

20075



19 1381

A47J

memoria descriptiva

CLASE DE REGISTRO

Un Modelo de Utilidad, por veinte años en España.

NOMBRE Y NACIONALIDAD DEL SOLICITANTE

Jaime MARTINEZ DE UBAGO LLORENS.
- español -

RESIDENCIA Y DOMICILIO

Málaga.
Callejones del Perchel, 74.

OBJETO

"Dispositivo acoplable a los envases de conservas para su calentamiento".



191381



1
5
10
15
20
25
30

El presente modelo de utilidad se refiere a un dispositivo acoplable a los envases de conservas para su calentamiento, que se adapta, interior o exteriormente, al borde de uno de los fondos del envase, o también, se coloca en el reborde que rodea uno de esos fondos, permitiendo en ambos casos calentar el contenido, sin necesidad de recurrir a medios independientes.

En la primera de las disposiciones indicadas, el dispositivo está constituido por un sobrefondo o tapa, que, como se ha dicho, ajusta interior o exteriormente al borde de uno de los fondos del envase, a cuyo efecto tienen, respectivamente, su sección rectangular o en trapecio isósceles; entre cuya pieza y el envase van alojados, y son independientes, una pastilla de combustible y unas tiras metálicas, unidas entre sí formando ángulos rectos, y que, dobladas por sus extremos, perpendicularmente a las partes unidas al fondo, sirven de soporte al envase mientras se le calienta.

En la variante o segunda de las formas que hemos indicado en un principio, el dispositivo consiste en una cazoleta o platillo, que forma su cuerpo y tiene en su contorno la disposición adecuada, para encajarse interiormente en el borde que rodea uno de los fondos del envase, mientras que en su interior presenta una concavidad para contener la sustancia o pastilla combustible, que va sujeta por unas lengüetas metálicas, abatidas sobre ella y unidas al borde de dicha cazoleta, las cuales, colocadas perpendicularmente a su fondo, sirven para formar el trípode que sus-



1 tenta el envase, mientras se calienta al arder la sustancia
combustible.

5 En las adjuntas figuras se concretan formas de
ejecución, presentadas a título de ejemplos de realización,
sin carácter alguno limitatigo, sino únicamente para ilus-
trar las características generales expuestas.

10 La fig. 1 representa el dispositivo que se reivin-
dica, acoplado exteriormente a la parte superior de un en-
vase de conserva, y seccionado diametralmente, para dejar
ver la organización interior.

15 La fig. 2 muestra, en vista de conjunto, como se
aplica el dispositivo para calentar el envase; y presenta
el sobrefondo o tapa parcialmente seccionado para mayor cla-
ridad.

20 La fig. 3 se refiere, de modo análogo que la fig.
1, al caso de que el dispositivo se acople a la parte inte-
rior del reborde del envase.

25 La fig. 4, de la misma forma que la fig. 2, pre-
senta la aplicación de este dispositivo.

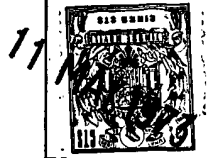
30 La fig. 5 corresponde a la variante del dispositi-
vo, seccionado de modo conveniente para dejar ver su organi-
zación.

35 La fig. 6 ilustra la aplicación para calentar el
contenido de un envase .

40 Con referencia a dichas figuras y a los números
que sobre ellas designan las partes y detalles del disposi-
tivo representado, que interesan a los fines de esta memo-
ria, la descripción del mismo es como sigue:

2078

191381



1 Está constituido por el sobrefondo o tapa 2, que
exterior (fig. 1) o interiormente (fig. 3) se acopla al en-
vase 1, entre el fondo del cual y el de dicha pieza 2, se
aloja la pastilla combustible 5 y las tiras cruzadas 3 y 6,
5 que respectivamente llevan los extremos 4 y 7, para ser do-
bladas sobre sí mismas, hasta que al ir a utilizar el dispo-
sitivo, en el cometido a que esté destinado (figs. 2 y 4),
se colocan, esas partes dobladas 4 y 7, perpendicularmente
a las 3 y 6, sirviendo de patas al envase 1.

10 En la fig. 2 se aprecia también la forma que tie-
ne el sobrefondo 2, para adaptarse exteriormente al envase
1.

15 En la variante que ilustran las figs. 5 y 6, el
envase 1 destinado a conservas, presenta en una de sus bases
el reborde 8, respecto al fondo 10, suficientemente pronun-
ciado para que encaje la cazoleta 2, que forma el cuerpo del
dispositivo, el cual tiene la concavidad 9, para que se alo-
je la pastilla o sustancia combustible 5 que está sujeta,
20 hasta que se utiliza el conjunto, por las patillas 7 o len-
güetas metálicas abatidas sobre ellas (fig. 5) durante el
transporte, y que se arma como indica la fig. 6 cuando se
va a utilizar el dispositivo a que nos referimos, para el
fin a que esté destinado.

25 Tal empleo está claramente indicado en la fig. 6:
la cazoleta 6 se coloca sobre el terreno o superficie que
se desee, se abren las patillas 7 colocándolas verticalmen-
te, y sobre ellas se pone el envase 1, con lo cual basta
prender el combustible 5 para lograr el calentamiento del
30 contenido de dicho envase.

00075

191381



1 Expuestas las características del invento de un
modo general, y con referencia a unos ejemplos de realiza-
ción, se consigna que el dispositivo acoplable a los enva-
ses de conservas para su calentamiento, puede fabricarse de
5 las formas, tamaños y materiales que se juzguen adecuados,
para la aplicación concreta de que se trate, sin que tales
variaciones, así como las que puedan introducirse en deta-
lles de su presentación y organización, afecten a la esen-
cialidad reivindicada, por lo que los dispositivos que se
10 fabriquen, dentro de tales características, con cualquiera
de esas modificaciones, no serán sino variantes igualmente
comprendidas y protegidas por este registro.

N O T A.

15 El presente modelo de utilidad, comprende las si-
guientes reivindicaciones:

1.- Dispositivo acoplable a los envases de conser-
vas para su calentamiento, caracterizado porque su cuerpo,
cilindrico de poca altura y abierto en una de sus bases, se
20 acopla y sujeta, en todo el contorno de su parte lateral, en
uno de los extremos del envase formando un sobrefondo; y alo-
ja una pieza de combustible sólido, dispuesta sobre tiras
cruzadas, fijas en el interior de la base del cuerpo del dis-
positivo, abatidas por sus partes extremas sobre el combus-
25 tible, y que, al utilizar el dispositivo, separadas de él y
colocadas perpendicularmente a su fondo, constituyen sopor-
tes iguales del envase a calentar.

2.- Dispositivo, según la reivindicación anterior,
30 caracterizado porque su cuerpo ajusta, interiormente, en el

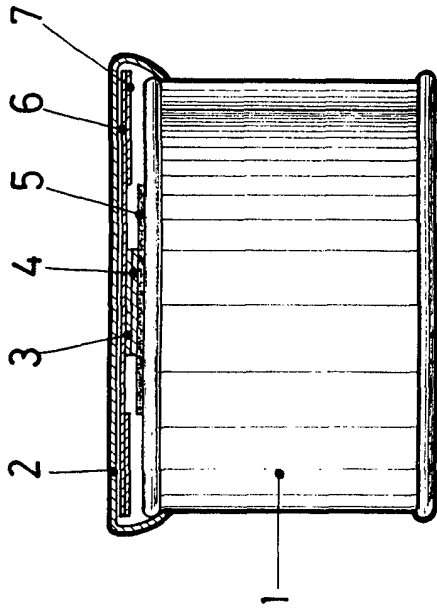


Fig. 1

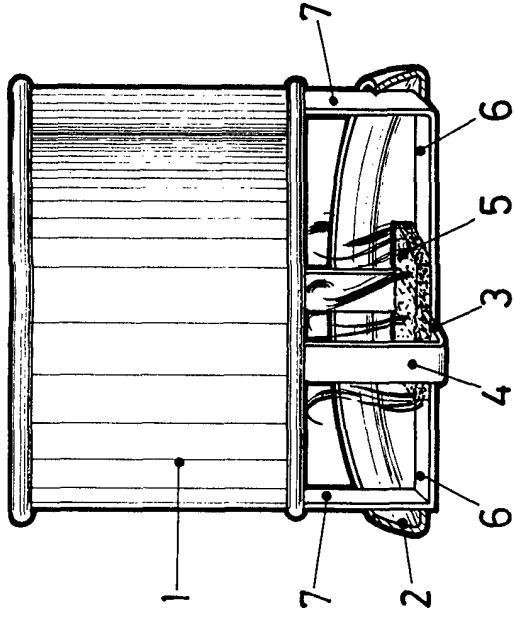


Fig. 2

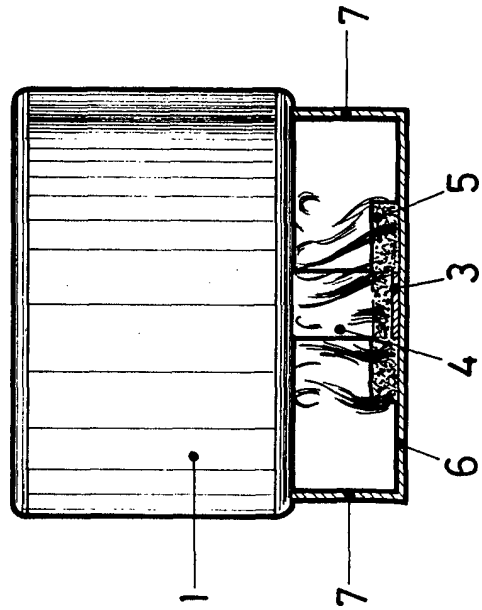


Fig. 4

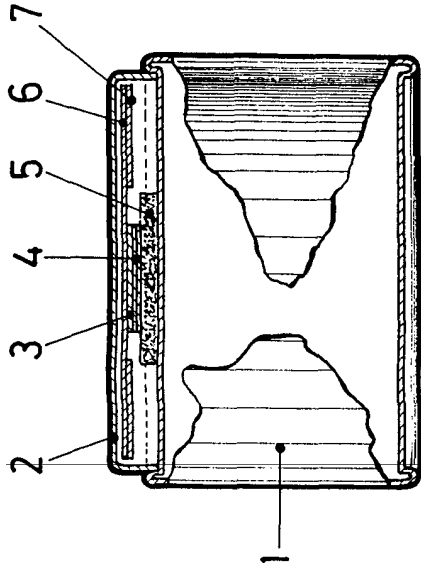


Fig. 3

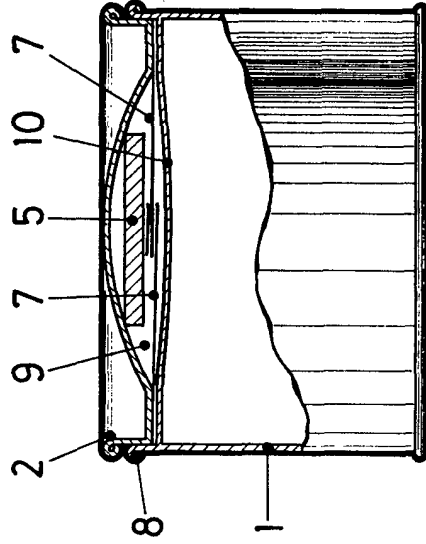


Fig. 5

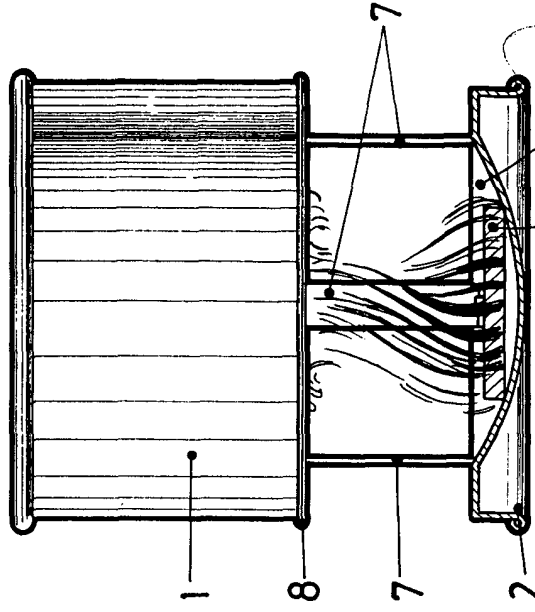


Fig. 6

