



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
15.07.2009 Patentblatt 2009/29

(51) Int Cl.:
F24C 7/08 (2006.01) F24C 15/02 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
29.03.2006 Patentblatt 2006/13

(21) Anmeldenummer: **05018860.6**

(22) Anmeldetag: **31.08.2005**

(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

(71) Anmelder: **Miele & Cie. KG**
33332 Gütersloh (DE)

(72) Erfinder:
• **Flaschka, Tobias**
50733 Köln (DE)
• **Puzon, Maciej**
51515 Kürten (DE)

(30) Priorität: **23.09.2004 DE 102004046129**

(54) **Griffstange für ein Haushaltsgerät, insbesondere Herd oder Backofen**

(57) Die Erfindung betrifft eine Griffstange (6) für ein Haushaltsgerät, insbesondere Herd oder Backofen, mit einem länglichen Handgriff (6.1) und mindestens einem daran angeordneten Bedienelement (6.2) zur Auswahl eines Parameters und/oder einer Betriebsart für den Betrieb des Haushaltsgeräts und mit einer Übertragungseinrichtung zur Weiterleitung des Ausgangssignals des

Bedienelements (6.2) an eine Gerätesteuerung des Haushaltsgeräts.

Um eine Griffstange (6) anzugeben, bei der der Bedienkomfort für den Benutzer und gleichzeitig der optische Gesamteindruck verbessert ist, ist das Bedienelement (6.2) als ein Drehknebel mit einer integrierten Taste (6.2.1) ausgebildet und an einem stirnseitigen Ende des Handgriffs (6.1) angeordnet.

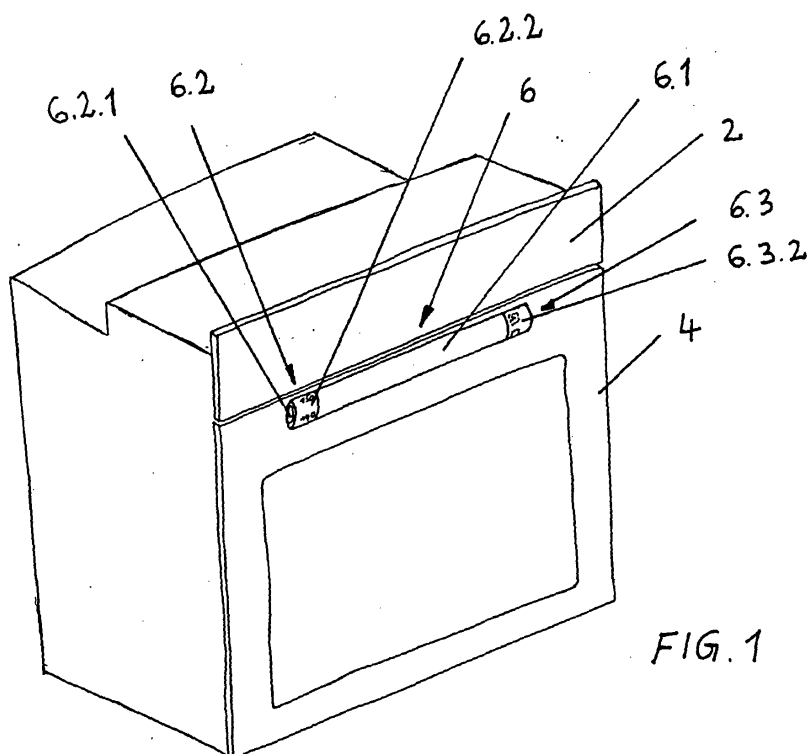


FIG. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 05 01 8860

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	WO 97/26486 A (ELECTROLUX AB [SE]; OESTLUND PELLE [SE]; ESKILDSEN CHRISTIAN [DK]) 24. Juli 1997 (1997-07-24) * Seite 3, Zeile 12 - Zeile 16; Abbildung 3 *	1-8	INV. F24C7/08 F24C15/02
Y	-----	4,5	
D,Y	DE 43 37 363 C1 (BULTHAUP GMBH & CO [DE]) 28. Juli 1994 (1994-07-28) * Spalte 3, Zeile 66 - Spalte 4, Zeile 7; Abbildung 7 *	4	
Y	----- EP 0 541 053 A (BULTHAUP GMBH & CO [DE]) 12. Mai 1993 (1993-05-12) * Ansprüche 1-3; Abbildungen *	5	
A	----- US 2003/019731 A1 (LIBURDI STEVEN ALBERT [US]) 30. Januar 2003 (2003-01-30) * Seite 1, rechte Spalte, Absatz 3; Verbindung 1 *	2,3	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F24C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 5. Juni 2009	Prüfer Rohr, Peter
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	

 2
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 05 01 8860

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.

05-06-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
WO 9726486	A	24-07-1997	AU	1368297 A	11-08-1997
			EP	0828974 A1	18-03-1998
DE 4337363	C1	28-07-1994	EP	0650679 A1	03-05-1995
EP 0541053	A	12-05-1993	AT	130925 T	15-12-1995
			DE	9113763 U1	19-12-1991
			JP	5234446 A	10-09-1993
US 2003019731	A1	30-01-2003	DE	10233956 A1	13-02-2003

EPO FORM P0461

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