



76949

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

por "DISPOSITIVO CON CALEFACCION ELECTRICA PARA FABRICAR  
OBLEAS COMESTIBLES", a favor de Don ANTONIO MASONI CASTELLS  
y Don RAMON GOMA CASTELLS, domiciliados en SANTA COLOMA DE  
GRAMANET, Pasaje Colón, núm., 22.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un dispo-  
sitivo con calefacción eléctrica para fabricar obleas comes-  
tibles, fullas, barquillos, hostias, suplicaciones u otros.

En la actualidad para la fabricación de obleas comes-  
5. tibles se usan dos superficies planas paralelas calentadas  
generalmente por gas, las cuales cierran una contra otra al  
estar una de ellas fija y la otra móvil, cierre que se efec-  
túa mediante poleas con tensores y contrapesos.

Este sistema, como se comprende, es muy rudimentario,  
10. por lo que se ha estudiado la forma de llevar a cabo la fa-

76949



5. bricación mediante un dispositivo de reducido tamaño, el cual por su perfecto funcionamiento permita aumentar la producción, con la particularidad de estar caldeado eléctricamente, siendo por ello su calor más uniforme, de mejor graduación y el dispositivo en sí mucho más limpio, y de funcionamiento muy sencillo.

10. Consta en sí de un disco fijo a un pie, calentado eléctricamente, el cual está vinculado por una articulación a un segundo disco abatible, mediante un mando adecuado para ello, estando este segundo disco calentado asimismo por electricidad, constituyendo en conjunto, las dos superficies entre las que se cuece la galleta.

15. Este conjunto, así constituido, podrá ir montado sobre una mesa con unos botones de mando para el cierre de los circuitos eléctricos, presentando sobre esta mesa la toma de corriente exterior.

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

En el dibujo :

La figura 1, muestra en vista lateral parcialmente seccionada el dispositivo.

25. La figura 2, muestra el dispositivo en perspectiva desde su parte posterior.

La figura 3, muestra el dispositivo en perspectiva montado sobre la mesa.

30. Haciendo referencia a las figuras, es de observar que el dispositivo se halla constituido por un pie 1, con unos orificios 2, para su fijación a una mesa 3.



76949

Dicho pie está prolongado en forma de columna 4, que comporta el disco calefactor fijo 5, en su parte superior.

5. Este disco por su parte posterior presenta una articulación a bisagra 6, con respecto a un disco móvil 7, el cual presenta unas orejas laterales 8 de unión a la articulación. El disco móvil en su parte anterior presenta un mango saliente 9 o asidero para hacer girar un disco con respecto al otro.

10. Los discos alojan en su interior los correspondientes resistencias eléctricas a través de los conductos eléctricos 10 al circuito eléctrico exterior. La salida de los conductores se hace entre la columna 4, en forma de U y la tapa posterior 11, que los esconde.

15. El cierre de los circuitos se efectúa mediante un cuadro de mandos por botones 12, dispuesto sobre la mesa.

20. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

= . =

#### N O T A

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

76949



1. Dispositivo con calefacción eléctrica para fabricar obleas comestibles, que se caracteriza esencialmente por comprender dos discos calentados eléctricamente, uno de ellos fijo a una columna y pie apto para su fijación a una plataforma y el otro móvil, articulado al anterior mediante bisagra, operativamente dispuesta para presionar una contra otra las dos superficies de calefacción, con la colaboración de un mango enlazado al disco móvil, comprendiendo, dentro de los dos discos, las correspondientes resistencias eléctricas y unos conductores alojados entre columna y un cajetín de cierre posterior, relacionados con un circuito exterior con los correspondientes mandos de cierre de circuito.
- 5.
- 10.

2. Dispositivo con calefacción eléctrica para fabricar obleas comestibles.

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

Madrid, a 10 NOV. 1959

ANTONIO MASONI CASTELLS y

20. RAMON GOMA CASTELLS,

p. a.

JANE ISERN MIRALLES

G/.ag.

76949

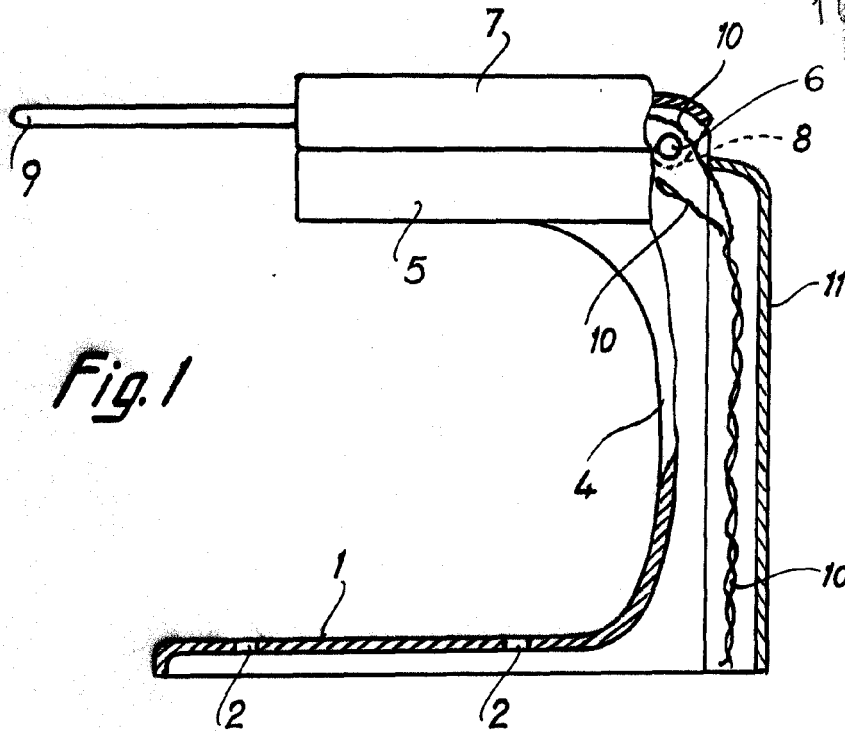


Fig. 1

Fig. 2

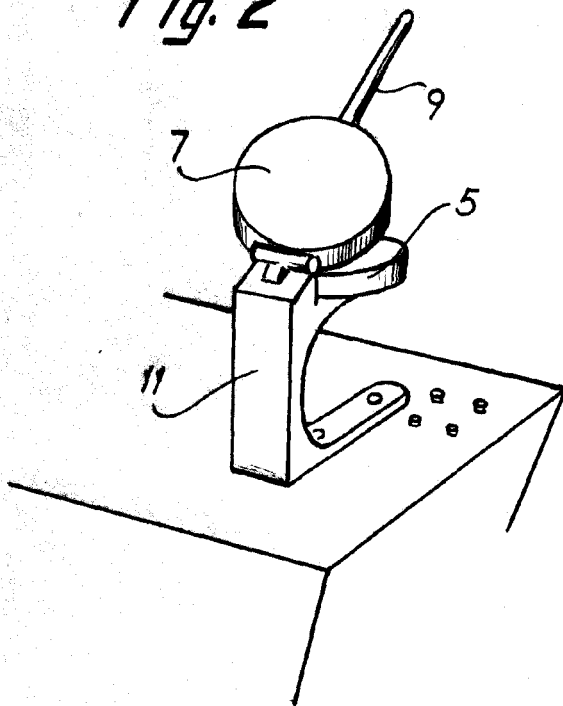
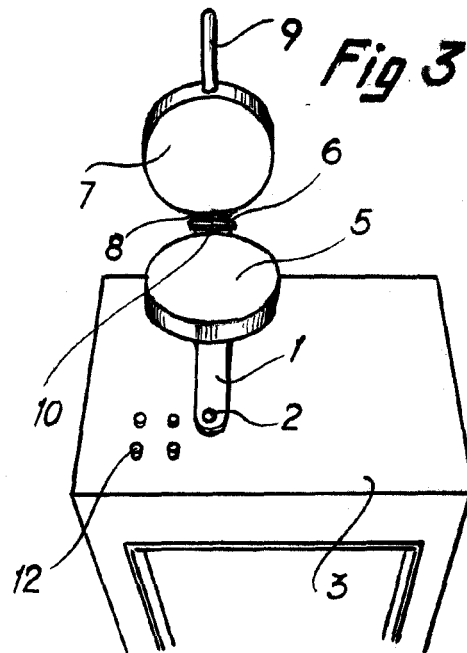


Fig. 3



Madrid, 10 NOV. 1959  
p.p. Jaime Isern