



586

53615

MEMORIA DESCRIPTIVA
que se acompaña a
la solicitud de
un MODELO DE UTILIDAD, por VEINTE AÑOS, en ESPAÑA
a favor de
DON NIKOLAUS J. SEEWANN & SOHN, domiciliado en
GRAZ (AUSTRIA) Joh, Seb. Bach-Gasse 11-13,
p o r
"APARATO ELECTRICO GENERADOR DE CALOR PARA MULTIPLES
APLICACIONES"

%%E%C%



53615

5

La invención a que se refiere la presente memoria, constituye una novedad industrial, con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ellas se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente de la Propiedad Industrial, de 26 de julio, de 1.929, texto refundido, publicado el 30 de Abril de 1.930.

10

15

20

El aparato a que nos referimos y que va a ser descrito a continuación tiene múltiples aplicaciones en el hogar y especialmente en la cocina ya que es posible utilizarlo de forma diferente y para que produzca efectos muy distintos de uso del calor que produce. Tal como puede deducirse del dibujo que se acompaña y según muestra la figura 1ª de los mismos, el aparato se compone de tres piezas, de las cuales, una de ellas es un cuerpo cóncavo de forma aproximada de cacerola, en cuyo centro está el elemento generador de calor, rodeado de barras radiales sobre las cuales puede colocarse un recipiente cualquiera. La segunda pieza es un recipiente con el fondo provisto de perforaciones sobre el cual se colocan los alimentos que se deseen cocer o tostar. La tercera pieza es otro recipiente de forma más pequeña, dentro del cual se introduce el anterior y que recoge el o los líquidos que puedan desprenderse de los alimentos sometidos al calor.

25

30

El primero de los cuerpos citados está provisto en su parte superior de tres patas que pueden utilizarse también como asas. De este modo, el generador puede colocarse sobre los alimentos o debajo de ellos, tal como indican las figuras 2ª y 3ª. Por consiguiente, sostenido por las patas, el generador lanza el calor hacia arriba y caliente el envase colocado sobre él. En cambio, pueden colocarse los alimentos en el cuerpo segundo y encima el generador para que lance el calor hacia abajo. Esta



53615

doble posición es conveniente para utilizar el generador de una manera u otra, según los casos.

35

El aparato tiene otras aplicaciones, como la de poder utilizarse como medio calorífero y como un medio de calentamiento de personas o cosas. También es utilizable para el secado de toda clase de objetos, tales como el cabello después del lavado del mismo, las ropas, etc.

40

El manejo del aparato es sumamente sencillo y funciona con toda la seguridad deseable, proporcionando un calor igual de modo que en pocos minutos se pueden preparar los platos culinarios más diversos, conservando éstos todas las vitaminas naturales de sus componentes. Es posible tostar pan, preparar asados y confeccionar toda clase de guisos sin excepción alguna, por lo cual, este aparato es de constante uso en los hogares y también fuera de ellos, donde quiera que sea necesario disponer de una fuente calorífera capaz de actuar como fogón y como horno. También es utilizable, como queda dicho, para calentar las habitaciones y la ropa. Sus aplicaciones personales son muy extensas, ya que puede utilizarse, como se ha dicho, para secar el cabello, para calentar la ropa de los niños e igualmente en casos de enfermedad para aliviar dolores de reuma, enfriamientos, etc.

45

50

55

El aparato funciona con una fuerza eléctrica muy reducida y son sus elementos tan sencillos, que podrá venderse a un precio muy económico, poniéndolo así al alcance de todas las fortunas.

60

Hecha la descripción antecedente, hemos de añadir que los detalles de realización de la idea expuesta, pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención, que es la que se desprende de los párrafos que anteceden, y la que se reivindica en la siguiente



53615

N O T A

65

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá sobre las reivindicaciones que siguen:

70

1º.- "APARATO ELECTRICO GENERADOR DE CALOR PARA MULTIPLES APLICACIONES", caracterizado porque se compone de tres piezas de las cuales una de ellas es un cuerpo en forma de cacerola, en cuyo centro está el elementos generador de calor, siendo la segunda un recipiente con fondo lleno de perforaciones y la tercera otro recipiente de menor altura que el anterior.

75

2º.- "APARATO ELECTRICO GENERADOR DE CALOR PARA MULTIPLES APLICACIONES", según reivindicación primera, caracterizado porque el primer cuerpo citado está provisto, en su parte exterior, de tres patas que pueden utilizarse también como asas y que permiten colocar el generador en dos posiciones, de modo que, sostenido por las patas, lanza el calor hacia arriba y caliente el envase sobre él colocado y también puede utilizarse poniéndolo encima del envase para que lance el calor hacia abajo, pues uno u otro modo puede ser el que convenga para las diferentes aplicaciones culinarias del aparato.

80

85

3º.- "APARATO ELECTRICO GENERADOR DE CALOR PARA MULTIPLES APLICACIONES", según reivindicaciones anteriores, caracterizado porque utilizado sin los envases anejos referidos, el generador puede utilizarse como elemento de calefacción de habitaciones, personas y cosas, así como para el secado de toda clase de objetos.

90

4º.- Se reivindica, por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelom de Utilidad que se solicita: "APARATO ELECTRICO GENERADOR DE CALOR PARA MULTIPLES APLICACIONES".

Todo conforme queda descrito en la presente Memoria, que consta de cuatro páginas escritas a máquina y dibujos adjuntos.

Madrid, 11 de abril 1.956

ALFONSO UNGRIA

53615



FIG. 1ª

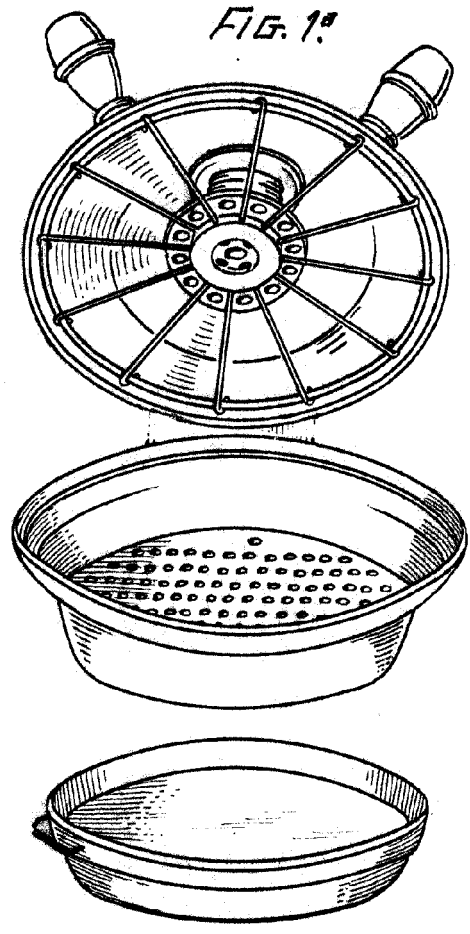


FIG. 2ª

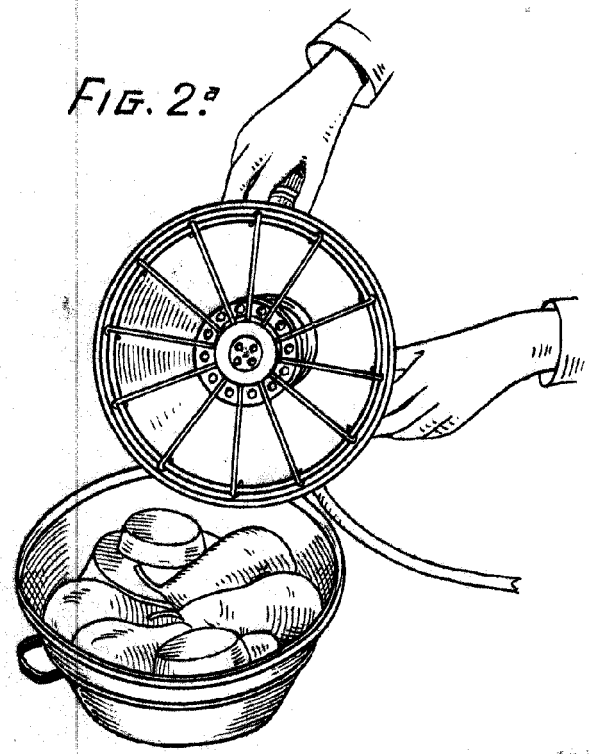
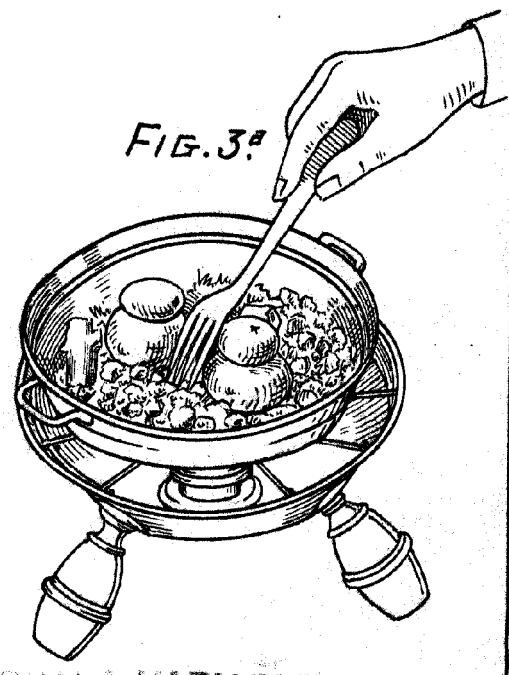


FIG. 3ª



ESCALA VARIABLE

MADRID, 11 DE Abril DE 1856

ANTONIO URRUTIA

Antonia