

23750

23 JUN 6



MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

cuyo privilegio se solicita para todo
el territorio español, sus colonias y
protectorados a favor de,

Don Carlos SAURET FONSA

de nacionalidad española y residente
en Barcelona, calle Mallorca nº 212,
por:

NUEVO MODELO DE ESPRIMEAJOS.

=====

===

23750 23 J



MEMORIA DESCRIPTIVA

5. Este Modelo de Utilidad se refiere, conforme indica su enunciado, a un nuevo esprimeajos o triturador que gracias a los detalles de su construcción resulta de especial utilidad para usos culinarios, presentando la ventaja de que el zumo del ajo y con él su olor característico, no mancha las manos ni los cuchillos, lo que en realidad representa una considerable ventaja.

10 Este Modelo está caracterizado en quedar formado por tres piezas o partes fundamentales, una el cuerpo inferior el cual presenta una cavidad, preferentemente cilíndrica y dotada en su base de unos orificios por los que ha de salir el ajo exprimido. Otra el pistón o elemento de trituración del ajo, el cual está diseñado y dimensionado para que pueda discurrir por el interior de la cavidad citada. Y una palanca de accionamiento que está articulada por uno de sus extremos sobre un apéndice de que está dotada la primera pieza, tiene instalado el vástago central del émbolo, y termina con una longitud adecuada para que con un suave esfuerzo se pueda obligar al referido émbolo a penetrar en la citada cavidad hasta alcanzar la base inferior de la misma, con lo cual el ajo o similar que se haya colocado en dicha cavidad, será triturado o apastado, saliendo el zumo por los orificios inferiores. - - - -

15.

20.



25. La pieza inferior queda asimismo dotada de un maneral que queda enfrentado y alineado con la palanca de accionamiento, y en lugar diametralmente opuesto a este maneral presenta el apéndice en el cual se instala la citada palanca por uno de sus extremos.

30. Todo ello de tal suerte que al aproximar la palanca con el maneral penetre el émbolo en la cavidad y tome contacto con su base.

35. Para facilitar la mejor comprensión de cuanto se ha indicado, se acompaña esta memoria de un plano ilustrativo en el que solamente a título de ejemplo, no limitativo, se ha representado un caso práctico de realización.

40. En dicho plano, la figura primera es una vista en sección del esprimeajos en su parte esencial, habiéndose señalado por (1) el cuerpo inferior; (2) es la cavidad del mismo cuerpo en la que se coloca el ajo o similar; (3) es el émbolo compresor; (4) es el eje del émbolo (3); (5) es el maneral del cuerpo inferior (1), que para aumentar su resistencia presenta la cavidad (6) que le comunica forma de "U"; (7) es el apéndice para la instalación de la palanca compresora. Por último en la misma figura primera se aprecia la disposición en la base (8) de los orificios (9).

23750

- 4 -



50. La figura segunda es una vista desde arriba del cuerpo inferior y en ella se aprecia la disposición de los orificios (9) en (8) y asimismo la del maneral (5) y del apéndice (7).

55. La figura tercera es una vista en sección del aparato y en ella se aprecia la disposición del maneral (5) y del apéndice (7) en el cual queda articulada por el eje (10), la palanca compresora (11) la cual es asimismo en forma de "U", pero en el extremo (12) queda suprimida la parte central (13) quedando así formadas como dos orejas que abrazan al extremo del apéndice (7).
60. El eje (4) del émbolo compresor (3) queda instalado mediante el eje (14) en la misma palanca (11) por la que al hacer girar ésta sobre (10) se producirán desplazamientos en el émbolo (3) en sentido ascendente y descendente.

65. El funcionamiento será pues el siguiente: Suponiendo el ajo o similar colocado en la cavidad y el émbolo (3) ocupando una posición elevada, bastará con obligar a la palanca (11) a acercarse al maneral (5), (cogiendo con la mano a ambos a la vez) para que el
70. émbolo (3) se aproxime a la base (8) y por ello el ajo o similar contenido en (2) será aplastado, saliendo por los orificios (9) bien el zumo o bien el ajo en estado pastoso o triturado. Para un nuevo empleo o bien para la limpieza del aparato, bastará separar la



75. palanca (11) del maneral (5) y el émbolo (3) quedará fuera de la cavidad (2).

80. Describas convenientemente las características y detalles fundamentales del objeto a que se contrae este Modelo de Utilidad se hace constar que en el mismo será susceptible introducir todas aquellas modificaciones que la experiencia y la práctica puedan aconsejar, siempre que con ellas no se cambie, altere o modifique su idea fundamental, la cual queda resumida en la siguientes:

85. N O T A

Se declaran de novedad, propiedad y utilidad para todo el territorio español, sus colonias y protectorados, las siguientes,

 R E I V I N D I C A C I O N E S

90. 1ª - Nuevo modelo de esprimeajos caracterizado en quedar formado por tres partes o piezas fundamentales, una el cuerpo inferior dotado de una cavidad, un maneral y un apéndice; otra el émbolo compresor que queda alojado, con posibilidad de desplazamiento, en la citada cavidad y que está dotado del correspondiente eje; y la tercera pieza que es la palanca compresora, que queda instalada por uno de sus extremos sobre el apéndice de la primera, y tiene instalado a

95.



su vez, en el lugar apropiado, a la segunda por su eje.

100.

2ª - El mismo objeto de la nota anterior se caracteriza también en que la base o fondo de la cavidad citada, presenta unos orificios para la salida del ajo o similar triturado o aplastado o del zumo.

105.

3ª - El mismo objeto de la nota primera se caracteriza también en que la instalación de la tercera pieza o palanca compresora, se efectúa de tal suerte que al aproximarse al maneral del cuerpo inferior, el émbolo alcance y tome contacto con la base perforada de la cavidad citada, produciendo el aplastamiento del ajo o similar que se hubiera colocado en dicha cavidad.

110.

4ª - "NUEVO MODELO DE ESPRIMEAJOS"

Todo ello tal y como se describe y reivindica en la presente memoria que consta de seis hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras y un plano que la ilustra.

115.

Madrid 23 de Junio de 1.950.

P. A. de

D. CARLOS SAURET PONSA.

Luis Triana Arroyo

P. P.



FIG.1

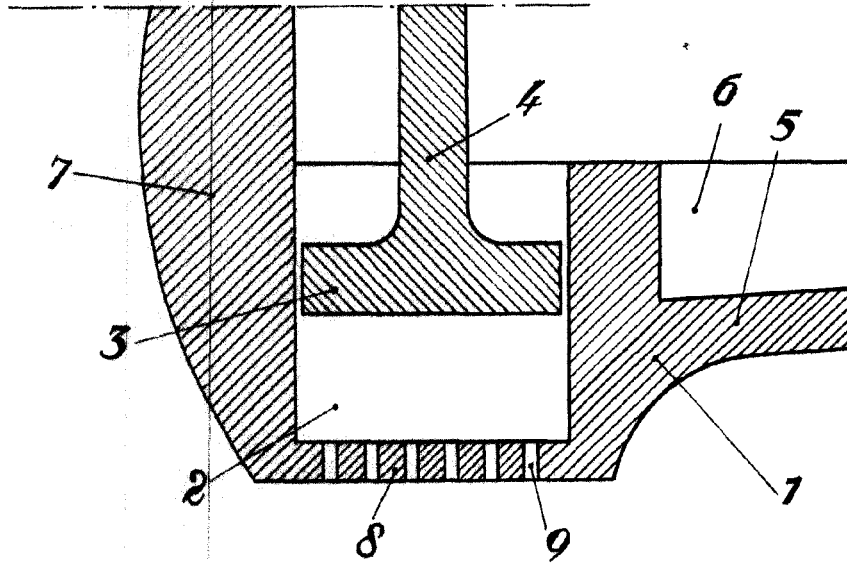


FIG.2

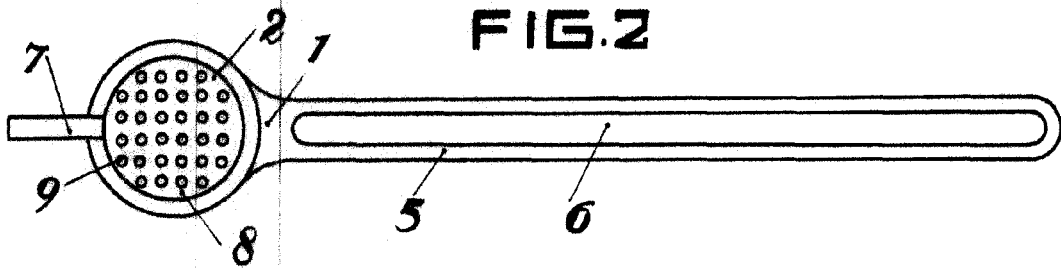
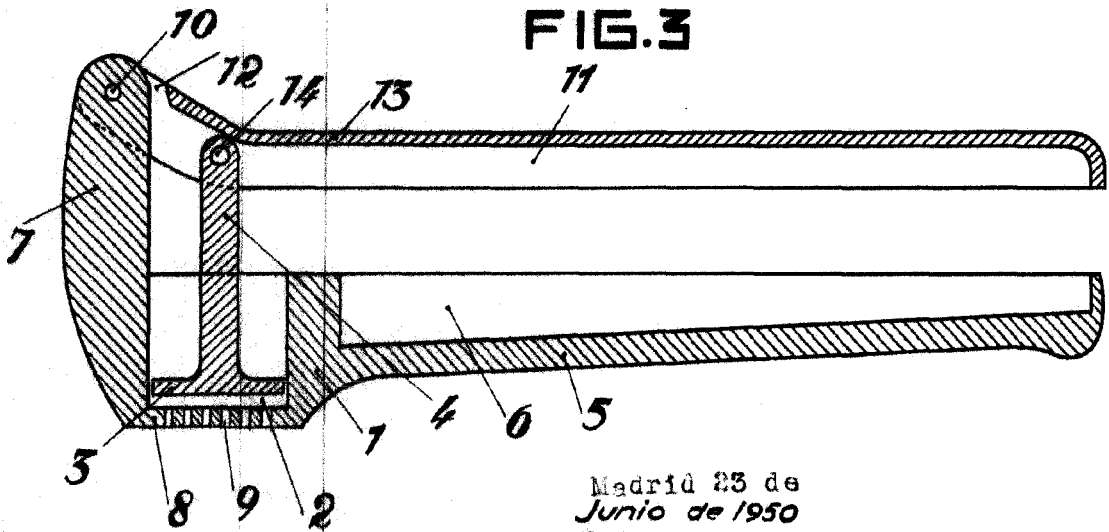


FIG.3



Madrid 23 de
Junio de 1950
P.A. de
D. Carlos Sauret Ponsá.
Luis Triana Arroyo
D. P.

J. M. G.

Escale variable.

Carro