

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 077 765**

21 Número de solicitud: 201230713

51 Int. Cl.:

A47J 37/00

(2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22

Fecha de presentación: **29.06.2012**

71

Solicitante/s:

JESUS MANUEL GRAU RUIZ
C/ LA FILARMONICA, 13 - 3,E
03360 CALLOSA DE SEGURA, Alicante, ES

43

Fecha de publicación de la solicitud: **04.10.2012**

72

Inventor/es:

GRAU RUIZ , JESUS MANUEL

74

Agente/Representante:

GARRIGOS PICO, JESUS

54

Título: **BARBACOA-BRASERO DE MESA**

ES 1 077 765 U

DESCRIPCION

Barbacoa-brasero de mesa

Objeto de la invención

5 El presente Modelo de Utilidad, tal y como se expresa en el enunciado de esta memoria descriptiva, recae sobre una barbacoa-brasero de mesa cuya finalidad es aportar una solución nueva para que los alimentos se puedan asar sobre la mesa de los comensales, también se puede situar sobre cualquier superficie sólida en reuniones y tertulias de amigos o familiares. La finalidad consiste en asar los alimentos sean de carne o pescado de la forma más higiénica y cómoda posible, lo que facilita un uso y manejo muy sencillo sin grandes dificultades.

10 Este tipo de barbacoa-brasero tiene su aplicación dentro de la industria hostelera (restauración) y también para el uso domestico, sobre todo en la época estival donde es propicio degustar cualquier tipo de estos asados en una terraza pública o particular, en el tiempo libre de ocio o esparcimiento.

Antecedentes de la invención

15 En la actualidad se conocen muy distintas y variadas formas de barbacoas-brasero donde se asan toda clase de carnes o pescados, bien de una forma profesional o domestica mediante parrillas, hornos o grills, aplicándoles el calor por vía de electricidad, de gas o de leña, lo cual hace que sea mucho más complicada su manipulación a la hora de preparar cualquier asado de estos.

20 Este barbacoa-brasero se diferencia de los demás por su gran sencillez, solamente se ha de aplicar un poco de carbón vegetal para que quede en brasa y acto seguido poner encima de su parrilla la carne o el pescado, quedando cualquier asado listo en poco tiempo para servir, y no haber ninguna molestia de humos que suelen soltar estos alimentos cuando se están asando. Dentro de las diferencias de este tipo de barbacoa-brasero derivado de su utilización es el de la limpieza, como se sabe otros sistemas presentan grandes dificultades e inconvenientes al tener que desmontar todas sus piezas que lo componen como consecuencia de la grasa que sueltan o desprenden este tipo de alimentos.

25 El sistema tradicional de barbacoas o parrillas donde se asan alimentos sobre todo carnes y pescados, están construidas sobre bases de obra (ladrillo y cemento) en restaurantes o chalets, otras son sobre estructuras metálicas para que sean móviles, a todas estas barbacoas se les acopla unas parrillas para los asados quedando en la parte inferior un espacio para la introducción de la leña o en su caso la instalación de gas o electricidad. Estas barbacoas o parrillas pueden ser rectangulares o circulares formadas por varillas soldadas entre sí, este tipo de barbacoas la mayoría de veces suelen ocupar un gran espacio, con este tipo de barbacoa-brasero de mesa queda resuelto este problema, pudiendo degustar cualquier alimento asado en una reunión familiar sin hacer ninguna gran inversión económica.

30 Todas estas situaciones se resuelven de forma satisfactoria con este tipo de barbacoa-brasero, pues sus distintas varillas de acero inoxidable en forma de "V" soldadas paralelamente forman una rejilla, incorporando en su parte inferior unas guías invertidas en forma de "U" en los extremos que descansan sobre unas paredes laterales interiores incorporadas dentro del recipiente, donde una de ellas está más sobre elevada que la otra creando un pequeño desnivel, lo que evita la caída de grasa al interior del fuego, cayendo toda esta grasa en un espacio lateral existente entre la estructura rectangular y la base en forma de cama. Estos espacios laterales que quedan (muertos) entre la estructura rectangular y la base en forma de cama evitan que se calienten las asas laterales de soporte, también entre la base plana y la base de la estructura principal queda un espacio que forma una cámara para evitar que se caliente o queme la zona de la mesa donde se deposite. De modo que con un mínimo de carbón vegetal se puede realizar el asado de estos alimentos, evitando así cualquier humareda que moleste e incluso aumentar la cantidad del fuego, pudiendo ser presentada en cualquier mesa de restaurante o familiar, en donde determinadas reuniones los comensales puedan disfrutar degustando todo este tipo alimentos asados.

45 De acuerdo con lo que aquí proponemos, la estructura integral metálica de este barbacoa-brasero está fabricada con una chapa de acero inoxidable, en su totalidad, todos sus componentes están unidos preferentemente de forma electro soldada, su estructura se compone de una base rectangular cuadriculada de acero inoxidable, unos laterales interiores divisorios electro soldados sobre una base plana de acero inoxidable en forma de cama, unas asas de baquelita, una rejilla y unas patas o

50 soportes que incorporan en su parte inferior unas bolas de baquelita que regulan su altura para el acomodo de cualquier tipo mesa o que esté situada sobre un pequeño desnivel.

Independientemente de todas estas aplicaciones, también puede tener otra función domestica, se puede utilizar como brasero en cualquier lugar de la vivienda, pues al incorporar las asas laterales se puede trasladar de una forma sencilla y práctica de un lugar a otro sin ninguna necesidad de tener que desenchufar cualquier cable de electricidad o

de la tubería de gas. Todo esto nos permite realizar cualquiera de las dos funciones sin tener que desembolsar otros gastos adicionales para el hogar.

Descripción de la invención

La presente invención de este brasero-barbacoa, está compuesto principalmente por lo siguiente:

- 5 - Una estructura metálica rectangular de acero inoxidable
- Una base interior metálica de acero inoxidable, en forma de cama.
- Unas asas de baquelita.
- Unas guías de descanso invertidas en forma de "U".
- 10 - Una rejilla metálica de acero inoxidable en forma de "V".
- Unas patas de soporte que incorporan unas bolas de regulación.

15 Toda esta barbacoa-brasero de mesa de acero inoxidable al ser fabricada con una gran facilidad por sus diferentes piezas que la componen, se constituye a partir de la estructura metálica rectangular que descansa sobre unas patas que incorporan unas bolas que pueden regular la altura o algún desnivel, en su interior se acopla una base plana en forma de cama, quedando una especie de cámara entre la estructura rectangular principal y la base plana mencionada anteriormente para evitar el calor. Los laterales interiores de esta forma de cama, son uno superior al otro, esto sirve para crear un pequeño desnivel sobre uno de ellos, para que discurra la grasa que dejan estos alimentos cuando se están asando, cayendo a una zona (muerta) que existe entre la estructura rectangular principal y la base plana incorporada.

20 Entre los espacios laterales interior de la estructura rectangular y la parte exterior del lateral que forma parte de la base de la cama, queda la (zona muerta) donde cae la grasa, la función que tiene es que no quemen las asas laterales que van atornilladas en los laterales exteriores al cogerlas. En la parte superior se incorporan unas guías invertidas en forma de "U" que descansan sobre los laterales que forman la base de la cama, estas van soldadas sobre la rejilla metálica en forma de "V" para poder realizar cualquier asado, siendo esta parte final extraíble para una limpieza más fácil.

25 Descripción de los dibujos

Para una mejor comprensión de la presente memoria descriptiva, se acompaña de un juego de dibujos con carácter ilustrativo en base a cuyas figuras se comprenderán más fácilmente las ventajas de este sistema objeto de invención.

La figura 1 muestra unas vistas esquematizadas, en perspectiva de los distintos elementos que componen esta barbacoa-brasero de mesa.

30 La figura 2 muestra una vista en general esquematizada, en perspectiva de la barbacoa-brasero de mesa, una vez montada con todos sus elementos.

Ejemplos de realización

De acuerdo con lo diseños adjuntos, la realización preferida para la constitución de esta barbacoa-brasero de mesa, se constituye a partir de la estructura metálica rectangular (1), atornillando en sus laterales unas asas de baquelita (2) para su manejo y traslado, para el soporte y apoyo de la estructura incorpora unas patas (3) que regulan la altura mediante unas bolas de baquelita (4), en el interior de la estructura rectangular se incorpora una base plana en forma de cama (5) donde el lateral (6) es superior al (7) creando un pequeño desnivel y así descargar la grasa de los alimentos en una zona lateral entre la estructura rectangular y la base plana, este espacio también tiene la finalidad de evitar que se calienten las asas de sujeción. Sobre la estructura rectangular principal y la base en forma de cama, existe una cámara que reduce el calor de las brasas evitando que se queme la zona de la mesa donde quede depositada.

40 Por otras parte y sobre los laterales descansan unas guías invertidas en forma de "U" (8), y en la parte superior incorpora unas varillas unidas de forma electro soldadas que conforman la rejilla en forma de "V" (9) donde estas descansan sobre las guías anteriores, siendo extraíble la rejilla de forma independiente.

Una vez realizado todo este montaje como se observa en la figura 2, esta barbacoa-brasero de mesa queda lista para su utilización, pudiendo ser presentada o acomodada en cualquier establecimiento de restauración o para el uso domestico sin más inconvenientes, por lo que no es necesario hacer más extensa esta descripción, que para cualquier experto en esta materia comprenda el alcance de esta invención y de las ventajas que de ella se derivan.

50 Toda esta estructura rectangular que conforma la barbacoa-brasero de mesa y todos los elementos que la componen son de acero inoxidable, excepto las asas de soporte y las bolas de regulación que son de baquelita, las formas y el tamaño de los elementos serán susceptibles de variación, siempre y cuando no suponga una alteración a la esencia del invento.

REIVINDICACIONES

1.- Barbacoa-brasero de mesa, se **caracteriza** por una estructura metálica rectangular de acero inoxidable (1), unas patas sobre las que descansa la base rectangular (3), una plancha base en forma de cama instalada en el interior (5), con unos laterales soldados (6 y 7).

5 2.- Barbacoa-brasero de mesa, según reivindicación primera, se **caracteriza** porque incorpora sobre su estructura unas asas laterales de baquelita atornilladas (2) y unas bolas de regulación en sus patas (4).

3.- Barbacoa-brasero de mesa, según reivindicaciones anteriores se **caracteriza** por una rejilla (9) compuesta por varias varillas soldadas entre sí en forma de "V", estas varillas van unidas de forma soldada a las guías invertidas en forma de "U" (8), pudiéndose extraer de forma independiente.

10

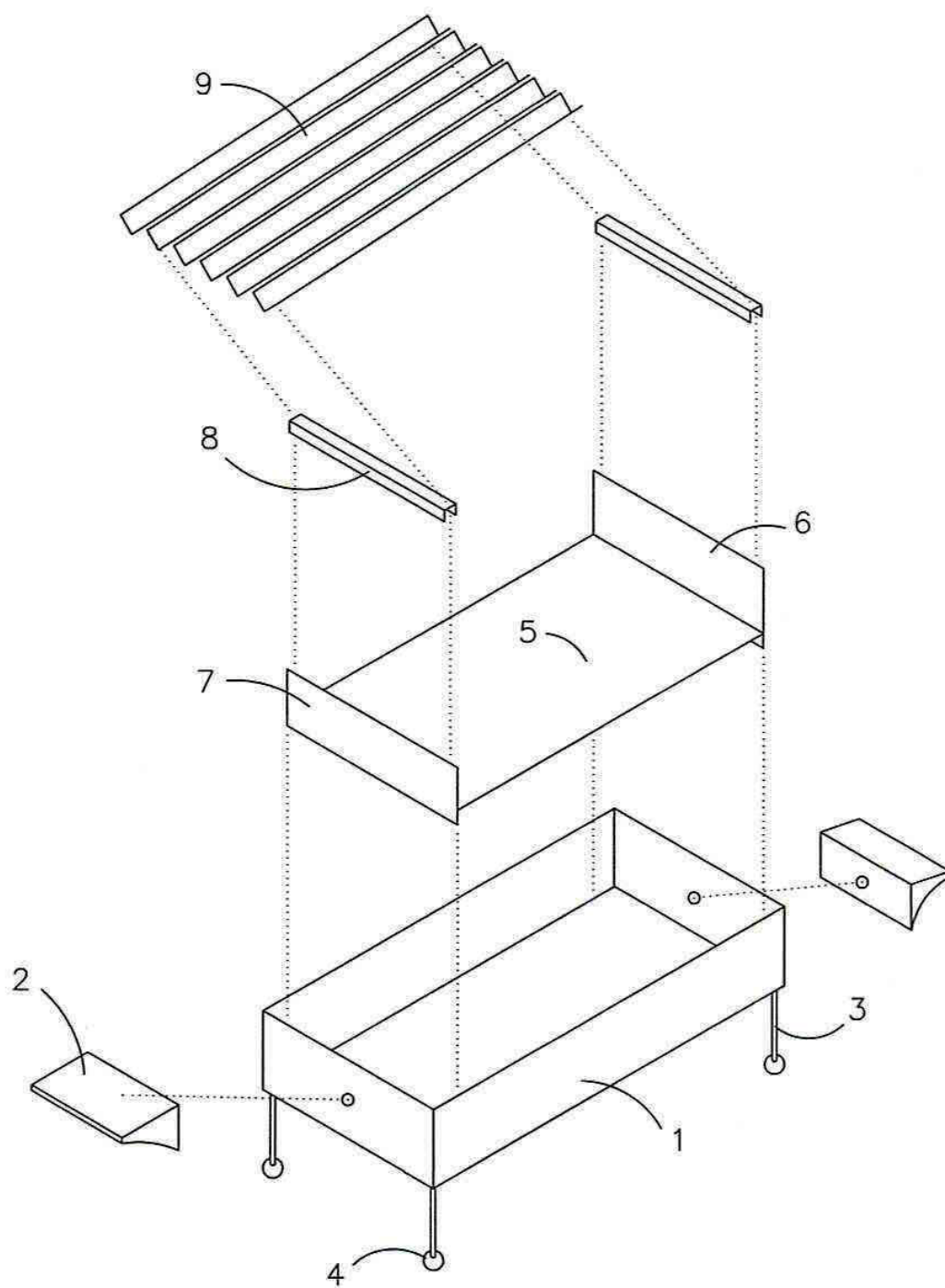


Fig.1

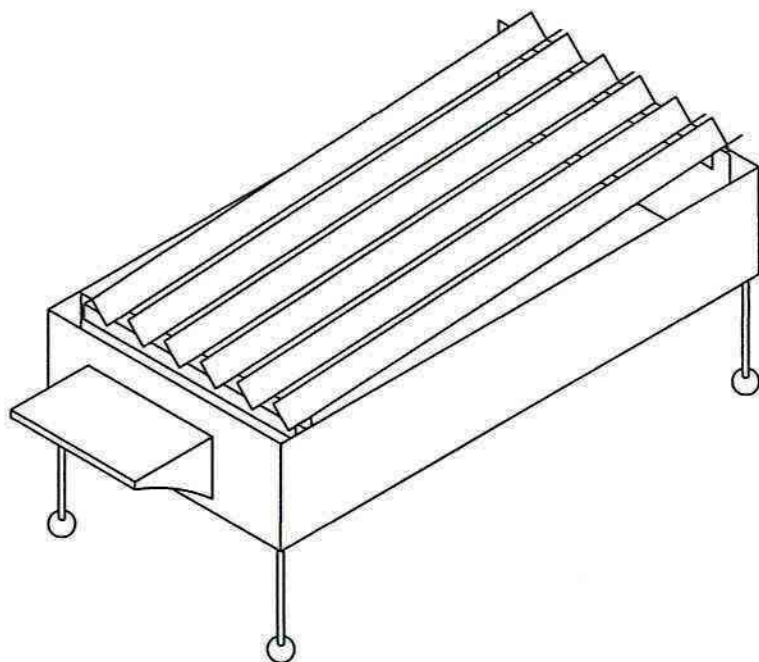


Fig.2