

1961



86583

MODELO DE UTILIDAD

por 20, años, a favor de Don JOSE PIQUE MILA, de nacionalidad española, residente en Barcelona, Calle Teodora Lamadrid, 34, por "PLANCHA ASADORA PERFECCIONADA".

--:oCo:--

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a una plancha asadora perfeccionada, de constitución sencilla y cómoda manipulación, la cual se caracteriza por la peculiar disposición adoptada para su dispositivo colector de jugos, a fin de, por una parte, recogerlos en las mejores condiciones, y por otra, mantenerlos fuera de la acción del fuego para evitar se quemem, por lo que, unido a tener plegable su asidero, resulta práctica en extremo.

5.

10.

La indicada plancha consiste esencialmente

29 MAR

86583



- en una cubeta de escada altura, abierta, por su parte superior y provista de orificios en su fondo, cuyas paredes terminan en un reborde saliente, situado en un plano que forma ángulo con respecto al plano general del fondo. Dicha cubeta queda cubierta por una placa que se fija en su reborde por engrapado apropiado del suyo y está dotada de un nervio embutido adyacente a su borde, sobresaliente hacia arriba de modo que forma pared y una canal embutida adyacente a dicha pared y en la que desembocan canales, asimismo embutidas en la placa orientadas en el sentido de la inclinación del borde inclinado de la cubeta, formando colectores de jugos, que se reúnen en la parte más baja de la citada acanaladura periférica. El conjunto descrito queda complementado por un asidero, compuesto por una empuñadura en forma de "U", con ranas acodadas y terminadas en espigas laterales por las que se articula en sendos taladros existentes en aletas provistas de topes de retención que definen sus dos posiciones de uso previstas sobre una pieza fijable en la periferia de la plancha.
- 15.
 - 20.
 - 25.
 - 30.

- 35.
- Para la mejor comprensión de cuanto se indica en la presente memoria descriptiva, se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización de una plancha de características iguales a las del objeto de la invención.

En dicho dibujo la figura 1 muestra una vis-



8383 AR

40. ta en planta superior; la figura 2 una vista en alzado lateral; la figura 3 una vista de una sección parcial.

45. La plancha aludida está constituida por una cubeta de fondo -1- plano y pared -2-, inclinada que termina en un reborde -3-, continuo, situado en un mismo plano oblicuo respecto al del fondo -1-. El fondo -1- presenta una pluralidad de embutidos concéntricos que absorben las tensiones debidas al calor y tanto aquél como la pared -2- llevan practicados una pluralidad de taladros o aberturas -5- y -6-, respectivamente, para el paso de los gases calientes o de la llama.

50. La citada subeta queda cubierta por una placa -7- cuyo borde -8- queda debidamente engrapado sobre el -3-, solidarizando así a ambas piezas.

55. La placa -7- está dotada periféricamente de un doble embutido, de sentidos opuesto, determinativo de un nervio -8- que sobresale superiormente y de una canal -9-, ambos concéntricos, de los que la primera constituye pared lateral de la placa y la segunda una acanaladura, continuas las dos. La placa -7- queda inclinada en idéntica forma a la del plano del reborde -3- sobre el que asienta y presenta, en dirección paralela a la de dicha inclinación, una pluralidad de nervios -10- embutidos hacia fuera que se

60. extienden hasta presentar sus extremos junto a la acanaladura -9-, determinando dichos embutidos -10- los

65.

29 MAR



8-583

- correspondientes canales -11- que vierten en la acanaladura -9-, Ambas piezas, cubeta y placa, determinativas de la plancha, llevan fijada, en el caso particular que nos ocupa, sobre la parte de menor altura de los bordes, pero susceptible de poder serlo en otro punto de la periferia, una plaquita -12-, con dos ramas -13- presionadas sobre las paredes -2- y -8-, y dos aletas -14- laterales con taladros coaxiales -15- y pestañas posteriores -16-, enfrentadas y con entallas -17-. En dichos taladros -15- queda acoplados, articuladamente y susceptibles de ser sacados, los brazos acodados -18- en que terminan las ramas -19- también acodadas ligeramente, de una empuñadura en forma de "U", con que está dotada la plancha, para su manipulación. La citada empuñadura queda provista de un recubrimiento aislante -20-.

- Como se deduce de la descripción hecha y por la observación del dibujo la acanaladura -9- constituye un colector general o principal al que vierten las acanaladuras o canales secundarios -11- que recogen los jugos producidos por la cocción de los alimentos, situados sobre las crestas de los nervios embutidos longitudinales -10-, depositándose dichos jugos en la parte más baja de la citada acanaladura -9-, zona que puede u debe mantenerse lo más alejada posible del fuego sobre el cual se coloca la plancha, con lo que se evita se queme y se produzcan malos olores y el consiguiente humo, permitiendo, además el máximo aprovechamiento de aquellos y su vaciado cómodo, para

29 MAR. 19

86583



lo que es susceptible de dotar a dicha acanaladura
-9- de un vertedero adecuado en la zona indicada
más baja. En el caso representado, este vertedero
está constituido por uno cualquiera de los vérti-
100. ces del contorno poligonal que se ha dado a la pla-
ca.

Otra ventaja que ofrece la plancha des-
crita es la de permitir rebatir la empuñadura de
ramans -19- sobre la placa -7-, con lo que se re-
duce su volumen. Tal operación se realiza presio-
nando una contra otra a las ramas -19- a fin de se-
pararlas de la acción de retención a que las some-
ten las pestañas posteriores -18-, con lo que que-
dan libres para poder bascularlas alrededor de sus
105. brazos acodados -18- dentro de los taladros-cojinetes
-15-. En la figura 2 se aprecia las dos posiciones
de uso que puede adoptar este asidero.

Se comprende que serán independientes del
objeto de la invención los materiales empleados en
los diferentes elementos que constituyen la plan-
115. cha, así como la forma y dimensiones, tanto absolu-
tas como relativas, de los mismos, y en general, to-
do cuanto no afecte a su esencialidad.

29 MAY



NOTA

86583

120. Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

125. 1. Plancha asadora perfeccionada, que se caracteriza por estar constituida por una cubeta de escasa altura, abierta por su parte superior y provista de orificios en su fondo, terminando las paredes de la cubeta en un reborde saliente, que forma ángulo con respecto al plano general del fondo, a cuyo reborde se halla fijada una placa dotada de un nervio embutido adyacente a dicho reborde, sobresaliente hacia arriba de modo que forma pared y en la que desembocan canales, asimismo embutidas en la placa, orientadas en el sentido de la inclinación del borde inclinado de la cubeta formando colectores de jugos, estando dotado el conjunto de una empuñadura adecuada, articulada en resorte y rebatible sobre la citada cubierta.

135. 2. Plancha asadora perfeccionada, según la reivindicación 1, que se caracteriza por el hecho de que la empuñadura está constituida por una varilla doblada en "U", terminado en sus ramas por espigas laterales por las que se articula en taladros coaxiales formados en aletas, que presentan topes de retención, y definidores de las posiciones de uso existentes en una pieza fijada en la periferia de la plancha.

140. 3. Plancha asadora perfeccionada.

86583

29 MAR



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

Barcelona, 28 de marzo de 1961.

José PIQUE MILA

p. a.

~~REDACTED~~
José Pique Mila

FIG. 1

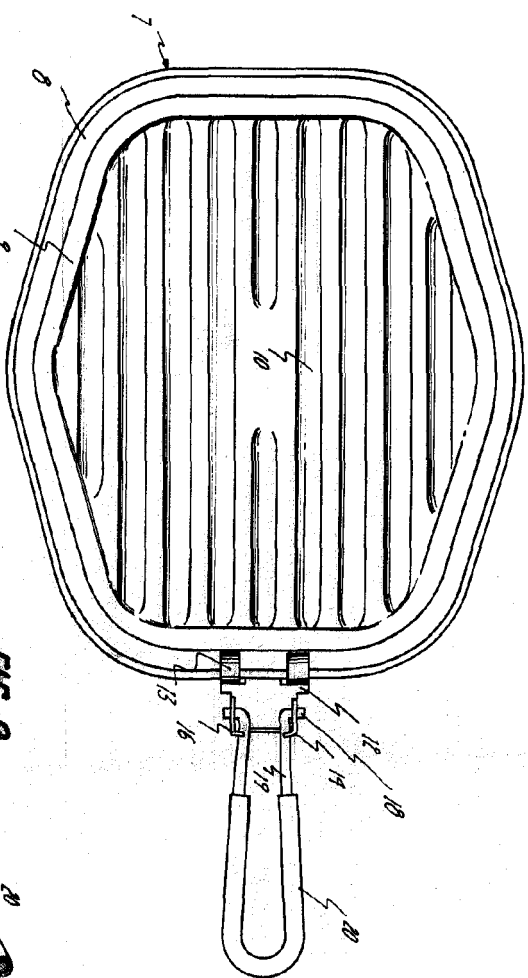


FIG. 2

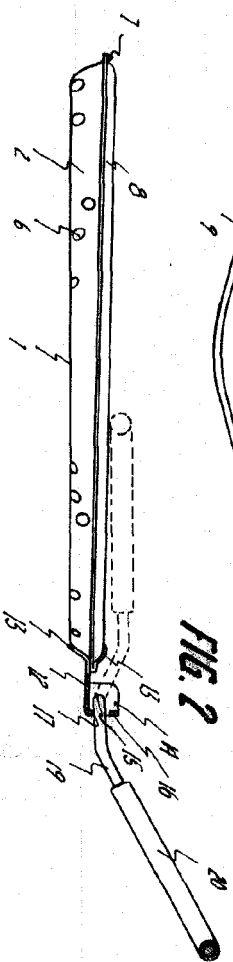
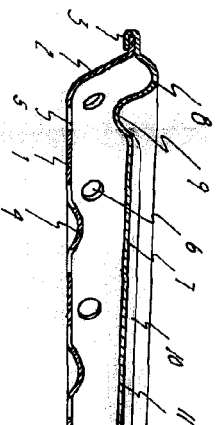


FIG. 3



88683

BARCELONA, 27 MARZO 1961
JOSÉ PIQUÉ MILLA
P.A.