

Title (en)  
Cooking hob

Title (de)  
Kochfläche

Title (fr)  
Plaque de cuisson

Publication  
**EP 1396685 A1 20040310 (DE)**

Application  
**EP 03018928 A 20030820**

Priority  
DE 10240149 A 20020830

Abstract (en)  
The edge strips are chamfered down, on the side facing the user, i.e. the front or operational region, forming a sloping planar region (5). The plan view of this area appreciably exceeds that of the edge strip (4) in the overlap region with the hob (1) plane. The strip projects upwardly in the form of a barrier (7). It is supported on the hob, together with the edge of the flat section.

Abstract (de)  
Die Erfindung bezieht sich auf eine Kochfläche insbesondere aus Glaskeramikmaterial mit einem beheizbare Kochstellen (2, 3) aufweisenden Kochfeld, einem zur Bedienseite hin abgeschrägten, gegebenenfalls Bedien- und Anzeigeorgane (8) oder Bezeichnungen (13) aufweisenden Randfeld und zumindest einen wesentlichen Teil des Kochflächen-Umfanges umziehenden Begrenzungsleisten (4) aus Metall oder Kunststoff. Ein einheitliches, vorteilhaft herstellbares und leicht handhabbares Gebilde der Kochflächen-Umfassung wird erfindungsgemäß dadurch erreicht, dass die Begrenzungsleisten (4) im Bedienbereich einen zur Bedienseite hin abgeschrägten, dass Randfeld bildenden Flächenabschnitt (5) aufweisen, dessen Draufsichtfläche deutlich größer ist als diejenige der Begrenzungsleisten (4), der die Kochflächenebene übergreift und in Form einer Barriere (7) überragt und sich mit dem Rand des Flächenabschnitts auf der Kochfläche abstützt. <IMAGE>

IPC 1-7  
**F24C 15/10**; **H05B 3/74**

IPC 8 full level  
**F24C 15/10** (2006.01); **H05B 3/74** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**F24C 15/10** (2013.01); **H05B 3/74** (2013.01)

Citation (applicant)  

- DE 19854229 A1 20000525 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- EP 0887594 A1 19981230 - BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]

Citation (search report)  

- [Y] DE 19904056 A1 20000803 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- [Y] GB 2125537 A 19840307 - BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE

Cited by  
CN112212375A

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1396685 A1 20040310**; **EP 1396685 B1 20061018**; AT E343099 T1 20061115; DE 10240149 A1 20040311; DE 50305404 D1 20061130; ES 2274153 T3 20070516

DOCDB simple family (application)  
**EP 03018928 A 20030820**; AT 03018928 T 20030820; DE 10240149 A 20020830; DE 50305404 T 20030820; ES 03018928 T 20030820