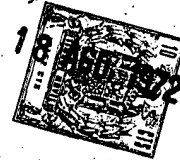


27-4-74

180923

66



MODELO DE UTILIDAD

Memoria Descriptiva

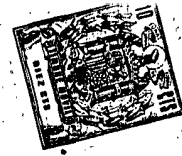
sobre:

MAQUINA PORTATIL EXPENDIDORA DE BEBIDAS Y ALIMENTOS
CALIENTES.

Solicitante: D. JOSE EMILIO CARNEIRO PITA, de nacionalidad española,
residente en: Calvo Sotelo nº 50, EL FERROL DEL CAUDILLO,
LA CORUÑA.

El presente modelo de utilidad se refiere
a una máquina portatil expendedor de bebidas y alimentos
calientes.

La máquina de la invención tiene por obje-
5.- to suministrar alimentos calientes, sólidos o líquidos. La



utilización de dicha máquina se realiza en variedad de sitios parcialmente en manifestaciones deportivas y concentraciones públicas.

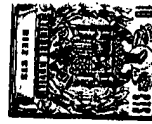
5.- La máquina puede ser de uno o más recipientes ya que lo mismo puede servir para distribuir alimentos líquidos como alimentos sólidos.

10.- De acuerdo con la invención, la máquina comprende una caja o carcasa en el interior de la cual se aloja, al menos, un depósito termo de menor dimensión, dotado de una boca superior accesible desde el exterior y de un orificio de salida situado en su parte inferior enfrente al cual la carcasa dispone de otro orificio, entre los cuales se dispone un... manguito fijo de acoplamiento dotado de rosca en su extremo para la fijación de un tubo flexible de salida, estando dotada...
15.- además la carcasa exteriormente de medios para la fijación de un recipiente lateral secundario, un hogar inferior y correas o tirantes para su suspensión, relleniéndose el espacio comprendido entre el termo y la carcasa de un material aislante.

20.- La carcasa se cierra inferiormente mediante una pieza amovible de material aislante, que se acopla al fondo del termo.

25.- Si en vez de bebidas calientes se quiere vender alimentos sólidos, tal como salchichas o similares, se quita el porta-vasos y se coloca la panera, asimismo se saca el tubo flexible que sirve como conducto de salida del líquido y se coloca un tapón ciego.

30.- Como variante de este último caso, es decir cuando se trata de productos sólidos, pueden adaptarse varios recipientes para la mostaza y servilletas así como un porta pinzas aparte del recipiente de las salchichas y el pan.



Lo mismo cuando se trata de productos sólidos como en el líquido caso de café y salchichas, la máquina dispone en su parte inferior de un hogar para obtener el producto caliente.

5.- Para los productos líquidos la máquina puede disponer de dos depósitos termos, cada uno de ellos con su conducto de salida correspondiente de forma que al final y en su extremo libre, dispone de un grifo que suministrará al líquido.

10.- Para un mayor entendimiento de la invención a continuación se refiere un ejemplo de realización de la misma con referencia a los dibujos adjuntos en los que:

La figura 1 muestra una vista en alzado seccionado de la máquina.

15.- La figura 2 muestra una vista en planta de la máquina.

La figura 3 muestra una vista en planta de la máquina con porta vasos.

20.- La figura 4 muestra una vista en planta de la máquina para productos sólidos.

La figura 5 muestra una variante de la figura 1 donde se muestra dos depósitos-termos.

25.- Con referencia a las figuras, la máquina 1 comprende una caja o carcasa 2 en cuyo interior se aloja al menos, un depósito-termo 3, dotado de una boca de inferior 4 accesible desde el exterior y de un orificio de salida 5, en la parte inferior, por el que por medio de un tubo flexible 6 se produce la salida del líquido lo cual regula por un grifo 6'. El depósito-termo 3 se encuentra recubierto lateralmente

30.- en el interior de la caja 2, por un material aislante 7 así como

37.474

100923

- 4 -



por su parte inferior, por una pieza 8 de material aislante.

En la parte inferior de la caja 2 está dispuesto un hogar 9 próximo al depósito-termo 3 dispuesto sobre un soporte 10.

5.- Lateralmente la carcasa dispone de medios de fijación 11 para fijar un recipiente secundario 12 que contiene vasos, o pan.

La boca superior 4 se encuentra cubierta por un tapón 9 que dispone de una válvula de seguridad 10' como variante de la invención en la figura 4 se muestra que la caja 2 dispone de un alojamiento 13 para el porta pinzas, un alojamiento 14 para las servilletas y recipiente de mostaza, un alojamiento 15 para el pan y por último, un alojamiento 16 para las salchichas.

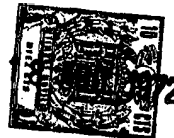
15.- Es obvio que lo mismo en máquinas para alimentos líquidos, café, refrescos o similares, como en alimentos sólidos los ejemplos antes señalados son nuevamente enunciativos y no limitativos de la invención, ya que como muestra la figura 5 se pueden utilizar dos depósitos-termos, o que en la figura 4 se puedan disponer más o menos alojamientos en productos diferentes, una muestra de ello es el utilizar el depósito-termo 3 para contener salchichas o similares tan solo con quitar el tubo flexible 6 y tapar el orificio 5 con un tapón.

20.-

N O T A

25.- Descrita suficientemente la naturaleza del invento, así como la manera de realizarlo en la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas, son susceptibles de modificaciones de detalle en cuanto no alteren su principio fundamental, siendo lo que constituye la esencia del referido invento y por lo que se solicita Modelo de Utilidad por 20 años, en España, sobre: MAQUINA PORTATIL EXPENDIDORA DE BEBIDAS

30.-



27 4 74

Y ALIMENTOS CALIENTES, caracterizándose por lo siguiente:

14.- Máquina portatil expendedorora de bebidas y alimentos calientes, caracterizada porque comprende una caja o carcasa en el interior de la cual se aloja, al menos, un depósito-termo de menor dimensión, dotado de una boca superior accesible desde el exterior y de un orificio de salida situado en su parte inferior enfrentado al cual la carcasa dispone de otro orificio, entre los cuales se dispone un manguito fijo de acoplamiento dotado de rosca en su extremo externo para la fijación de un tubo flexible de salida, estando dotada además la carcasa exteriormente de medios para la fijación de un recipiente lateral secundario, un hogar inferior y correas o tirantes para su suspensión, rellenándose el espacio comprendido entre el termo y la carcasa de un material aislante.

24.- Máquina según la reivindicación 1, caracterizada porque la carcasa se cierra inferiormente mediante una pieza amovible de material aislante, que se acopla al fondo del termo.

3a.- Máquina portatil expendedorora de bebidas y alimentos calientes, tal y como queda sustancialmente descrito en la presente memoria, y dibujos adjuntos.

Esta Memoria consta de 5 hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid.- 18 AGO. 1972

JOSE EMILIO CARNEIRO PITA.

J. GOMEZ ACEBO Y MOJES
P. p. Firmados L. Gaspar Fernández

180923



FIG. 1

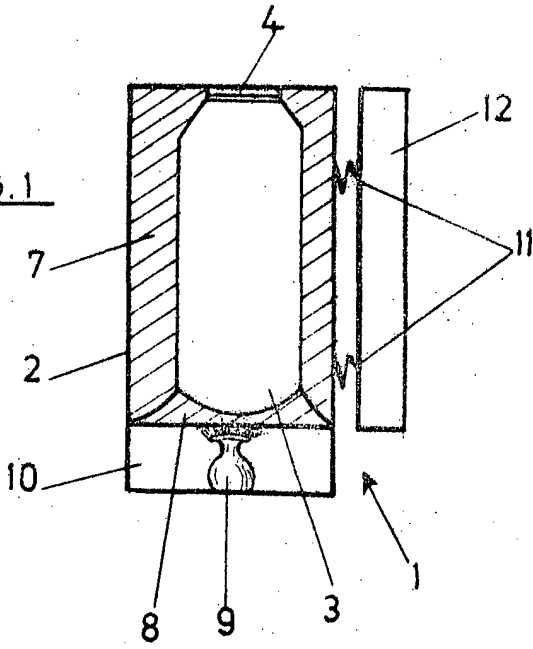
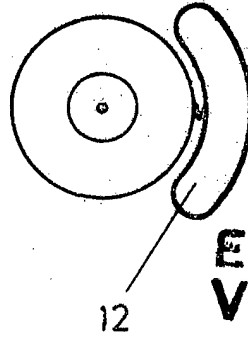


FIG. 2



ESCALA VARIABLE

FIG. 3

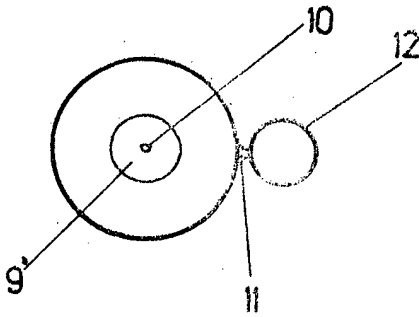


FIG. 4

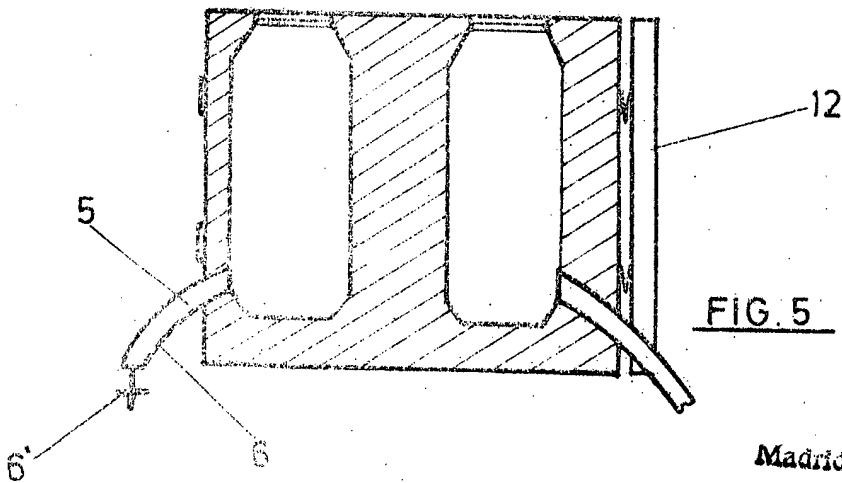
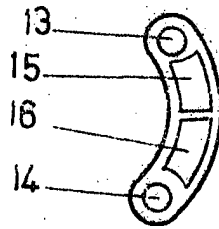


FIG. 5

ESCALA VARIABLE.

18 A60. 1972

Madrid

L. GOMEZ ACEBO Y CADEA
C/ de Elmeca: L. Gasta

Emilio Carneiro-Pita