

Title (en)
Hotplate device

Title (de)
Kochfeldvorrichtung

Title (fr)
Dispositif de champ de cuisson

Publication
EP 2703726 A1 20140305 (DE)

Application
EP 13181691 A 20130826

Priority
ES 201231364 A 20120903

Abstract (en)
The device has a hob support unit (32) that is provided in assembled condition and in mounting position on a support for an electronic unit. The hob support unit is partially formed as a grid. An electronic carrier element (62) for support of the electronic unit is provided in the hob support unit. A bearing (66) is provided for guiding the movement of the electronic carrier element. The bearing is provided with a swivel bearing (68). The support unit comprises an assembly region (42) for the electronic unit.

Abstract (de)
Die Erfindung geht aus von einer Kochfeldvorrichtung mit wenigstens einer Trägereinheit (32), welche in einem montierten Zustand und in einer Einbaulage zu einer Halterung wenigstens einer Elektronikeinheit vorgesehen ist. Um eine gattungsgemäße Kochfeldvorrichtung vorteilhaft weiterzuentwickeln, wird vorgeschlagen, dass die Trägereinheit (32) zumindest teilweise als ein Gitter ausgebildet ist.

IPC 8 full level
F24C 7/08 (2006.01); **F24C 15/10** (2006.01)

CPC (source: EP)
F24C 7/086 (2013.01); **F24C 15/108** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 10163839 B4 20050105 - AEG HAUSGERAETE GMBH [DE]

Citation (search report)
• [XYI] DE 102008043457 A1 20090610 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
• [X] EP 1139695 A2 20011004 - AEG HAUSGERAETE GMBH [DE]
• [Y] FR 2895047 A1 20070622 - BRANDT IND SAS [FR]
• [A] EP 1696179 A2 20060830 - ELECTROLUX HOME PROD CORP [BE]
• [A] DE 102009000837 A1 20090827 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]

Cited by
US2022061132A1; US11946653B2

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 2703726 A1 20140305; EP 2703726 B1 20150624; ES 2542979 T3 20150813

DOCDB simple family (application)
EP 13181691 A 20130826; ES 13181691 T 20130826