

77128



77128

MEMORIA DESCRIPTIVA  
que se acompaña en solicitud de  
un MODELO DE UTILIDAD, por VEINTE AÑOS,  
en ESPAÑA, a favor de D. JULIAN ARRANZ RO-  
DRIGUEZ, de nacionalidad española, residen-  
te en Madrid, Toledo, 89, por "UNA SARTEN CON  
CONEXION ELECTRICA PARA FREIR CHURROS".----

-----



77128

- 2 -

- El modelo de utilidad cuyo registro se solicita, está integrado por un recipiente de forma circular, y paredes bastantes altas, (Fig.1), en relación con el fin a que se le destine.
- Este recipiente, está formado por dos cuerpos de hierro, exactamente iguales, que v<sup>á</sup>n superpuestos el uno sobre el otro, y de unos milímetros m<sup>á</sup>s reducido el de la parte superior, a los fines de que entre las paredes de dichos dos cuerpos, vaya un aislante de igual superficie, de vitrofil, para conservar el calor. El conjunto descrito, está totalmente recubierto por porcelana,
- 5.- En la parte inferior, o base del recipiente, y en el interior de un tubo recubierto de porcelana, de longitud igual a la mitad del diámetro de la base de la sartén, vá un termostato que atraviesa las dos paredes del recipiente, y sale al exterior, para conectar con dicho termostato (Fig.1-8).
- 10.- Existe igualmente entre las dos bases de los dos cuerpos de hierro superpuestos, un tubo que atraviesa en todos sus diámetro, el recipiente, y en el interior del cual v<sup>á</sup>n los flexibles o cordones para conectar con la corriente eléctrica del exterior, (E-Fig.2).
- 15.- Sobre la superficie o base de la sartén, vá una resistencia de la forma que se estime conveniente, destinada a producir el calor necesario para que el aceite alcance la temperatura deseada, y cuando ésta temperatura ha sido alcanzada, automáticamente se desconecta.
- 20.- En el centro de la base del recipiente, existe un taladro (C-Fig.1) del cual arranca un tubo que sale al exterior, por la parte inferior, con un grifo en su extremo, (D-Fig.1), destinado a desalojar el aceite contenido en el recipiente, cuando se estime conveniente.
- 25.- La parte superior o borde de los dos cuerpos superpuestos, vá totalmente cerrada y cubierta igualmente de porcelana. El fondo del recipiente o tapa inferior, vá sujeta al conjunto, por tornillos, a los fines de poder abrir y levantar dicha tapa, para el caso de averías, poderlas reparar.
- 30.-



77128

- 3 -

- 35.- El modelo descrito, lleva dos asas, para el fácil manejo del mismo y puede aumentar o disminuir de tamaño, como igualmente adoptar cualquier otra forma geométrica. Resta decir, que el recipiente objeto del registro de modelo de utilidad que se solicita, puede igualmente fabricarse con cualquier clase de material metálico.
- 40.-
- R E I V I N D I C A C I O N E S  
-----
- 45.- 1ª.- Se reivindica una sartén con conexión eléctrica para freir churros, caracterizado por un recipiente de forma circular, y paredes bastantes altas, integrado por dos cuerpos de hierro, exactamente iguales, que van superpuestos el uno sobre el otro, y de unos milímetros más reducido el diámetro del de la parte superior, a los fines de que entre las paredes de dichos dos cuerpos, vaya un aislante de vitrofil, para conservar el calor, como igualmente que el conjunto descrito, está totalmente recubierto por porcelana.
- 50.- 2ª.- Se reivindica una sartén con conexión eléctrica para freir churros, caracterizado porque en la parte inferior o base del recipiente y en el interior de un tubo recubierto de porcelana, de longitud igual a la mitad del diámetro de la base de la sartén, vá un termostato, que atraviesa las dos paredes del recipiente y sale al exterior para conectar con dicho termostato, como igualmente existe entre las dos bases de los dos cuerpos de hierro superpuestos, un tubo que atraviesa en todo su diámetro, el recipiente, y en el interior del cual, van los flexibles o cordones, para conectar con la corriente eléctrica del exterior.
- 60.- 3ª.- Se reivindica una sartén con conexión eléctrica para freir churros, caracterizado porque sobre la superficie o base de la sartén, vá una resistencia de la forma que se estime conveniente, destinada a producir el calor ne-
- 65.-



77128

- 4 -

70.-

cesario para que el aceite alcance la temperatura deseada y cuando ésta temperatura ha sido alcanzada, automáticamente se desconecta, como igualmente que en el centro o base del recipiente, existe un taladro del cual arranca un tubo que sale al exterior, por la parte inferior, con un grifo en su extremo, destinado a desalojar el aceite contenido en el recipiente, cuando se estime conveniente.

75.-

4ª.-Se reivindica UNA SARTEN CON CONEXION ELECTRICA PARA FREIR CHURROS.

La presente memoria descriptiva, consta de cuatro hojas, escritas a máquina y por una sola cara.

Madrid, 18 noviembre de 1959

80.-

El Agente Oficial,

77.128

Fig-1-

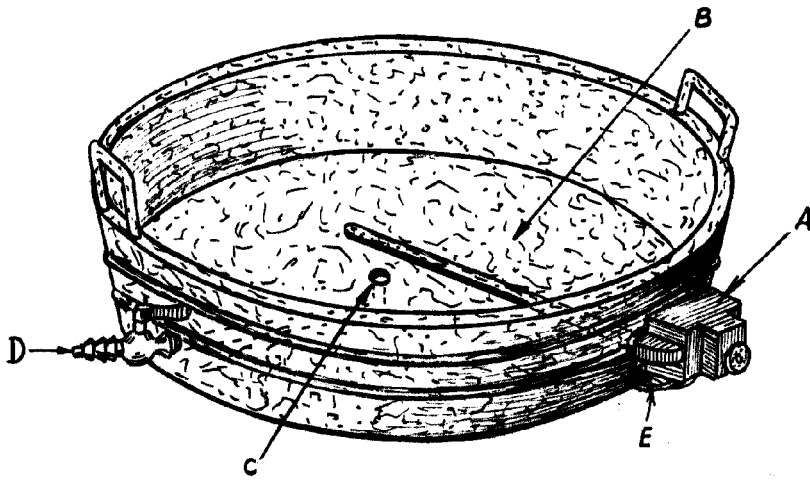
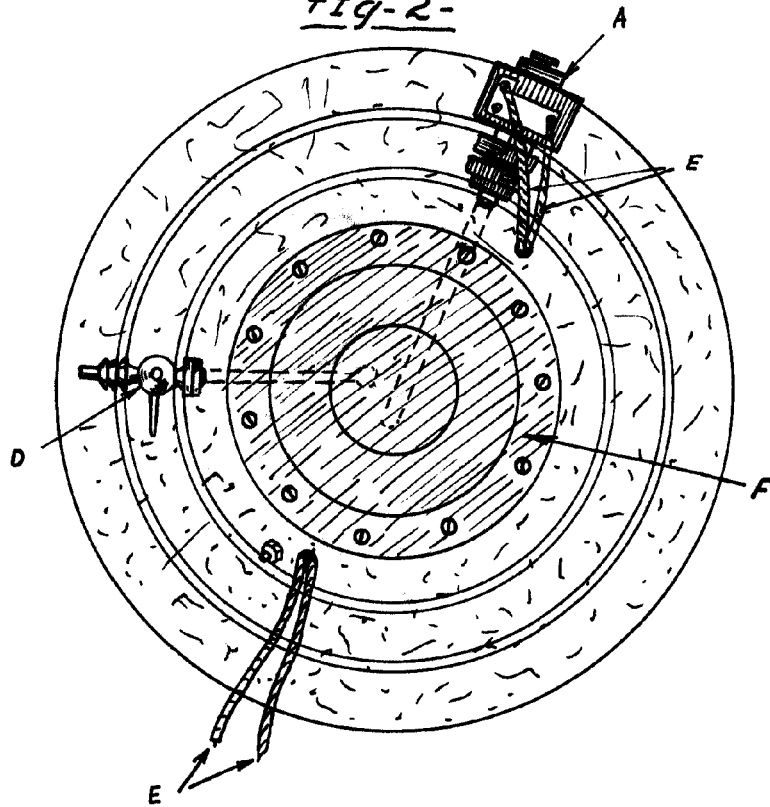


Fig-2-



MADRID NOVIEMBRE 1959

*W. G. de la Cruz*  
*[Signature]*

ESCALA VARIABLE