

27 JUN



94142

M O D E L O  
D E  
U T I L I D A D

a favor de Don Lorenzo CERDA CAPDEVILA, de nacionalidad española, residente en Barcelona, Calle Marqués del Duero, 164, por "DISPOSITIVO ASADOR".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un dispositivo asador, capaz de adoptar dos posiciones de trabajo, una de ellas destinada especialmente a recoger los jugos que se desprenden durante la cocción de las viandas.

5. El dispositivo en cuestión se caracteriza por estar constituido por una pieza embutida en forma de cubeta invertida, provista de valona saliente inferior y de reborde superior que rodea la superficie de cocción, provista de canales que desembocan en una cubeta colectora
10. de jugos, cuya cubeta presenta un asidero lateral y lleva



- 2 - 94142 i

5. articulada en su cara inferior un aro de apoyo susceptible de ocupar una posición en la que permanece oculto en la cubeta y una posición en la que sobresale oblicuamente de su fondo para inclinar la superficie de cocción hacia el colector de jugos.

10. El aro de apoyo del asador está constituido por un perfil de sección transversal acanalada, que lleva fijados en puntos diametralmente opuestos y alineados paralelamente respecto a los canales de la cubeta, sendos puentes de alambre, el lomo de uno de los cuales, correspondiente al lado de articulación, presenta unos salientes extremos que encajan en sendas muescas formadas en un soporte fijo de la cara posterior de la cubeta, mientras que el lomo del puente opuesto se adapta contra un resorte laminar fijado a la pared lateral interna de la mencionada cubeta.

15. El soporte de articulación del aro de apoyo está constituido por una lámina doblada longitudinalmente a modo de diedro, fijada por su arista en la cara interna de la cubeta, entre dicho aro y el colector de jugos, una de las caras de cuya lámina presenta los embutidos receptores de los salientes de articulación, mientras que la opuesta está doblada a modo de pantalla termoaislante que rodea al citado colector.

20. El resorte laminar está dotado de sendas prolongaciones inferior en sus extremos, dobladas interiormente a modo de ganchos que constituyen los topes para determinar la posición inclinada del aro de apoyo, pre-

94142

- 3 -

27  
27146

sentando el propio resorte un par de nervios salientes en la cara enfrentada al aro, alineados con las prolongaciones y que separan las dos posiciones estables de aquél.

5. Para la mejor comprensión de cuanto queda descrito en la presente memoria, se acompañan unos dibujos en los que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización del objeto de la invención.
10. En dichos dibujos, las figuras 1 y 2 son sendas vistas en sección longitudinal del asador, en sus dos posiciones determinadas por el aro de apoyo; la figura 3 es una vista en planta inferior; y la figura 4 es un detalle a mayor escala en sección longitudinal que muestra la articulación del aro.
15. El dispositivo asador está constituido en los aludidos dibujos, por una cubeta invertida -1-, provista de valona inferior -2- de apoyo y de un embutido periférico -3- en su cara exterior y sobresaliente hacia arriba, que limita la superficie de cocción, ocupada por una pluralidad de acanaladuras paralelas -4-, que desembocan en un depósito colector -5- transversal, situado junto a uno de los lados de la cubeta -1-. En el lado correspondiente a dicho colector -5- está unida un asa -6- formada por una varilla en U, recubierta de una funda aislante -7-.
- 20.
- 25.

En la cara posterior de la cubeta -1-, y en posición paralela y adyacente al depósito -5-, está fija-



27

- 4 - 94142 1

da por su arista una lámina -8-, doblada longitudinalmente a modo de diedro, con uno de sus lados -9-, curvado en forma de pantalla que cubre inferiormente al depósito -5- aislándolo térmicamente.

- 5. El otro lado -10- de la lámina -8-, saliente en posición vertical, presenta un par de reunidos -11-, en los cuales encajan los salientes -12- de una varilla metálica -13-, doblada a modo de puente, cuyas ramas están unidas a un aro metálico -14- acanalado, situado en la cara inferior de la cubeta -1-, y articulado por los salientes -12-. En posición diametralmente opuesta al puente -13-, el aro -14- presenta fijado un segundo puente -15-, cuyo lomo -16- está adaptado a presión contra la superficie de un resorte laminar -17-, fijado en la cubeta -1-. El resorte -17- presenta un par de nervios salientes -18-, que separan las dos posiciones estables del lomo -16-, en una de las cuales es el fondo de la cubeta -1- el que constituye el tope, mientras que en la opuesta, el lomo -16- descansa en un par de ganchos laminares -19- que se prolongan inferiormente del citado resorte -17-.

En la posición que representa la figura 1, es decir, con el lomo -16- del puente -15- apoyado contra la cara inferior de la cubeta -1-, el aro -14- queda oculto y el asador adopta una posición horizontal. Situado el lomo -16- en la posición extrema, es decir, apoyado en los ganchos -19- (figura 2), el aro -14- sobresale y obliga a la cubeta -1- a inclinarse, de for-



27

- 5 - 94142 1

ma que los jugos que se desprenden durante la cocción de la vianda se deslizan por las azanaduras -4- hasta desembocar en el depósito colector -5-.

5. Con el fin de evitar el recalentamiento de dichos jugos, se ha previsto la pantalla termo aislante -9-, de forma que los mismos pueden recogerse una vez realizada la cocción.

10. Con el fin de evitar la pérdida de jugos, se ha dispuesto el nervio saliente -3- que rodea la superficie de cocción.

15. Mediante el asador en cuestión se aprovecha mejor el calor que desprende el foco calorífico, toda vez que las paredes laterales de la cubeta -1-, impiden fugas de aquél y lo concentran en el fondo de la misma.

Pese a las numerosas ventajas que reporta el uso del citado dispositivo, su constitución resulta económica, por cuanto se parte de láminas metálicas estampadas cuya fabricación no ofrece dificultades.

20. Serán independientes del objeto de la invención, los materiales empleados en la construcción de los distintos elementos que la integran, formas y dimensiones de los mismos y cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre y cuando no afecten a su esencialidad.
- 25.



N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1. Dispositivo asador, que se caracteriza por estar constituido por una pieza embutida en forma de cubeta invertida, provista de valona saliente inferior y de reborde superior que rodea la superficie de cocción, provista de canales que desembocan en una cubeta colectora de jugos, cuya cubeta presenta un asidero lateral y lleva articulada en su cara inferior un aro de apoyo susceptible de ocupar una posición en la que permanece oculto en la cubeta y una posición en la que sobresale oblicuamente de su fondo para inclinar la superficie de cocción hacia el colector de jugos.
5. 2. Dispositivo asador, según la reivindicación 1, caracterizado porque el aro de apoyo está constituido por un perfil de sección transversal acanalada que lleva fijados en puntos diametralmente opuestos, alineados paralelamente con respecto a las canales de la cubeta, sendos puentes de alambre cuyos lomos se apoyan, por el lado de articulación, mediante dos salientes extremos, en sendas muescas formadas en un soporte fijo a la cara posterior de la cubeta, y por el lado opuesto contra un resorte laminar fijado a la pared lateral interna de dicha cubeta.
- 10.
- 15.
- 20.
- 25.



27

- 7 - 94142 1

3. Dispositivo asador , según las reivindicaciones 1 y 2, caracterizado porque el soporte de articulación del aro de apoyo está constituido por una lámina acanalada fijada por su parte central a la cara inferior de la cubeta, entre dicho aro y el colector de jugos, estando una de sus paredes laterales provista de dos embutidos receptores de los salientes de articulación, y la opuesta doblada en forma de pantalla termoisolante, que rodea al citado colector.

5. 4. Dispositivo asador, según las reivindicaciones 1 y 2, caracterizado porque el soporte laminar presenta sendas prolongaciones inferiores en sus extremos, dobladas interiormente a modo de ganchos formando topes para el puente asociado del aro de apoyo, y sendos nervios salientes en su cara enfrentada al mismo, alineados con las prolongaciones y situados entre las dos posiciones extremas del puente referido.

10. 5. Dispositivo asador.

15. La presente memoria consta de siete hojas foliadas, escritas por una sola cara.

Barcelona, a 27 de junio de 1962.

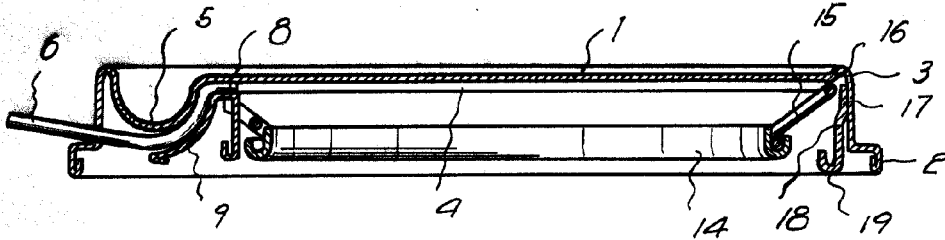
Lorenzo CERDÁ CAPDEVILLA

P.a.

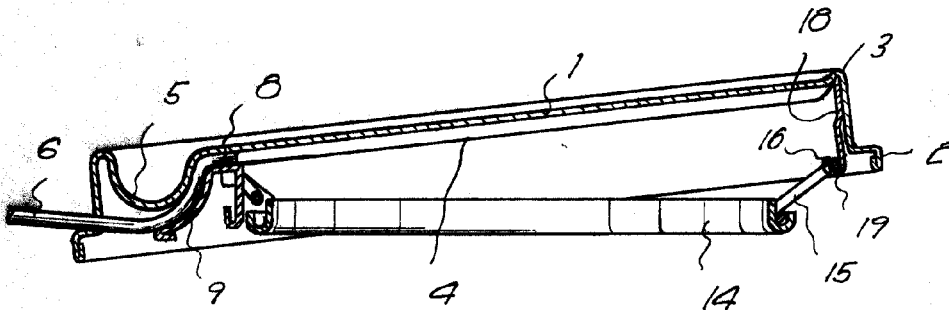
94142 1 27 JUN



*Fig. 1*



*Fig. 2*



*Barcelona, 27 JUNIO 1962  
Lorenzo Cerdà Capdevila  
p.a.*

9217

94142

27 JUN.

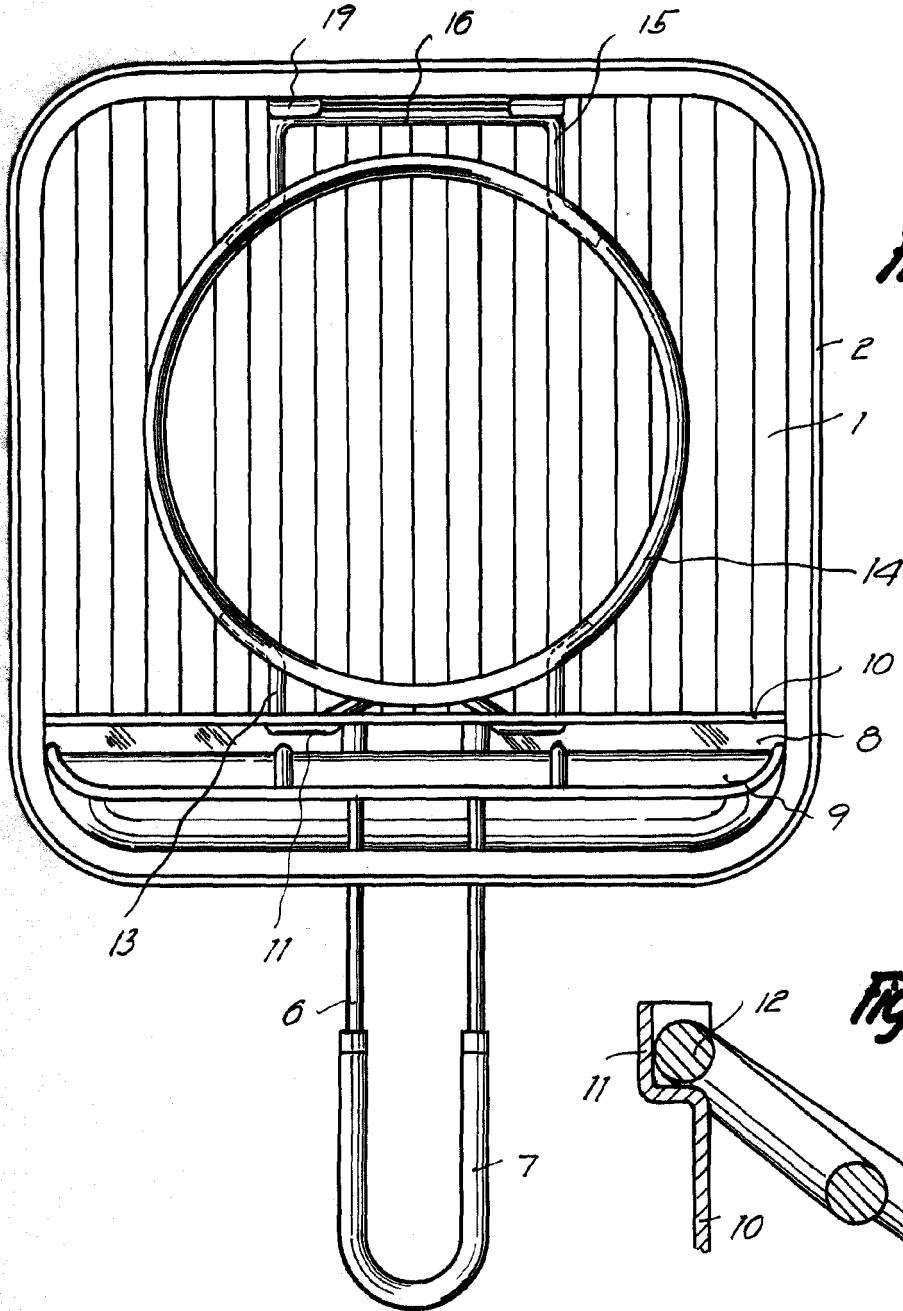


Fig. 3

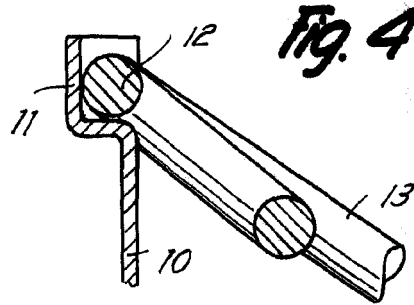


Fig. 4

Barcelona, 27 JUNIO 1962  
Lorenzo Cerdà Capdevila  
p.a.

2126