

-3 MAR 1909



190285
B 65 D

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

por "DISPOSITIVO DE RETENCION DE EMBOCADURAS FLEXIBLES EN RECIPIENTES DE CHAPA", a favor de Don JUAN PEREZ MARTI, de nacionalidad española, con domicilio en MANLLEU (Barcelona) Avenida Roma, 89.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un dispositivo de retención de embocaduras flexibles en recipientes de chapa.

5. Más concretamente, en la invención se ha ideado un dispositivo destinado a realizar una retención sólida y estanca entre la base plana de un recipiente de chapa, tal como una lata, bidón o similares, y una embocadura de material flexible, tal como plástico, integrante dicha embocadura de la base de un tapán.

10. Para ello se ha dotado a la lámina de chapa de un refundido provisto de un orificio circular con un faldón hacia adentro, cuyo borde libre está doblado en media caña.



5. Por otra parte, la base flexible del tapón está constituida por un núcleo cilíndrico de igual radio que el orificio citado, dotado dicho núcleo en su borde libre de un bordón que se aloja en la sección en media caña citada, la cual al cerrar su abertura retiene de manera estable al referido bordón, siendo esta retención totalmente estanca.

10. El referido núcleo cilíndrico está provisto en su base de una pestaña anular de mayor grosor y de sección adecuada para asentar en una depresión anular de la zona refundida de la chapa y que circunda al orificio obtenido en la misma, proporcionando esta organización mayor consistencia al conjunto.

15. 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.

En los dibujos:

La figura 1, es una vista en sección y por separado de los elementos integrantes del dispositivo.

20. La figura 2, muestra en vista similar a la anterior, a los elementos integrantes del dispositivo vinculados entre sí.

25. Haciendo referencia a las figuras, se aprecia en su realización un dispositivo para retención de emboaduras flexibles -1-, en recipientes -2- de chapa, el cual se caracteriza por dotar al elemento de chapa de un refundido -3-, provisto de un orificio circular -4-, con faldón -5- vuelto en su borde libre según una forma -6- en media caña, destinada a recibir al bordón -7-, del cuello -8- del elemento flexible -1-, portador del tapón.

30.



Como se aprecia en las figuras, el elemento de chapa presenta una depresión anular -9- que circunda al orificio -4-, cuya depresión está destinada a recibir a la pestaña anular -10- del elemento flexible.

5. 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.
- 10.

= . =

N O T A

15. Descrito el objeto y utilidad de la presente invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:
- 18.- Dispositivo de retención de embocaduras flexibles en recipientes de chapa, caracterizado esencialmente por el hecho de comprender en la base del recipiente un re-
20. fundido provisto de un orificio circular con faldón hacia el interior del recipiente, cuyo faldón presenta su borde libre vuelto en media caña, que hace prisionero al bordón del núcleo cilíndrico de la embocadura flexible portadora del tapón, cuya embocadura presenta una pestaña anular de
25. mayor grosor, que se aloja en una depresión que circunda al orificio circular citado de la chapa, obteniéndose un asiento para la referida embocadura, que queda ubicada en la antedicha zona refundida, sin sobresalir con respecto al recipiente de chapa.
- 30.

- 3 MAR.



2ª.- Dispositivo de retención de embocaduras flexibles en recipientes de chapa.

5. Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de cuatro hojas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras, acompañadas de los dibujos reglamentarios.

Madrid, a 3 ABR. 1973

p. a. M.ª LUISA IBERN CUYAS
p. p.



Fig. 1

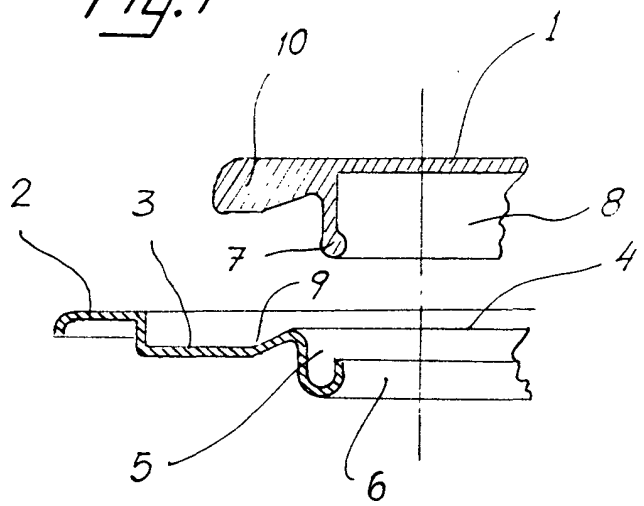
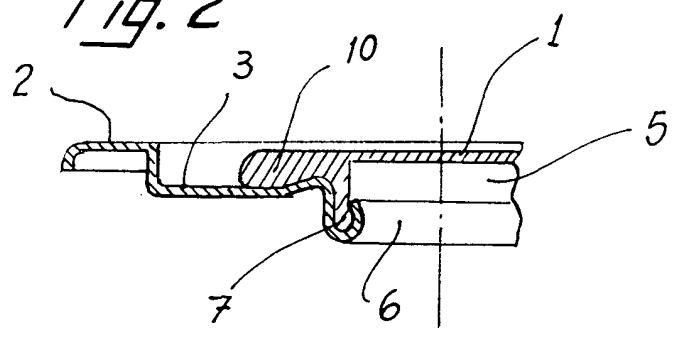


Fig. 2



Madrid, a - 3 MAR. 1973

p.a. M.ª LUISA ISERN CUYAS
p. p.