bedieneinrichtung (1), die eine Steuerung (13) für eine Mehrzahl vorwählbarer Betriebszustände sowie zumindest einen, in einem Bedienfeld (2) versenkbaren Drehknebel (6) zum Auswählen der vorwählbaren Betriebszustände aufweist, um eine

derartige Bedieneinrichtung sicherer zu machen, ist erfindungsgemäß der Steuerung (13) eine Schalteinrichtung (18) zugeordnet, die ein Versenken des Drehknebels (6) erfassst, und die beim Versenken des Drehknebels (6) den ausgewählten Betriebszustand aufhebt bzw. außer Kraft setzt.

Fig. 2





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 05 10 8944

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	
X	EP 1 387 371 A2 (ELECTROLUX HOME PROD CORP [BE]) 4. Februar 2004 (2004-02-04) * Seite 2, Spalte 1, Zeile 53 * * Seite 2, Spalte 1, Zeilen 42-45 *	1-6	INV. F24C7/08 H01H25/06
Y	EP 0 600 780 A1 (SCHOLTES SOC [FR] MERLONI ELECTROMENAGER [FR]) 8. Juni 1994 (1994-06-08) * Seite 6, Spalte 10, Zeile 2 * * Anspruch 2 *	7-13	
Y	DE 198 05 558 A1 (BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 12. August 1999 (1999-08-12) * Anspruch 1; Abbildungen 1-2 *	7	
Y	FR 2 489 067 A1 (LICENTIA GMBH [DE]) 26. Februar 1982 (1982-02-26) * Anspruch 3 *	10,12	
Y	DE 44 32 399 A1 (MIELE & CIE [DE]) 14. März 1996 (1996-03-14) * Anspruch 1 *	13	
		8-9,11	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			H01H F24C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
2	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
EPO FORM 1503/03.82 (P04C03)	Den Haag	27. November 2009	Adant, Vincent
KATEGORIE DER GENANNTEN 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 : nichtschriftliche Offenbarung			
P : Zwischenliteratur			

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

EP 05 10 8944

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

27-11-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patendifikument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 1387371	A2	04-02-2004	DE	10235694 A1		19-02-2004
EP 0600780	A1	08-06-1994	DE	69307480 D1		27-02-1997
			DE	69307480 T2		22-05-1997
			DK	600780 T3		12-05-1997
			ES	2096252 T3		01-03-1997
			FR	2699002 A1		10-06-1994
DE 19805558	A1	12-08-1999	EP	0936643 A2		18-08-1999
			ES	2292213 T3		01-03-2008
FR 2489067	A1	26-02-1982	DE	3031967 A1		18-03-1982
			IT	1138492 B		17-09-1986
DE 4432399	A1	14-03-1996		KEINE		