

MODELO
DE
UTILIDAD

• 68 305

a favor de Don JORGE BORDERA SANGENÍS, de nacionalidad española, residente en Barcelona, Calle Torre Vélez, 35, por "PARRILLA DE DOBLE FUEGO, PARA EL USO EN COMÚN O INDEPENDIENTE DE CADA UNO DE ELLOS".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una parrilla de doble fuego, para el uso en común o independiente de cada uno de ellos.

- Esta parrilla que consta de dos cuerpos bandeja equipados independientemente con resistencias eléctricas y articulados entre sí, permiten el utilizar los dos focos caloríficos conjuntamente para la cocción de una misma vianda, o bien uno o los dos indistintamente por separado. Esta condición de multiplicidad de uso representa una gran ventaja sobre las parrillas actuales ya que con ella se ha-
- 5.
- 10.



ce posible la cocción de distintas viandas en fuegos y planchas independientes.

5. Uno de los dos cuerpos de esta parrilla actúa de base y es portador de la llave de mando para el funcionamiento de la misma. Asimismo va equipado con un termostato de control que evita gastos inútiles de energía eléctrica y posibles anomalías de graves consecuencias.

10. Cada uno de los cuerpos bandeja lleva acoplada una plancha que actúa como tapa y sobre la cual se cuecen las viandas. Estas tapas o planchas presentan en su borde un pico vertedor para el escurrido de aceites y grasas resultantes de la cocción, existiendo un juego de planchas diversas para distintas cocciones.

15. La articulación entre los cuerpos bandeja permite obtener tres posiciones de los mismos, una de cierre en la que dichos cuerpos se superponen con sus tapas encaradas, una de semiapertura en la que quedan perpendiculares entre sí, y otra de apertura total, o sea de 180° , en la que resulta factible el uso independiente de los dos focos caloríficos.

20. Con el fin de facilitar la explicación se acompañan a la presente memoria unos dibujos en los que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo, no limitativo del alcance de la invención.

25. En los dibujos:

La figura 1 indica en perspectiva la parrilla desprovista de las tapas y en posición semiabierta;

la figura 2 muestra en alzado lateral parcialmente

98805 2 SEP.



seccionado el cuerpo bandeja de base, con su tapa acoplable;

5. la figura 3 representa en alzado lateral el detalle de la articulación entre los cuerpos bandeja, en la posición semiabierta de los mismos;

la figura 4 muestra el mismo detalle de la articulación en la posición de apertura total de los dos cuerpos; y,

10. la figura 5 es la vista en perspectiva de un fragmento de una de las tapas en la que destaca el pico vertebral de que van provistas.

15. Consiste en dos cuerpos bandeja -1- y -2-, en cuya concavidad interna -3- llevan instaladas respectivas resistencias eléctricas -4- montadas sobre soportes aislantes -5- formando un polígono estrellado. Estos cuerpos se encuentran articulados entre sí, para lo cual el cuerpo base -1- presenta dos orejetas -6- en uno de sus costados que comprenden taladros longitudinales -7- verticales y salientes -8- en su periferia, (figuras 3 y 4). El otro cuerpo -2-
20. presenta un cajetín -9- en cuyos laterales -10- comprende en su cara interna pilarillos -11- y sendas uñas -12- dobladas. El montaje articulado entre los cuerpos -1- -2- se efectúa introduciendo los pilarillos -11- en los taladros -7-. Estos pilarillos pueden desplazarse verticalmente por
25. estos taladros según la flecha F, lo cual permite pasar de la posición semiabierta de la figura 3 a la de apertura total de la figura 4.

En el cuerpo base -1-, provisto de apoyos o pies

• 68 305 2 SEP.



5. -13-, se encuentra montada la llave de mando -14- para el funcionamiento de la parrilla, habiéndose previsto en la instalación un termostato de control -15-. Este cuerpo es portador asimismo de los asideros laterales -16- que facilitan su traslado.

El cuerpo -2- presenta asimismo un asidero -17- frontal que permite el cómodo levantamiento de este cuerpo alrededor de la mencionada articulación.

10. Estos cuerpos bandejas -1- y -2- van equipados de sendas tapas -18- en donde se cuecen las viandas, las cuales, en una de sus esquinas presentan un pico vertedor -19- para la retirada de los aceites y grasas sobrantes (figura 5).

15. Para el acoplamiento entre los cuerpos -1- y -2- y sus tapas, van equipados unos y otras de entrantes y salientes -20-, elásticos que permiten la retención eventual entre ambas piezas. Las tapas -18- presentan en uno de sus bordes una aleta -21- como asidero que facilite la retirada y el montaje con respecto de los cuerpos bandeja.

20. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los
25. medios y materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

68 305



N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5. 1. Parrilla de doble fuego, para el uso en común o independiente de cada uno de ellos, que comprende dos cuerpos bandeja articulados entre sí equipados cada uno con resistencias eléctricas caracterizada porque estos cuerpos bandeja van provistos de sendas tapas de quita y pon con pico vertedor facilmente recambiables para permitir el acoplamiento de diversos tipos de tapa para distintas cociones, sobre las cuales se cuecen las viandas, y porque la articulación entre ambos cuerpos permite una posición de cerrado con la superposición de los mismos, con sus tapas encaradas, una posición de apaertura substancialmente en ángulo recto, y una tercera posición de apertura total de 180° para el uso independiente de cada fuego.
10. 2. Parrilla de doble fuego, para el uso en común o independiente de cada uno de ellos, según la reivindicación anterior, caracterizada porque uno de los dos cuerpos actúa de base y comprende la llave de mando para el funcionamiento, y un termostato de control.
15. 3. Parrilla de doble fuego, para el uso en común o independiente de cada uno de ellos, según las reivindicaciones 1 y 2, caracterizada porque la articulación entre los dos cuerpos de que consta comprende en el de base dos orejetas con taladro longitudinal vertical y con un saliente en su perfil, y en el otro cuerpo un cajetín cuyos laterales presentan sendos pilarillos y uñas en su borde, de
20. 25.

68 305



manera que estas uñas topan en los salientes citados determinando la posición de apertura de 90° , y los pilarillos juegan axialmente en los mencionados taladros para conseguir el zafado de esta retención y obtener la posición de apertura total.

5.

4. Parrilla de doble fuego, para el uso en común o independiente de cada uno de ellos, según las reivindicaciones 1 y 2, caracterizada porque el acoplamiento entre cuerpos y tapas se efectúa mediante fiadores de acción complementaria previstos en los bordes de estas piezas y que permiten la retenida eventual entre ellas.

10.

5. Parrilla de doble fuego, para el uso en común o independiente de cada uno de ellos.

La presente memoria descriptiva consta de seis hojas foliadas, escritas a máquina por una sola cara.

15.

Barcelona, a 2 de septiembre de 1958.

Jorge BORDERA SANGENIS

p.a.

• 83 305

Fig. 1

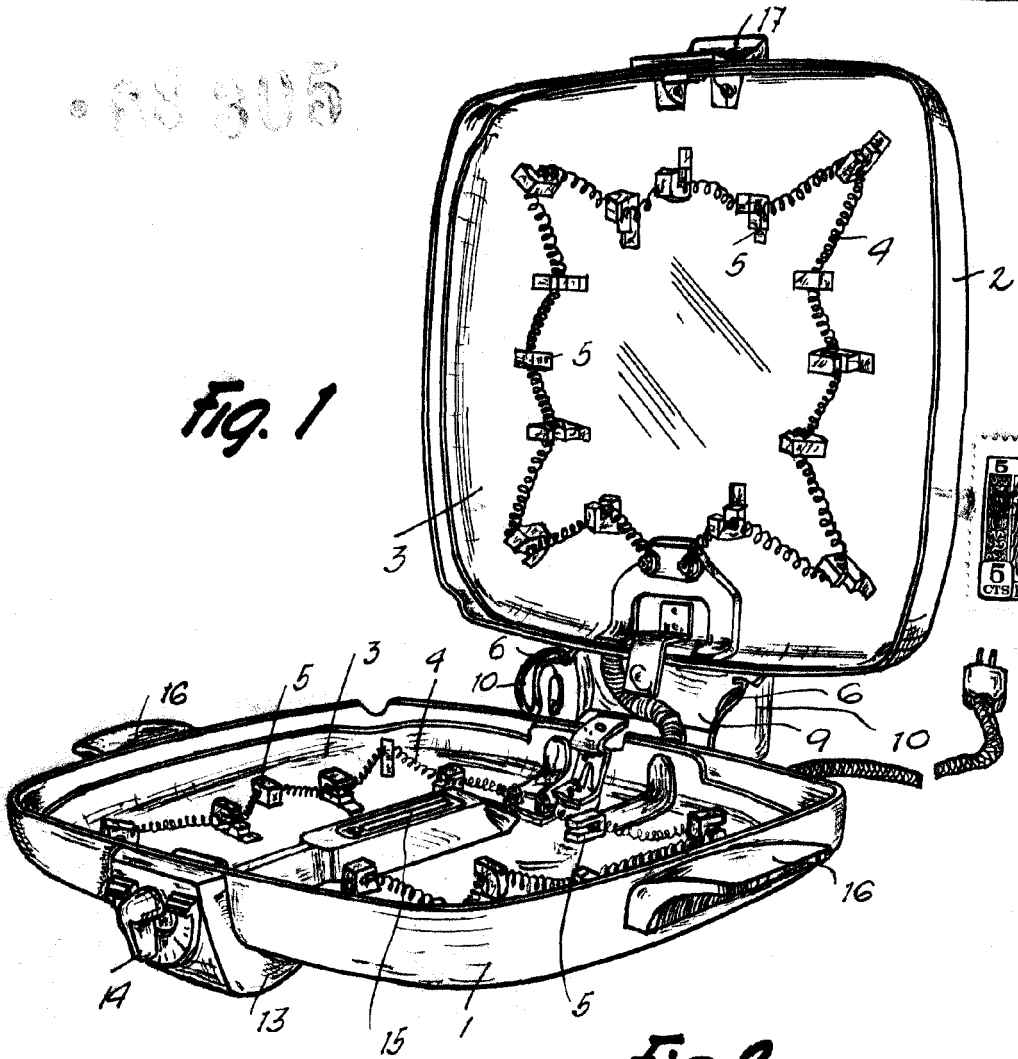
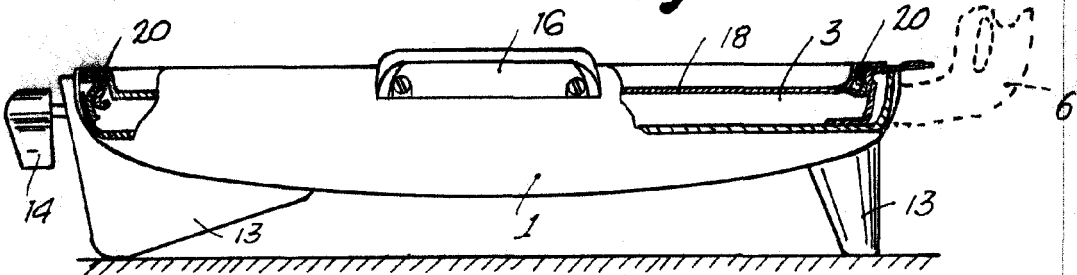


Fig. 2



Barcelona, 2 Septiembre 1958
Jorge Bordera Sargentis
p.a.



1958

• 68 305

Fig. 3

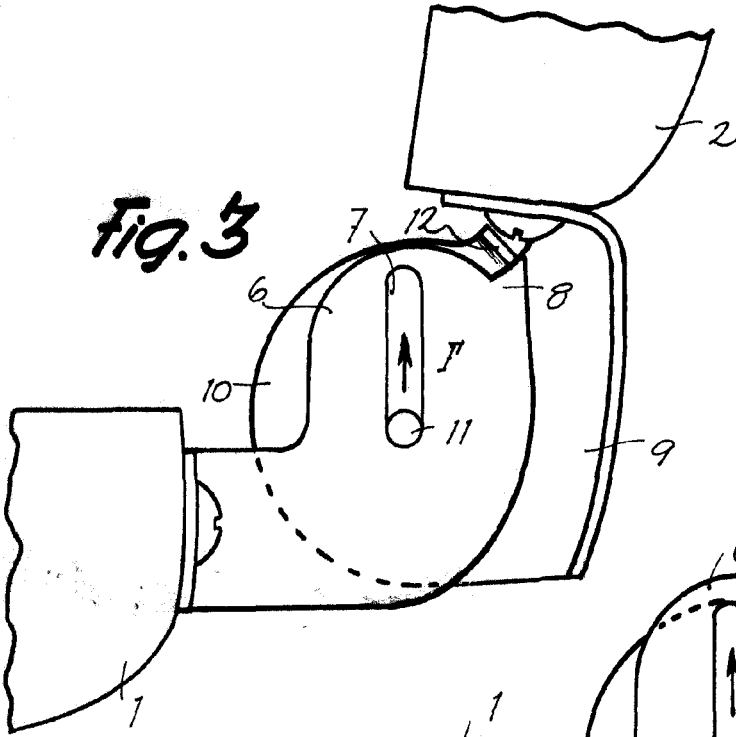


Fig. 4

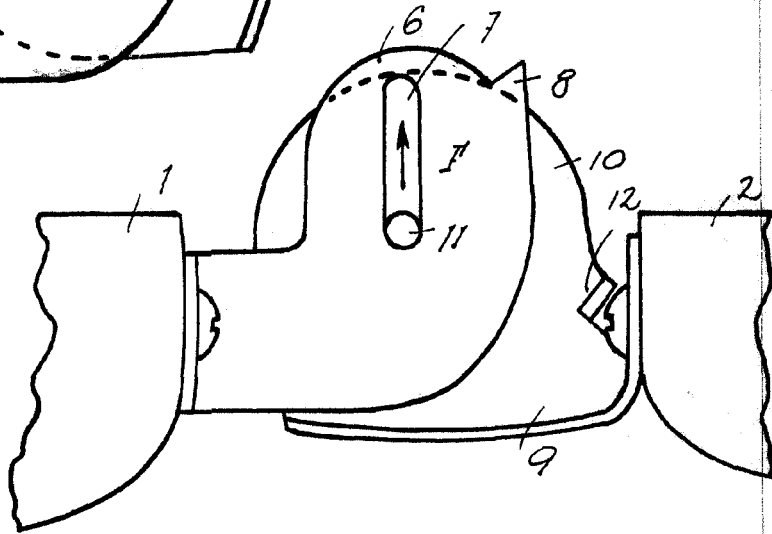
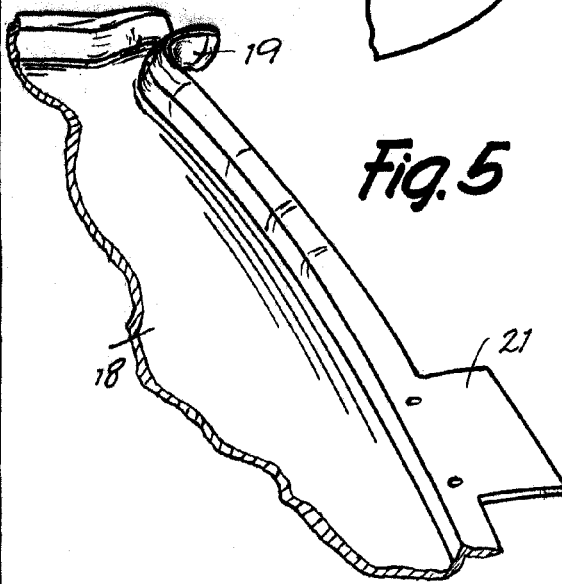


Fig. 5



Barcelona, 2 Setbre. 1958
Jorge Bordera Sargenis
p.a.