

13 JUN 1938



122595

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

por "UNA CAFETERA PERFECCIONADA", a favor de DON MANUEL GUBERNA MORA, de nacionalidad española, residente en BARCELONA, calle Juan Gamper, 8-10, 4ª 3ª.

=.=

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una cafetera perfeccionada.

Más concretamente, en la invención se ha previsto una cafetera que permite su utilización continua sin necesidad de que se enfríe para recargarla de agua y café, ya que no es preciso realizar manipulaciones con piezas interiores.

Esta cafetera de tipo doméstico, presenta una amplia superficie calefactora que constituye el depósito de agua, la cual puede recibir el calor de cualquier clase de fuego o combustible, tales como carbón, gas, electricidad, pudien-

122595

13



do también llevar incorporada una resistencia eléctrica.

El depósito de agua antedicho, comprende el tubo-sonda de llenado que limita el volumen de agua que se ha de introducir, pudiendo ser dicho tubo-sonda fijo o graduable.

5. El conducto de ascenso de la mezcla vapor y agua, se encuentra practicado en el interior de un brazo o columna que está situado en un lateral del depósito y hace perpendicularmente al mismo. Esta columna presenta un acodado extremo que constituye el cabezal de acople del cacillo portador de la dosis de café y comprende en el tramo vertical un elemento de asido fijado concéntricamente a dicha columna.

10. Con el fin de facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria descriptiva de una lámina de dibujos en la que se ha practicado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

15. En el dibujo:

20. La figura única representa una sección en alzado del conjunto de la cafetera, donde se puede observar un depósito general de agua 1, dotado de un tubo-sonda 2, graduable, para llenado del depósito, comprendiendo este depósito una salida 3, para la mezcla de vapor y agua, cuya salida está conectada al orificio 4, practicado en la columna 5.

25. La columna 5, presenta en su cabeza extrema 7, el cacillo dosificador de café 8, y comprende en su parte inferior un elemento de asido 9.

La invención, dentro de su esencialidad, puede ser llevada a la práctica de otras maneras que difieran en deta-



122595

- lle de la indicada a título de ejemplo en la descripción, y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse de cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.
- 5.

- . -

N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la presente invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones.

10. 1. Una cafetera perfeccionada, caracterizada esencialmente por el hecho de comprender un depósito general para el agua, que constituye la base del conjunto, cuyo depósito presenta una amplia superficie calefactora, comprendiendo este depósito un tubo-sonda de llenado y un conducto de ascenso de la mezcla de vapor y agua.
15. 2. Una cafetera, según las reivindicaciones 1., en la que el tubo-sonda citado, es graduable al objeto de lograr un volumen de agua adecuado.
20. 3. Una cafetera, según las reivindicaciones 1 y 2, en la que el conducto de ascenso de la mezcla de vapor y agua está conectado a un orificio longitudinal practicado en una



columna perpendicular a la base superior del depósito cuya columna presenta sobre si misma y en su extremo inferior un manguito de asido para el conjunto, y un acodado en su extremo libre, que forma una cabeza adecuada para el acople en la misma del cacillo dosificador.

5.

4. Una cafetera perfeccionada.

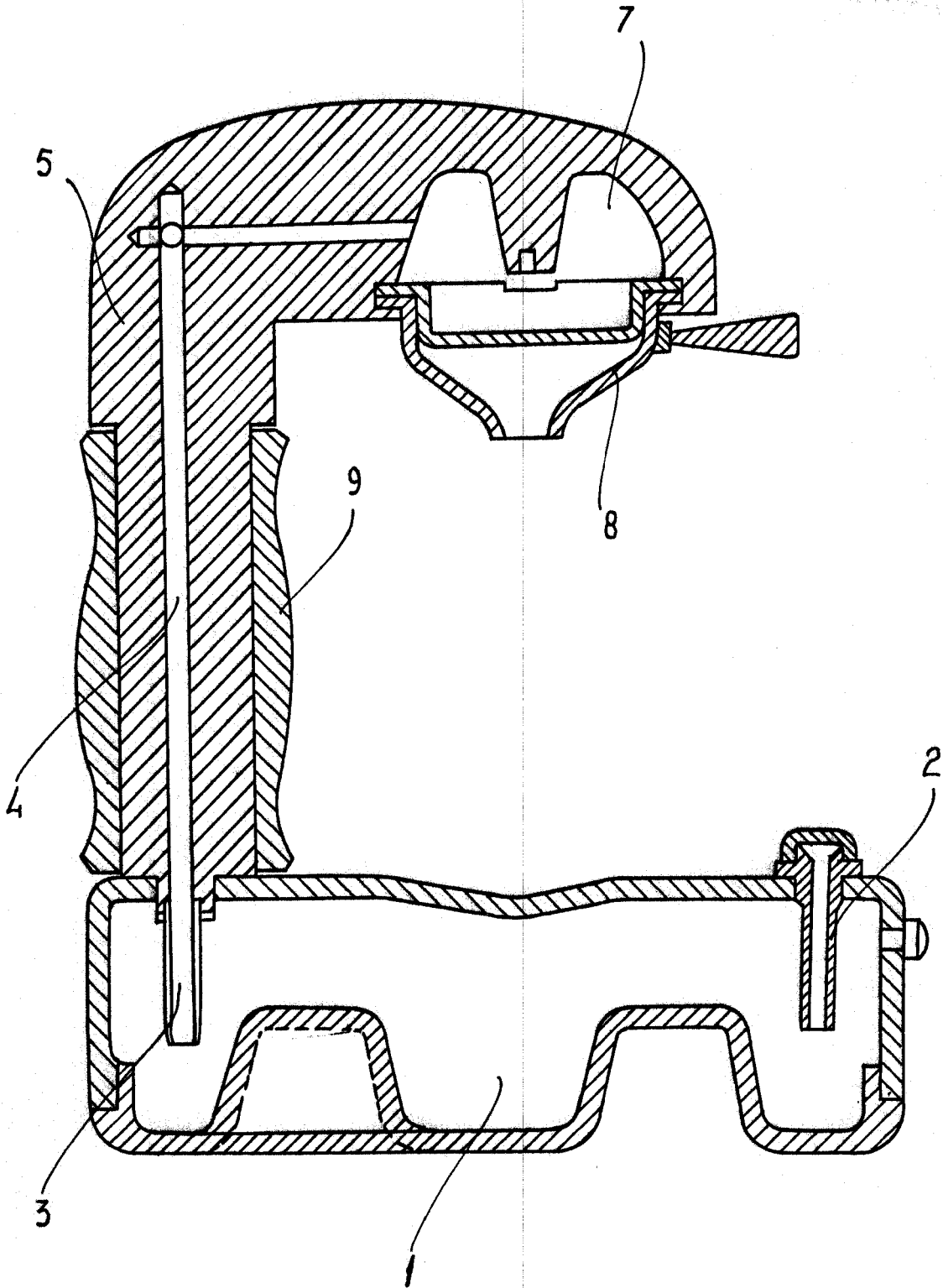
Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de cuatro hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 13 JUN. 1966

p.a.

JAIME ISERN

122595 13



Madrid, 13 JUN. 1955  
p.p. Jaime Isern