



(11)

EP 1 528 325 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
07.06.2006 Patentblatt 2006/23

(51) Int Cl.: **F24C 3/08** ^(2006.01) **F24C 3/12** ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
04.05.2005 Patentblatt 2005/18

(21) Anmeldenummer: **04105197.0**

(22) Anmeldetag: **20.10.2004**

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

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

(72) Erfinder: **Sachon, Robert**
81669 München (DE)

(30) Priorität: 23.10.2003 DE 10349316

(54) **Gaskochmulde**

(57) Es sind Gaskochstellen mit einem Gasbrenner bekannt, dessen Gasmischkammer von einem Brennerdeckel (15) begrenzt ist, durch den ein Gas-/Luftgemisch aus der Gasmischkammer zur Flammenerzeugung strömt, mit einer Blendeneinrichtung (21), die einen Strömungsquerschnitt des Brennerdeckels (15) ändert. Um

eine einfache Bedienung der Gaskochstelle zu gewährleisten, weist die Blendeneinrichtung (21) zumindest ein Topfträgerelement (21) auf, das verstellbar auf der Gaskochstelle angeordnet ist und in Abhängigkeit von seiner Position die Größe des Strömungsquerschnitts des Brennerdeckels (15) ändert.

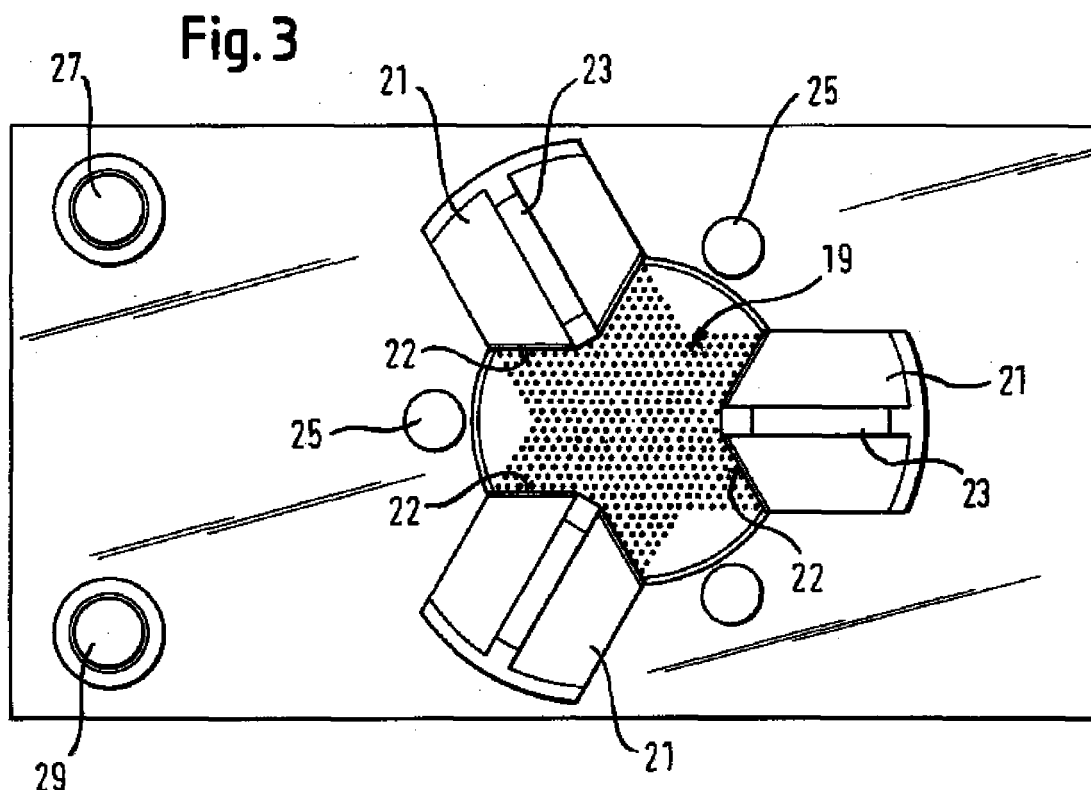
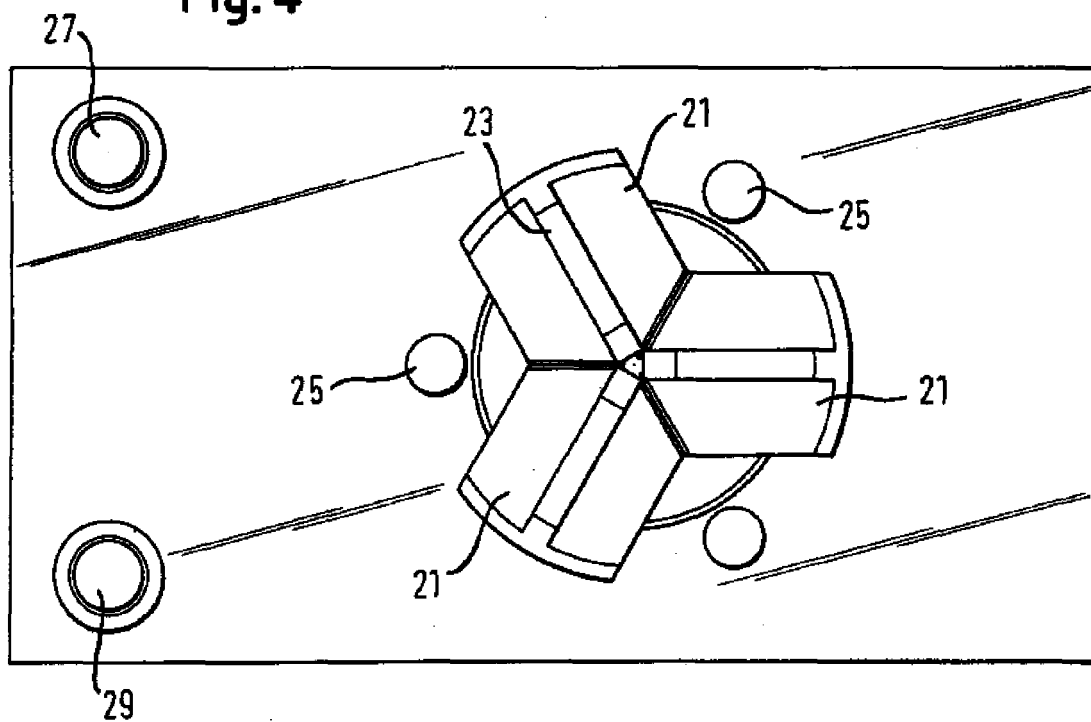


Fig. 4





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 04 10 5197

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
D,A	DE 196 23 529 A1 (DIEHL GMBH & CO, 90478 NUERNBERG, DE) 18. Dezember 1997 (1997-12-18) * Spalte 2, Zeile 51 - Spalte 3, Zeile 68; Abbildungen *	1	INV. F24C3/08 F24C3/12
A	DE 26 33 849 A1 (SCHWANK GMBH; SCHWANK GMBH, 5000 KOELN) 10. März 1977 (1977-03-10) * Abbildungen 1,2,4 *	1	
D,A	DE 337 192 C (HUGO NIEMANN) 26. Mai 1921 (1921-05-26) * Spalten 2,3; Abbildung 1 *		
A	DE 92 17 294 U1 (BOSCH-SIEMENS HAUSGERAETE GMBH, 8000 MUENCHEN, DE) 25. März 1993 (1993-03-25) * das ganze Dokument *		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) F23D F24C
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 19. April 2006	Prüfer von Mittelstaedt, A
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	

1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 04 10 5197

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

19-04-2006

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19623529 A1	18-12-1997	ES 2224756 A1 SE 9702080 A	01-03-2005 14-12-1997

DE 2633849 A1	10-03-1977	KEINE	

DE 337192 C	26-05-1921	KEINE	

DE 9217294 U1	25-03-1993	KEINE	

EPO FORM P0461

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