

C/6787

B65D



189636

MEMORIA DESCRIPTIVA

Correspondiente al registro de Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita a favor de Don Jaime TORRENTS OLLE y Don Ramón SERRAT FORTUNY, ambos de nacionalidad española, residentes en Barcelona, calle Dos de Mayo nºs 333 y 335.

5.

p o r

"TAPA MEJORADA PARA ENVASES"

El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad se refiere a una tapa mejorada para envases de las del tipo en que una parte de la superficie total de la misma, se eleva por tracción digital hacia arriba y teniendo una línea de debilitamiento del material flexible de que está constituida, cual línea de debilitamiento actua

10.

189636

15.12



de bisagra elemental.

5. Si bien estas tapas tienen una gran aplicación en el mercado, ya que permiten extraer el contenido del envase en que está dispuesta dicha tapa con solo levantar la parte que se eleva y desciende a voluntad del usuario de la misma, resulta que en la práctica cuando la zona que se eleva está levantada, precisamente por haber elevado aquella zona que constituye parte de afianzación del total de la tapa, está es fácil que se desprenda de la boca del envase en que está acoplada.
- 10.

Para evitar esta posibilidad se ha creado el objeto de la invención. Merced a la nueva tapa, aunque la parte elevable de la misma esté elevada, no hay posibilidad de que la tapa se desprenda, puesto que la sujeción a la boca del envase continúa siendo perfecta.

15.

Para una correcta interpretación se describe, a continuación un caso de realización práctica, a título de ejemplo, no limitativo, de la tapa mejorada objeto de este Modelo de Utilidad, acompañándose de una hoja de dibujos en la que:

20.

En la figura 1 se representa un envase y en línea la tapa mejorada objeto de la invención, con su tramo elevable abatido.

25. En la figura 2, es la tapa ya dispuesta en la boca del envase con su tramo elevable levantado y el cuerpo del envase, parcialmente seccionado.

En la figura 3, a mayor escala y en sección, un detalle de la tapa para ver la forma constructiva de su disposición de fianzación a la boca del envase.

30. Y en la figura 4 es la propia tapa vista en perspectiva y por debajo para ver la emergencia del elemento

189636

13



de afianzación antes mencionado.

Consiste la invención en que en cerca de cada uno de los extremos de la línea de doblez (1) actuando de bisagra de la zona de elevación y abatimiento (2) de la tapa (3) hay en cerca de la pared interna descendente (4) del borde de dicha tapa, un saliente perpendicular (5) dirigido hacia la parte central de la tapa, cuales salientes (5) al quedar acoplada aquella a la boca del envase (6) permanecen alojados debajo del escalón perimetral (7) determinado por el reborde saliente (8) de la boca (9) del propio envase, formando engarce con lo que al elevar el tramo elevable (2) la tapa (3) no se desprende fortuitamente aunque se haga una fuerza de elevación excesiva en virtud del engarce de los tetones perpendiculares (5) con el escalón (7) del reborde perimetral (8) de la boca (9) del envase (6).

El punto en donde se encuentra emplazado cada saliente perpendicular presenta una abertura (10) en ángulo diedro que comprende la arista y parte de cada plano de la tapa y su pared descendente.

Se sobreentiende que en el presente caso serán variables cuantos detalles de construcción y acabado, no alteren, cambien o modifiquen la esencia de la invención.

N O T A

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

1ª.- Tapa mejorada para envases, caracterizado por el hecho de que en cerca de cada uno de los extremos

1896 7 6



de la línea de doblez actuando de bisagra de la zona de elevación y abatimiento de la tapa hay en cerca de la pared interna descendente del borde de dicha tapa, un saliente perpendicular dirigido hacia la parte central de la tapa, cuales salientes al quedar acoplada aquella a la boca del envase permanecen alojados debajo del escalón perimetral determinado por el reborde saliente de la boca del propio envase formando engarce, con lo que al elevar el tramo elevable la tapa no se desprende fortuitamente aunque se haga una fuerza de elevación excesiva en virtud del engarce de los tetones perpendiculares con el escalón del reborde perimetral de la boca del envase.

2ª.- Tapa mejorada para envases, según la anterior reivindicación, en la que el punto en donde se encuentra emplazado cada saliente perpendicular presenta una abertura en ángulo diedro que comprende la arista y parte de cada plano de la tapa y su pared descendente.

3ª.- TAPA MEJORADA PARA ENVASES.

Según se describe y reivindica en la presente Memoria descriptiva que consta de cuatro hojas foliadas y escritas por una sola cara y acompañada de una hoja de dibujos.

Madrid, a 13 de Marzo de mil novecientos setenta y tres.

P.A.,
Antonio Aricha
p. r. *[Handwritten signature]*



FIG.1

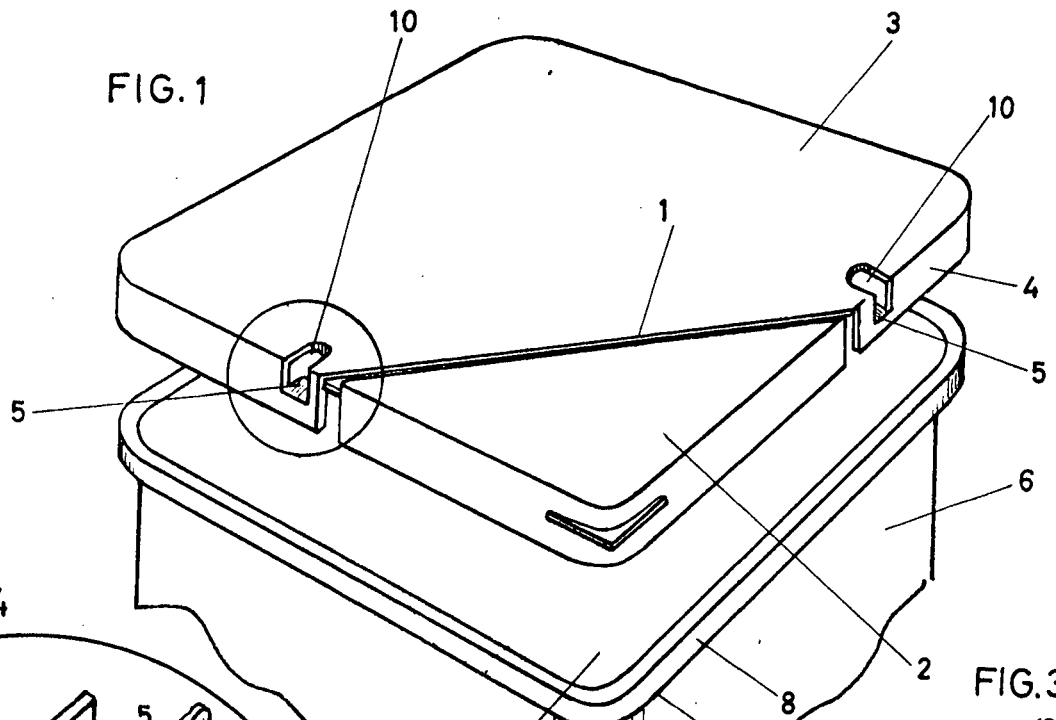


FIG.4

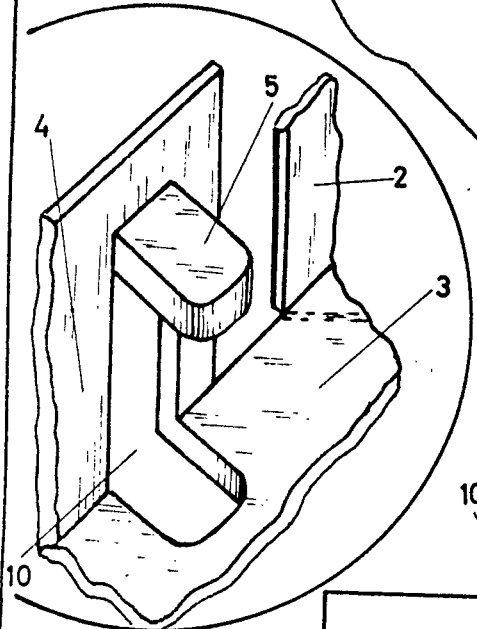


FIG.3

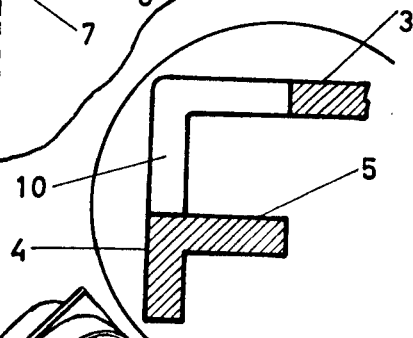
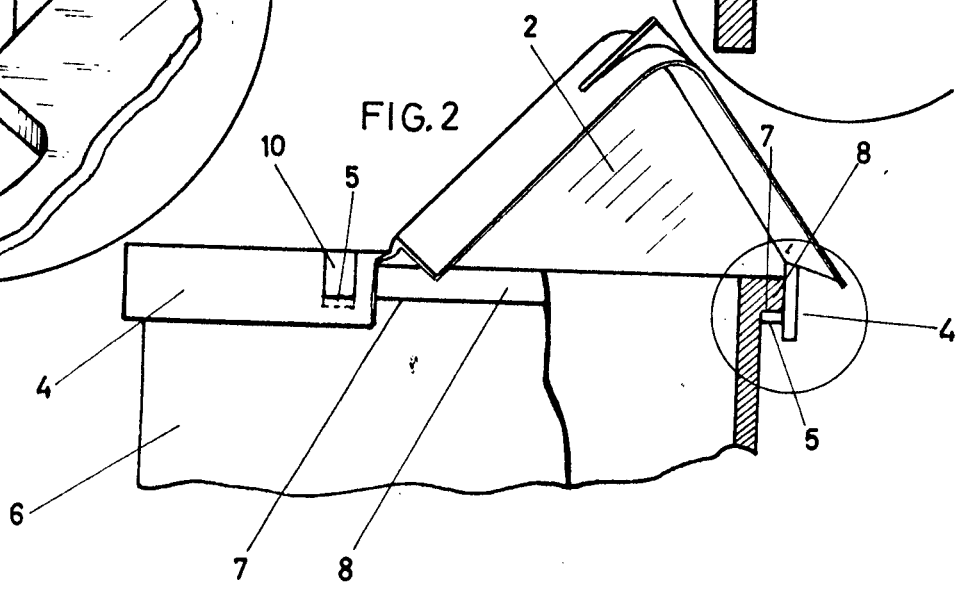


FIG.2



Madrid 3 Marzo 1973

P.P.
Antonio Aricho
p. p.

Escala variable