

18106

30 NO



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

a favor de SOCIEDAD ANÓNIMA INDUSTRIAS DEL ALUMINIO, entidad española, domiciliada en Barcelona, calle Bergadá, 30,40, por "DISPOSITIVO DE CIERRE PARA BOTELLAS".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención concierne a un dispositivo de cierre para botellas, principalmente para las de aceiteras o vinagreras.

- Concurriendo a sus ventajosos resultados y efectos, el dispositivo en cuestión consiste, substancialmente, en una lámina de contorno correspondiente con el de la boca de la botella a la que se superpone a manera de tapa que se halla articulada a bisagra a un apéndice solidarizado con una brida constituida por un aro elástico y partido sujetable el cuello del envase.
- 5.
- 10.

17<sup>2</sup> 81 06

30 NOV



La aludida tapa es portadora de un asidero en su extremidad posterior mediante el que se hace bascular para cerrar y abrir la botella.

5. Los dibujos adjuntos, muestran, a título de ejemplo, no limitativo del alcance de la presente invención, una forma preferida de llevarla a la práctica, en representación esquemática.

10. En tales dibujos, la figura 1 ilustra el dispositivo suelto, y la figura 2 permite apreciarlo aplicado a una botella, en posición de cierre de la misma.

15. Esta realización comporta, como es de ver en las figuras, una brida constitutiva por un aro laminar elástico -1- partido, cuya zona abierta presenta dos aletas divergentes -2-. Esta brida es aplicable al cuello -3- de una botella -4-, lo que se realiza por dicha zona abierta y es facilitado por la divergencia de las aletas -2-, y de manera que tal brida queda sujeta al aludido cuello -3- en virtud de la elasticidad de la misma y por ser de menor diámetro que el cuello en cuestión.

20. La brida -1- lleva unido un apéndice laminar -5- a cuyo extremo superior se articula mediante una bisagra -6- una tapa laminar -7- portadora de un asidero -8-. Esta tapa está conformada con arreglo a la configuración de la boca -9- de la botella -4- y presenta, en el caso citado como ejemplo, una prolongación -10- en correspondencia con un pico vertedor -11- de dicha boca.

25. Como se aprecia claramente, la tapa -7-, cuando el envase -4- se halla en posición vertical, queda aplica-

118106



da a la boca de igual configuración -9- de tal envase, por efecto del peso de la propia tapa. El envase puede ser abierto ejerciendo una pequeña tracción del asidero -8-, que determina la basculación de la tapa hacia arriba alrededor de la bisagra -6-, cuyo asidero facilita igualmente el cierre de la botella, que se lleva a cabo mediante un empuje imprimido al mismo. La tapa -7- se abre igualmente por si misma cuando se inclina la botella para verter el líquido contenido en la misma por el vertedor -11-, a cuya apertura coadyuva el empuje que sobre la tapa ejerce el líquido al salir, manteniendo tal apertura en el caso de que la inclinación dada a la botella sea muy ligera.

5. El dispositivo de cierre de referencia no presenta en el aspecto constitucional complicaciones de ningún género, lo que permite la fabricación del mismo de modo simple y rápido en condiciones económicas muy ventajosas.

10. Por lo demás, debe hacerse constar que serán independientes del objeto de la invención los detalles y características accesorias empleadas en su puesta en práctica y, en general, cuanto no altere la esencialidad de las siguientes reivindicaciones.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:



118106

30 NOV

5. 1. Dispositivo de cierre para botellas, caracterizado esencialmente por estar constituido por una abrazadera sujetable amoviblemente al cuello de la botella y a la que se halla unido un apéndice dirigido hacia arriba, a cuyo extremo superior se articula una tapa laminar que, conformada en correspondencia con la boca de la botella, es aplicable a la misma, quedando completado el dispositivo con un asidero previsto en la tapa para facilitar su accionamiento.

10.

2. Dispositivo de cierre para botellas.

La presente memoria consta de cuatro hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 30 de noviembre de 1965.

SOCIEDAD ANONIMA INDUSTRIAS  
DEL ALUMINIO.

p.a.

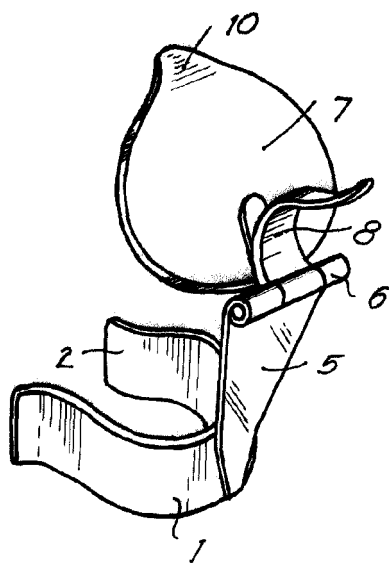


118106

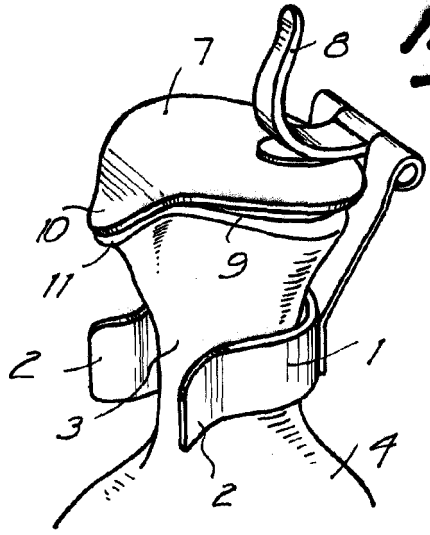


30 NOV 1965

**Fig. 1**



**Fig. 2**



Barcelona, 30 NOV 1965  
*Sociedad Anonima Industrias  
del Aluminio  
p.a.*

13208