



(19)

Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 813 031 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
15.03.2000 Patentblatt 2000/11

(51) Int. Cl.<sup>7</sup>: F24C 15/10, A47J 27/21

(43) Veröffentlichungstag A2:  
17.12.1997 Patentblatt 1997/51

(21) Anmeldenummer: 97108331.6

(22) Anmeldetag: 22.05.1997

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

- Rabenstein, Klaus, Dipl.-Ing. (FH)  
83308 Trostberg (DE)
- Seehuber, Josef  
83349 Palling (DE)
- Schnell, Wolfgang, Dipl.-Ing.  
83308 Trostberg (DE)
- Spitzhirn, Gerhard, Dipl.-Ing.  
83301 Traunreut (DE)
- Unterreiner, Christian, Dipl.-Ing. (FH)  
83404 Ainring (DE)

(30) Priorität: 12.06.1996 DE 19623461

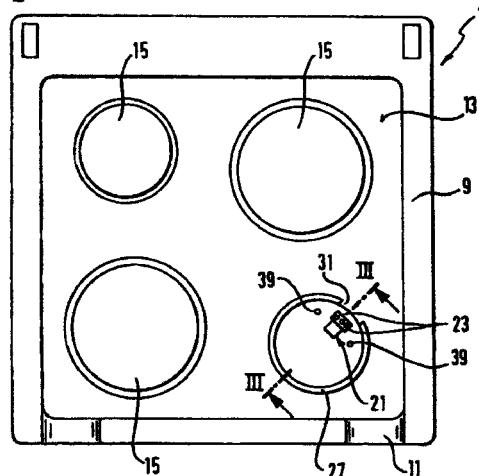
(71) Anmelder:  
BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH  
81669 München (DE)

(72) Erfinder:  
• Herbst, Johann, Ing.  
83301 Traunreut (DE)

### (54) Kochmulde mit Steckkupplungsteil

(57) Stand der Technik ist eine Kochmulde mit mindestens einer herkömmlichen Kochstelle, die durch eine elektrische Stromversorgung der Kochmulde gespeist ist. Erfindungsgemäß ist vorgeschlagen, daß die Kochmulde eine weitere Kochstelle mit einem elektrischen Steckkupplungsteil aufweist, das aus der Oberfläche der Kochmulde ragt und an die Stromversorgung der Kochmulde elektrisch angeschlossen ist. Auf das Steckkupplungsteil ist ein Zusatzhausgerät, z.B. ein an sich bekannter Wasserkocher zum Kochen von Wasser aufsetzbar.

Fig 2





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrefft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	US 5 415 572 A (SHEPHERD MARTIN J) 16. Mai 1995 (1995-05-16)  * das ganze Dokument * ----	1, 2, 4, 9, 11, 14, 16, 18, 22, 25, 26	F24C15/10 A47J27/21
X	GB 2 230 149 A (GREENE FREDERICK ALWYN; THOMPSON DERRICK) 10. Oktober 1990 (1990-10-10) * das ganze Dokument * ----	1	
X	US 2 798 930 A (FROST R M) 9. Juli 1957 (1957-07-09) * das ganze Dokument * ----	1	
E	DE 197 05 779 C (BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE) 20. Mai 1998 (1998-05-20) * das ganze Dokument * ----	1	
A	GB 1 433 354 A (JENN AIR CORP) 28. April 1976 (1976-04-28) * das ganze Dokument * ----	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
A	DE 44 23 271 A (VOLZ ABC ELEKTROGERÄTE) 11. Januar 1996 (1996-01-11) * das ganze Dokument * -----	25	F24C A47J H01R H05B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
MÜNCHEN	19. Januar 2000	Filtri, G	
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	

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

EP 97 10 8331

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.

19-01-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 5415572	A	16-05-1995	KEINE		
GB 2230149	A	10-10-1990	KEINE		
US 2798930	A	09-07-1957	KEINE		
DE 19705779	C	20-05-1998	SE 9800391 A		15-08-1998
GB 1433354	A	28-04-1976	KEINE		
DE 4423271	A	11-01-1996	DE 9421379 U FR 2722079 A GB 2290945 A, B		28-09-1995 12-01-1996 17-01-1996