



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

258629

(10) ES (11) NUMERO (21) (22) FECHA DE PRESENTACION	(10) Y
	(10) Y

1 DIC. 1981

(30) PRIORIDADES:	(31) NUMERO	(32) FECHA	(33) PAIS
-------------------	-------------	------------	-----------

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	F 25 D 25 / 00

(54) TITULO DE LA INVENCION

"SOPORTE PARA BOTELLAS, ALIMENTOS Y OBJETOS EN FRIGORIFICOS"

(71) SOLICITANTE (S):

D. ANDRES RIOS MOREIRA, D. JORGE VILASECA SOLA Y D. JOSE JACAS MASSANA

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

SAN CUGAT DEL VALLES (BARCELONA).- Plana Hospital nº 25

(72) INVENTOR (ES)

D. ANDRES RIOS MOREIRA

(73) TITULAR (ES)

D. ANDRES RIOS MOREIRA, D. JORGE VILASECA SOLA Y D. JOSE JACAS MASSANA

(74) REPRESENTANTE

DÑA. VISITACION PERALTA ALVAREZ

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente registro de modelo de utilidad se refiere, como su enunciado indica, a un soporte para botellas, alimentos y objetos en frigoríficos.

5

El soporte en cuestión ha sido ideado y realizado de manera que puede emplearse, tanto en régimen doméstico, como a escala industrial, es decir, a nivel de establecimientos que poseen cámaras frigoríficas en las que se guardan artículos alimenticios destinados a la venta, e incluso laboratorios, farmacias y similares que han de tener debidamente acondicionados artículos que se deben conservar en frigorífico.

10

Como es bien sabido, al tener que colocar botellas y otros envases, como latas con conservas, o alimentos, tales como verduras u otros, en el interior de un frigorífico, se tropieza constantemente con la dificultad y muchas veces con la desventaja de no poder hacerlo debido a la falta de espacio y a la imposibilidad de apilar los alimentos entre sí, o botellas o botes sobre los alimentos, ya que con el apilado los alimentos se estropean. Generalmente, la botellas no caben en posición vertical en el frigorífico, a no ser que se muevan las parrillas, cambiándolas de posición, lo que resulta laborioso y molesto, o que se supriman parrillas, lo cual no es práctico, porque se suprimen espacios para colocar los demás artículos en el frigorífico.

15

20

25

Las expresadas deficiencias han sido ahora eliminadas con el soporte objeto del actual modelo que, además, es ventajoso por ser de barata fabricación.

30

Con el fin de facilitar una detallada expli-

cación y su perfecta comprensión, se acompaña una hoja de dibujos en los que se ha representado un caso práctico de realización del soporte considerado, que se cita sólo a título de ejemplo no limitativo del alcance del modelo.

En dichos dibujos:

La figura 1 es una vista en planta de la lámina con cuyo doblado se obtiene el soporte.

La figura 2 corresponde a un alzado lateral de la lámina en sección longitudinal considerada por un plano medio.

La figura 3, finalmente, corresponde a una vista en perspectiva que permite apreciar el soporte formado y colocado en el interior de un frigorífico con botellas dispuestas en tal soporte.

De acuerdo con tales figuras, el soporte que se describe consiste en una lámina -1- moldeada de un material plástico oportuno que presenta en la dirección de su longitud una pluralidad de aberturas oblongas -2- que aumentan la flexibilidad propia del material. La expresada lámina en uno de sus extremos presenta dos aletas -3- y otras aletas intermedias -4- entre las que quedan en dicho extremo unos escotes -5-. En el extremo opuesto, la citada lámina -1- muestra dos aletas -6- posicionadas de manera que entre ellas resulta un escote -7- que tiene una profundidad ligeramente mayor que la longitud de las aletas -4- y una longitud algo mayor que la distancia existente entre los bordes exteriores de las dos aletas -4-. Adyacentes a las aletas -6-, se han previsto sendos entrantes -8- de longitud ligeramen-

te mayor que el ancho de las aletas -3-. Todas las referidas aletas tienen sus bordes doblados a modo de gancho -9-.

La lámina -1- es doblable en forma acanalada (Fig. 3) y sus citadas aletas sirven para suspenderla, utilizando los bordes en gancho -9-, de las varillas -10- de la parrilla de un frigorífico. La disposición y tamaños relativos de las aletas permite colocar dos o más láminas adyacentes lateralmente, como se ve en dicha figura 3, insertando las aletas -4- en el escote -7- y las aletas -6- en los escotes -5-, a la vez que encajando las aletas -3- en los entrantes -8-. La lámina así acanalada y suspendida constituye el soporte en el que pueden colocarse botellas -11- y -12- o bien alimentos envasados, es decir, en conserva en los oportunos botes o latas, o en estado natural, como verduras, frutas, queso, etc., etc. que se deseen conservar guardados dentro del frigorífico, con la ventaja de que debajo de ellos el soporte deja en la parrilla situada debajo espacios suficientes para colocar otros artículos, botellas, botes, etc., con el máximo aprovechamiento del ámbito del frigorífico.

El soporte en cuestión podrá fabricarse en cualquier clase de material apropiado y en las formas y dimensiones más convenientes, no existiendo sobre el particular ninguna limitación.

Descrita suficientemente la naturaleza del modelo, se hace constar expresamente que cualquier modificación de detalle que se introduzca en el mismo se considerará incluida dentro de la protección que propor-

ciona el presente registro, en tanto que no se altere o modifique esencialmente la finalidad característica del modelo.

NOTA

5

Por último, se declaran de novedad y utilidad las siguientes:

10

15

20

25

30



REIVINDICACIONES

5 1. Soporte para botellas, alimentos y objetos en frigoríficos, caracterizado esencialmente por el hecho de consistir en una lámina, enrejillada de preferencia, y de naturaleza flexible, provista en sus extremos de unas aletas de bordes doblados a modo de gancho aptas para prender por tales bordes en las varillas de la parrilla del frigorífico de la que se suspende la lámina después de doblada en forma de canal que es utilizable para la colocación de las botellas con bebidas, salsas y otros productos líquidos, así como de los artículos y objetos, como botes de conserva, alimentos y demás elementos que deban guardarse dentro del frigorífico, que con el soporte quedan suspendidos de dicha parrilla, de suerte que entre ellos y la parrilla inferior o placa similar quedan espacios útiles para la disposición de otros artículos diversos que se tengan que conservar, con la consiguiente ganancia de espacio del ámbito de la cámara.

20 2. Soporte para botellas, alimentos y objetos en frigoríficos, según la reivindicación anterior, caracterizado porque las aletas de suspensión están dispuestas y dimensionadas de tal manera en ambos extremos de la lámina que en tales extremos se definen escotes que permiten intercalar entre sí aletas de dos o más láminas posicionadas adyacentes lateralmente en la parrilla del departamento correspondiente.

25

3. SOPORTE PARA BOTELLAS, ALIMENTOS Y OBJETOS EN FRIGORIFICOS.

Todo ello según se describe en el cuerpo de

esta memoria, se reivindica en su nota y se representa a título de ejemplo en la adjunta hoja de dibujos.

La presente memoria descriptiva consta de siete hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y a dos espacios.

Madrid, 26 MAYO 1981

VISITACION PERALTA  
P. P.



.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Fig. 1

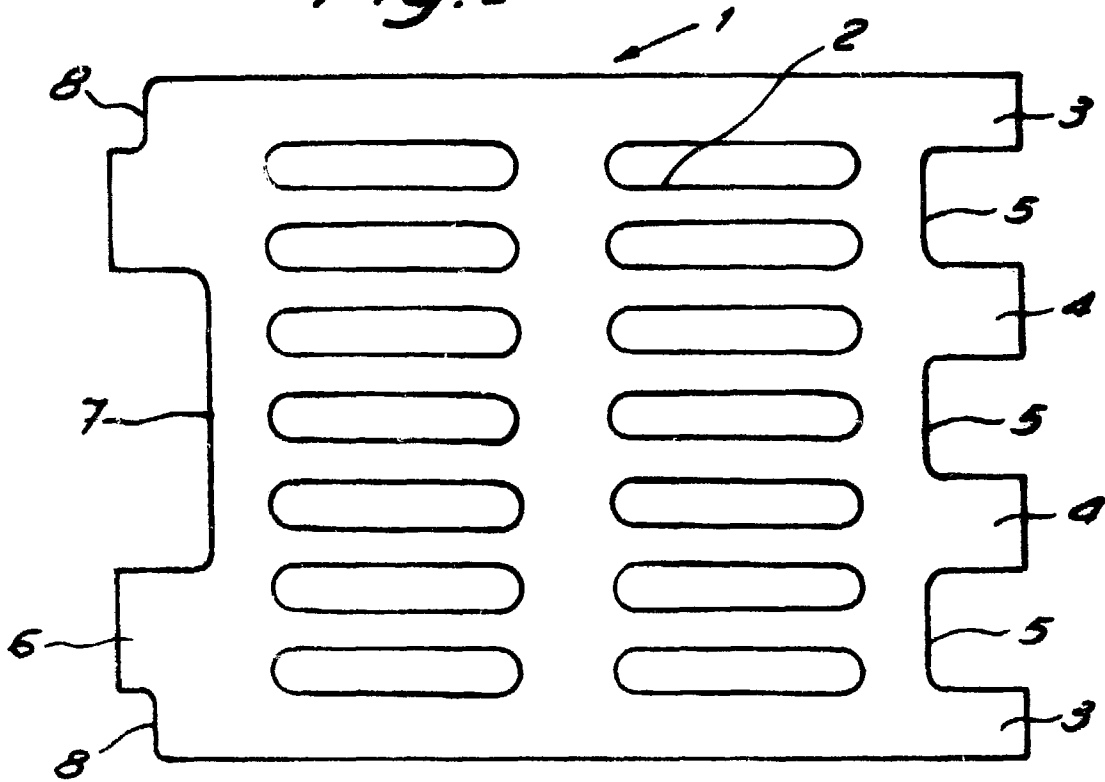


Fig. 2

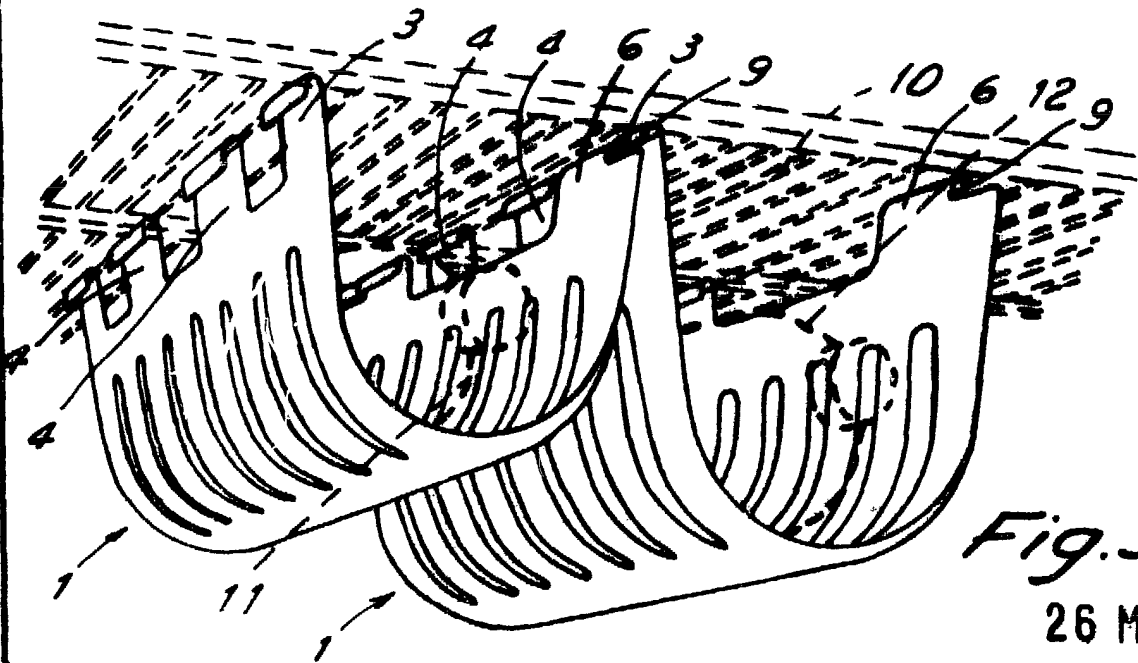


Fig. 3

26 MAYO 1981

VISITACION PERALTA  
P. P.