

Title (en)
Cooking apparatus

Title (de)
Kochgerät

Title (fr)
Appareil de cuisson

Publication
EP 1010948 A1 20000621 (DE)

Application
EP 99122367 A 19991110

Priority
• DE 19858019 A 19981216
• DE 19905670 A 19990211

Abstract (en)
The ceramic hob (1) has a saucepan support (5) with feet (5b) and carrier surface for a saucepan (6). It also has fixed foot holders (7) for the saucepan support. The holders are formed by countersunk apertures in the hob, which are adapted to the shape of foot ends. Alternatively, the foot holders may be separate one-piece parts fastened to the hob.

Abstract (de)
Bei Kochgeräten mit einer Glaskeramikplatte (1), das mindestens eine Kochstelle mit einem Gasbrenner (3) mit offener Flamme (3 a) aufweist, ist es notwendig, zentriert zu dem Gasbrenner Topfträger (5) zum Aufstellen des jeweiligen Kochgeschirres (6) in einer mechanisch fixierten Position vorzusehen. Die bekannten Ausführungen der fixierten Positionierung der Topfträger sind aufwendig und schwer zu reinigen. Die Erfindung vermeidet diese Nachteile dadurch, daß die Glaskeramikplatte (1) ortsfest ausgebildete Fußhalterungen (7) für die Füße (5 b) des Topfträgers (5) aufweist. Diese Fußhalterungen können durch abgesenkte Ausformungen oder durch Aufwölbungen gebildet sein. <IMAGE>

IPC 1-7
F24C 3/08

IPC 8 full level
F24C 3/02 (2006.01); **F24C 3/08** (2006.01); **F24C 15/10** (2006.01)

CPC (source: EP US)
F24C 3/085 (2013.01 - EP US); **F24C 15/107** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
• DE 4326945 C2 19961024 - SCHOTT GLASWERKE [DE]
• DE 19505469 C1 19960208 - SCHOTT GLASWERKE [DE]

Citation (search report)
• [X] US 3830216 A 19740820 - DODD E
• [A] US 5046477 A 19910910 - BENNETT JAMES L [US], et al
• [A] DE 29805620 U1 19980514 - SCHOTT GLAS [DE]
• [A] EP 0551235 A1 19930714 - EUROP EQUIP MENAGER [FR]
• [A] DE 19505470 A1 19960822 - SCHOTT GLASWERKE [DE]

Cited by
EP2743589A3; CN104791863A; CN104791865A; WO2013037666A1; DE202014004210U1

Designated contracting state (EPC)
DE FR

DOCDB simple family (publication)
EP 1010948 A1 20000621; **EP 1010948 B1 20030521**; DE 19905670 A1 20000907; DE 59905635 D1 20030626; JP 2000179857 A 20000627; JP 4195762 B2 20081210; PL 337153 A1 20000619; US 6279567 B1 20010828; US 6470879 B1 20021029

DOCDB simple family (application)
EP 99122367 A 19991110; DE 19905670 A 19990211; DE 59905635 T 19991110; JP 35679599 A 19991216; PL 33715399 A 19991213; US 46069499 A 19991214; US 85526301 A 20010515