

Title (en)
Gas cooking hob

Title (de)
Gaskochfeld

Title (fr)
Table de cuisson à gaz

Publication
EP 2202463 A2 20100630 (DE)

Application
EP 09178243 A 20091208

Priority
ES 200900077 A 20081229

Abstract (en)
The hob (100) has a lower carrier element (50) i.e. cooking hob cavity, connected with an upper carrier element (40) i.e. cooking hob cover plate, and comprising a support element i.e. supporting screw (10), for supporting the upper element. The support element is sectionally arranged at the hob and vertically extends towards the upper element. A reinforcing element e.g. strip (42), is arranged at a side of the upper element, extends horizontally and reinforces the upper element, where the side is turned towards the lower element. The reinforcing element is supported on the support element.

Abstract (de)
Um ein Gaskochfeld (100) mit - einem oberen Tragelement (40), in dem mindestens eine Gaskochstelle (20) angeordnet ist, und - einem mit dem oberen Tragelement (40) verbundenen unteren Tragelement (50), das zum Stützen des oberen Tragelements (40) mindestens ein zumindest bereichsweise im Gaskochfeld (100) angeordnetes und sich vertikal zum oberen Tragelement (40) hin erstreckendes Stützelement (10) aufweist, so weiterzubilden, dass das obere Tragelement (40) eine besonders hohe Biegesteifigkeit aufweist und zuverlässig plan auf dem unteren Tragelement (50) aufliegt, wird vorgeschlagen, dass an der dem unteren Tragelement (50) zugewandten Seite des oberen Tragelements (40) mindestens ein sich im Wesentlichen horizontal erstreckendes Versteifungselement (42) zum Versteifen des oberen Tragelements (40) angeordnet ist, wobei das Versteifungselement (42) sich auf dem Stützelement (10) abstützt.

IPC 8 full level
F24C 15/10 (2006.01)

CPC (source: EP ES)
F24C 3/008 (2013.01 - EP); **F24C 15/08** (2013.01 - ES); **F24C 15/10** (2013.01 - EP)

Cited by
WO2015198173A1

Designated contracting state (EPC)
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 SE SI SK SM TR

DOCDB simple family (publication)
EP 2202463 A2 20100630; **EP 2202463 A3 20170621**; ES 2382063 A1 20120605; ES 2382063 B1 20130507

DOCDB simple family (application)
EP 09178243 A 20091208; ES 200900077 A 20081229