



R. 1964

104800

M O D E L O  
D E  
U T I L I D A D

por "UNA TAPA PERFECCIONADA PARA FACILITAR EL CIERRE AUTOMATICO DE BOTES", a favor de la razón social española OLIVER Y BATLLE, S.A., domiciliada en BADALONA (Barcelona), calle Martí Pujol, nº 278-284.

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una tapa perfeccionada para facilitar el cierre automático de botes.

Actualmente, la operación de cierre en cadena de botes se encuentra seriamente entorpecida por el hecho de que las tapas cónicas de los mismos, dispuestas en apilamiento y encajadas entre sí, no realizan un desprendido conveniente.

Ello es debido a la configuración de estas tapas, que encajan formando un vacío intermedio retentor de la tapa más inferior, que no se desprende libremente para la operación deseada de cierre.

5.

10.

104800



En el modelo objeto de la presente memoria descriptiva, se ha previsto un nuevo tipo de tapa, dotada de perfil adecuado, que permite el apilamiento de un conjunto de las mismas, impidiendo la formación de un vacío intermedio retentor.

5.

Con ello se logra una mayor simplicidad en la operación de cierre de los botes, que repercute en una mayor economía de tiempo y coste.

Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva de una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

10.

En los dibujos:

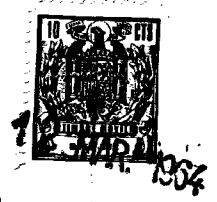
la figura única, representa una sección en alzado de dos tapas encajas entre sí, en la que se aprecia las tapas 1, cotadas de la pestaña superior 2 de asiento, a partir de la cual se forma un reborde interno 3, que constituye un tope continuo circular, que limita la introducción de la tapa inmediata superior, que asienta sobre dicho reborde mediante el escalón 4, quedando entre ambas tapas una cámara de aire 5, que impide el contacto de los fondos 6, y la adherencia de los mismos por vacío.

15.

20.

El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

25.



NOTA 104800

Descrito el objeto y utilidad de la presente invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

- 5. 1. Una tapa perfeccionada para facilitar el cierre automático de botes, prevista para su desprendido por su propio peso del apilamiento de tapas obtenido en las máquinas de cerrar envases, caracterizada esencialmente por el hecho de comprender en el contorno lateral externo del cuerpo de la tapa un resalte según un nervio plano circundante situado
- 10. inmediato a otra ranura circular producida en el reverso de la pestaña, en la zona de arranque, resultando en consecuencia el hueco central de la tapa provisto de un resalte circular inmediato a su borde seguido de un vaciado anular correspondiente al reverso del nervio extremo.
- 15. 2. Una tapa perfeccionada, según la anterior reivindicación, en la que la superposición de tapas es lograda por el apoyo del borde inferior del nervio externo contra el resalte del borde, impidiendo el encaje a fondo, formando cámara de aire que evita la adherencia por vacío.
- 20. 3. Una tapa perfeccionada para facilitar el cierre automático de botes.

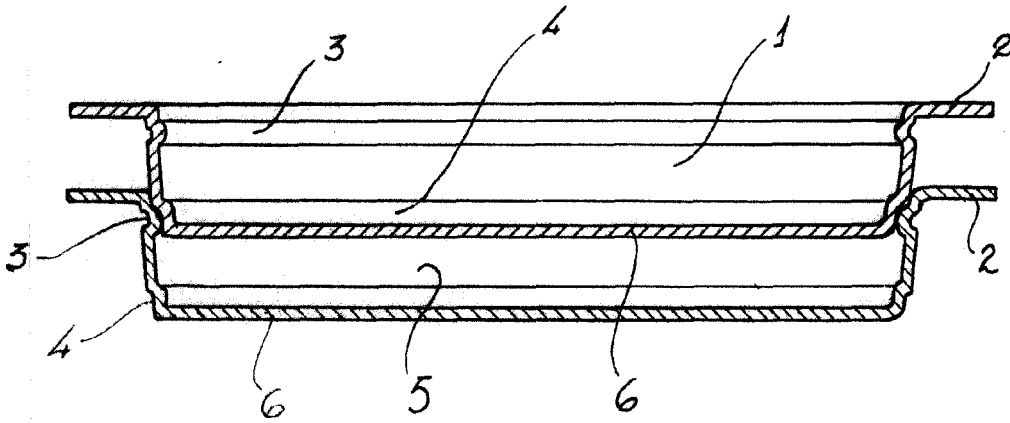
Según se describe y reivindica en la presente memoria que consta de 3 hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras, acompañadas de 1 lámina de dibujos.

25. Madrid, a 42 MAR 1954

p.a. JAIME ISERN

p.p.

104800



Madrid, 12 MAR. 1964  
Jaime Isern  
P.P.

B