

3 27 29



32729.

M O D E L O   D E   U T I L I D A D

que, por veinte años, se solicita, como propia y nueva invención a favor de D. SIMON MUSCAT, de nacionalidad francesa y domiciliado en Paris, Rue Marbeau, nº15, y cuyo modelo ha de recaer sobre unas

«MARMITAS DE COCCION RAPIDA».



M e m o r i a   d e s c r i p t i v a



El presente modelo de utilidad tiene por objeto garantizar la explotación exclusiva, en todo el Territorio Nacional, Colonias y



- dos -

5. Protectorado, de unas marmitas de cocción rápida, tal y como se describen a continuación y se representa gráficamente, a título de ejemplo, en el plano adjunto.
- 10.a Estas marmitas están destinadas especialmente a las marmitas cuya tapadera está sujeta al cuerpo por un enlace llamado " a bayoneta ".
15. Se ha podido comprobar con el uso de marmitas de cocción rápida que si, por inarvertencia, la tapa no estaba cerrada perfectamente, es decir que si las muescas de la tapa no estaban en contacto absoluto con las del cuerpo de la marmita, podrían ocasionarse accidentes, debido a la proyección posible de la tapa, bajo la acción de una presión, aun normal, en el curso de utilización de la marmita.
20. Además, en la apertura, se ha podido comprobar a veces que, aun abriendo la válvula normal para evacuar el vapor, queda todavía un residuo de presión en el interior de la marmita, con lo cual, al quitar la tapa, el vapor bruscamente liberado podría ocasionar quemaduras.
25. Esta invención se refiere a unos perfeccionamientos que remedian completamente los inconvenientes citados.
30. Estos perfeccionamientos están caracterizados por consistir en montar sobre el cuerpo de la marmita una válvula de escape del vapor que queda en tanto que la cubierta no está completamente ce-



rrada, en posición de abierta.

35. Según una forma de realización preferida de este invento, la válvula está montada inmediatamente debajo de una de las muescas del cuerpo de la marmita, formando parte del sistema de enlace a bayoneta de la cubierta con el citado cuerpo.

40. Según igualmente el invento, la válvula está cerrada por un cuerpo tubular de material elástico, presentado en una de sus extremidades una base circular plana, y en la otra una cabeza de forma rectangular pero abombada.

45. Otras características y ventajas de esta invención surgiran de la descripción que a continuación se efectuan y a la vista del dibujo adjunto, que representa, esquemáticamente y solo a título de ejemplo, una marmita de cocción rápida, construida de acuerdo con estos perfeccionamientos a que nos estamos refiriendo.

50. Según dicho plano:

La figura I es una vista en alzado, ilustrando parcialmente, a gran escala, un cuerpo de marmita provisto de su válvula.

55. La figura II es una vista, tambien en alzado pero en corto, representado parcialmente un cuerpo de marmita con la tapa en posición de cierre.

La figura 3 es una vista en corte de la válvula, según la línea III-III de la figura 4.

60. La figura 4 es una vista en planta, correspondiéndose con la figura 3.

Segun el citado plano, 1 designa el cuerpo de una marmita de cocción rápida, provisto, sobre







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

- - - - -

125. Se reivindica, como de propia y nueva invención, a favor de D. Simón Muscat, de nacionalidad francesa y domiciliado en Paris, Rue Marbeau, 15, por los extremos siguientes).

130. PRIMERO - Por unas MARMITAS DE COCCION RAPIDA, del genero de aquellas cuya tapa una al cuerpo por un enlace llamado "a bayoneta", cuyos perfeccionamientos están caracterizados, especialmente, por las siguientes características, consideradas separadamente o en combinación:

135. a) Consisten en montar sobre el cuerpo de la marmita una válvula de escape del vapor, que queda abierta mientras que la tapa no está completamente cerrada.

140. b) La válvula se monta inmediatamente debajo de una de las muescas del cuerpo de la marmita formando parte del sistema de enlace a bayoneta de la tapa con el mencionado cuerpo.

c) La válvula está formada por un cuerpo tubular de material elástico, presentando en una de sus extremidades una base circular plana, y en la otra una cabeza de forma rectangular pero abombada.

145. d) La válvula se monta en un orificio que taladra el cuerpo de la marmita, de manera que su base circular plana toma apoyo contra la pared interna del citado cuerpo.

150. SEGUNDO - Por unas MARMITAS DE COCCION RAPIDA".-



- siete -

Tal y como queda descrito y para los fines especificados.

155.

Esta memoria consta de siete hojas, foliadas y mecanografiadas por una sola cara, a las que se une otra de planos, en tamaño y forma reglamentarios, para la mejor comprensión.

Madrid, a trece de marzo de mil novecientos cincuenta y dos.

159.

Por autorización de D. Simon Muscat.

*Chodriguez de*  
*Real*



Fig. 1.

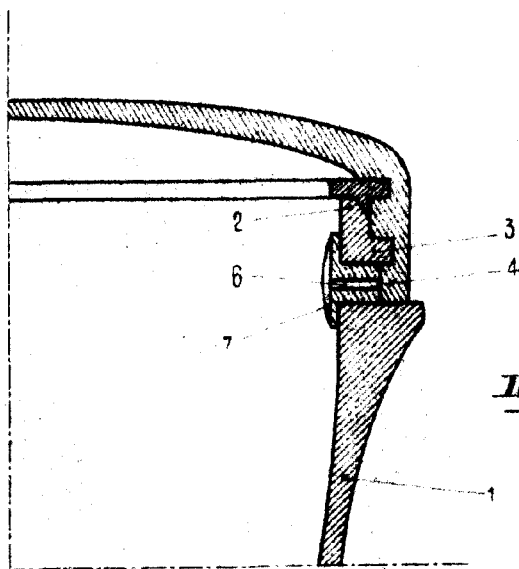
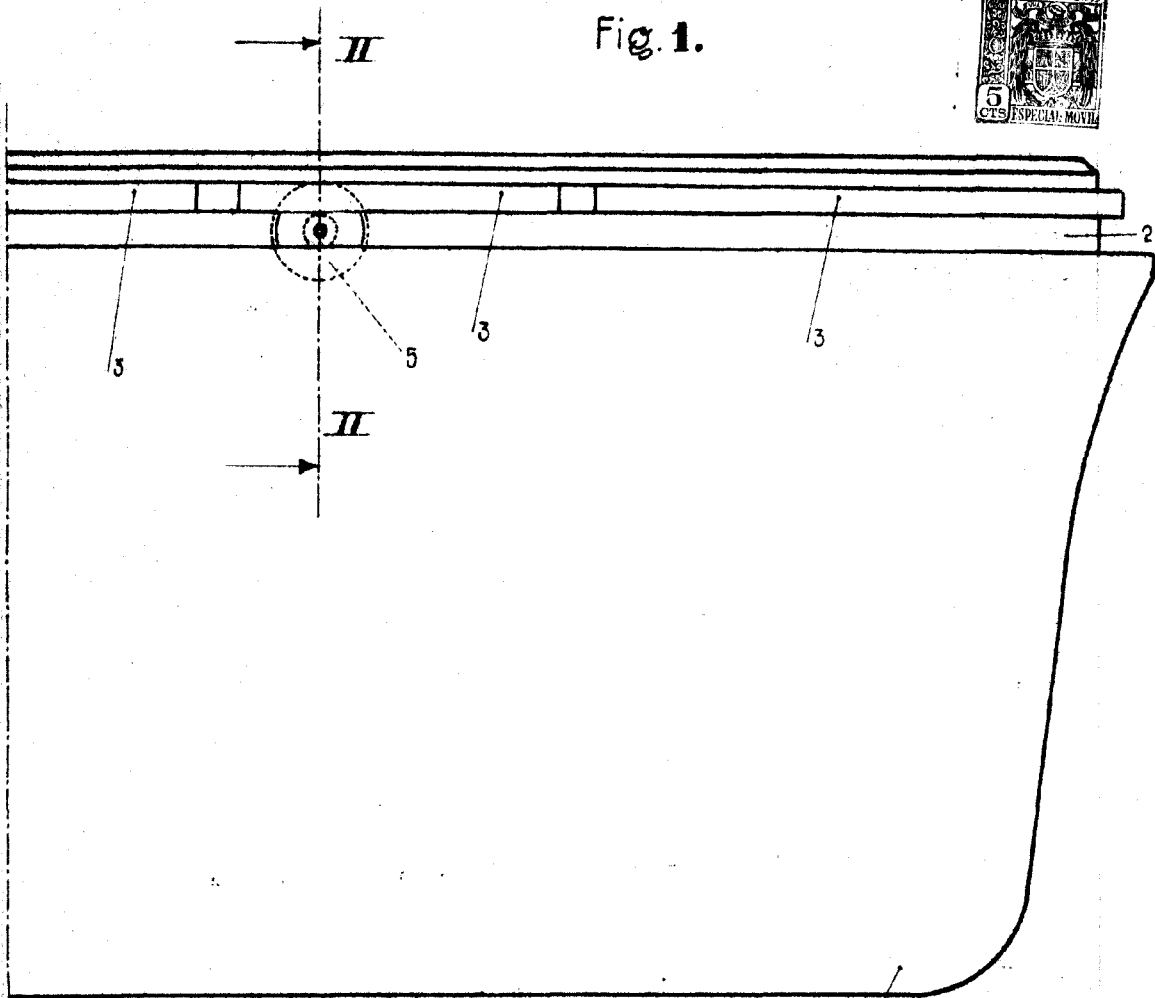


Fig. 2.



Fig. 3.

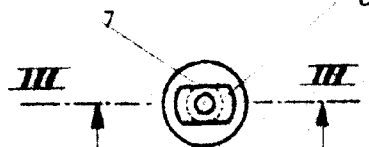


Fig. 4.

Escuela Variable  
Madrid 3 de Marzo de 1952  
P.A. de Dn. Simón Muscat