

87955

87955

REGISTRO DE LA PROPIEDAD
INDUSTRIAL
MODELOS
28 JUN 1954
ENTRADA



M E M O R I A D E S C R I P T I V A

DE UNA PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD POR VEINTE AÑOS EN ESPAÑA A
FAVOR DE DON ELISARDO GRAÑA GARCIA, DE NACIONALIDAD ESPAÑOLA, RE-
SIDENTE EN MADRID, Torres Miranda 14

s o b r e .

NUEVO ABRIDOR CON CORONA PARA CIERRE HERMETICO INCORPORADA, APLICA-
BLE A BOTELLAS Y SIMILARES.



87955

Con la presente solicitud se trata de proteger un nuevo abridor con corona para cierre hermético incorporado, aplicable a botellas y similares, con el cual se consiguen grandes ventajas, ventajas éstas que se irán desprendiendo a lo largo de la presente descripción.

5.-

En esencia consiste en llevar un abridor, incorporada una corona para cierre hermético, la cual se levanta por el mismo abridor, quedando una vez abierta en disposición de quitar la junta de cierre del envase o botella, pudiéndose utilizar de nuevo para otro envase de iguales características. Asimismo el abridor es utilizable para abrir cualquier tipo de tapón corona.

10.-

Entre las ventajas más principales hemos de citar la de poderse utilizar como corona de cierre y como medio abridor para tapones coronas.

15.-

Su fabricación podrá ser realizada en cualquier forma y tamaño, así como igualmente los materiales utilizados serán de diferentes características no siendo preciso el limitarse a uno concretamente sino que se pueden emplear cualquier que sea apto para la función que ha de desarrollar.

20.-

Para mejor comprensión de la descripción que sigue, se adjuntan dibujos a los cuales se hará constante referencia a lo largo de la misma, siempre a título de ejemplo no limitativo.

25.-

La Figura 1ª., es una vista en planta superior del objeto de la invención con el abridor desplazado a un lateral, o sea en disposición de estar sin ajustar la corona de cierre el gollete de la botella o similar.

30.-

La Figura 2ª., es un corte de la figura anterior según la sección A-A.

La Figura 3ª., es una vista en planta inferior en disposición de estar ajustada la corona al gollete de la bote-



87955

lla, y

La Figura 4ª., es una vista lateral del conjunto en posición de cierre.

5.- Consiste la presente invención en un nuevo abridor con corona para cierre hermético incorporada, aplicable a botellas y similares, caracterizado porque el abridor propiamente dicho (1) dotado de su correspondiente boca (2) para poder abrir independientemente tapones corona, lleva en un extremo unos dobleces laterales (3) que dan origen a la formación de unas pletinas con ligera curva hacia adentro (4) entre cuyas pletinas y mediante un eje (5) se dispone una corona o anillo (6) que es el encargado de cerrar herméticamente la botella para lo cual en su parte superior se dispone un platillo circular (7) y debajo otro platillo de corcho y goma. Una vez colocada la corona (6) en el gollete, la cual

10.- lleva una pluralidad de orejetas (7), tanto superior como inferiormente, se hace girar el abridor (1) hacia arriba haciéndolo sobre el eje (5) que discurre en los terminales (8) de la corona (6) en cuyo momento la corona se ciñe al gollete

15.- al presionar la curvatura de la pletina (3) e incidir sobre la pared del anillo que forma la corona, cerramiento que se realiza a gran presión y a la vez oprime la junta de corcho o goma, consiguiéndose un cierre hermético.

20.-

25.- Si bien la forma de ejecución aquí descrita constituye aplicación preferente de la presente invención, podrán introducirse modificaciones de forma y de detalle sin que por ello varíe la esencialidad de la misma, la cual se reivindica en la siguiente

N O T A

30.- En resumen, la presente solicitud recaerá sobre las siguientes reivindicaciones.

1ª.- Nuevo abridor con corona para cierre hermético incorporada, aplicable a botellas y similares, caracterizado



87955

porque el abridor propiamente dicho dotado de su correspondiente boca para poder abrir independientemente tapones corona, lleva en un extremo unos dobleces laterales que dan origen a la formación de unas pletinas con ligera curva hacia adentro, entre cuyas pletinas y mediante un eje se dispone una corona-anillo que es el encargado de cerrar herméticamente la botella para lo cual en su parte superior se dispone un platillo circular y debajo otro platillo flexible.

5.-

10.-

2ª.- Nuevo abridor, según la reivindicación anterior caracterizado porque una vez colocada la corona-anillo en el gollete, la que está dotada de una pluralidad de orejetas, tanto superior como inferiormente, se hace girar el abridor hacia arriba, haciéndolo sobre el eje ya expresado que discurre en los terminales de la corona-anillo, en cuyo momento la corona se ciñe al gollete al presionar las curvaturas de las pletinas laterales del abridor e incidir sobre la pared de la corona-anillo, ceñimiento que se realiza a gran presión y a la vez oprime mediante las orejetas de la corona los platillos expresados, consiguiéndose un cierre hermético.

15.-

20.-

3ª.- NUEVO ABRIDOR CON CORONA PARA CIERRE HERMETICO INCORPORADA, APLICABLE A BOTELLAS Y SIMILARES.

Según se describe en la presente memoria que consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos,

25.-

Madrid a 28 de junio de 1961

28



14

fig.1

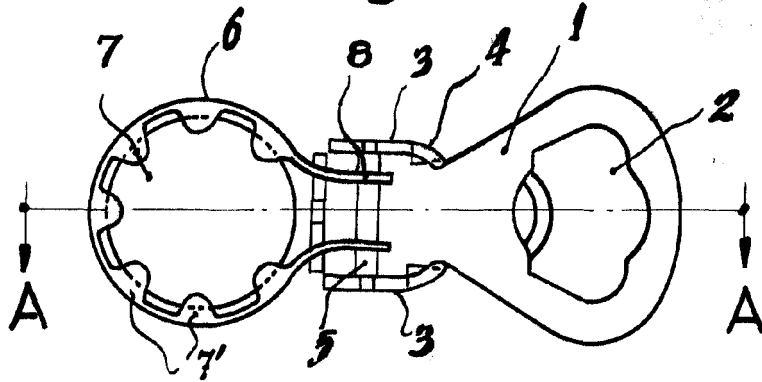


fig.2

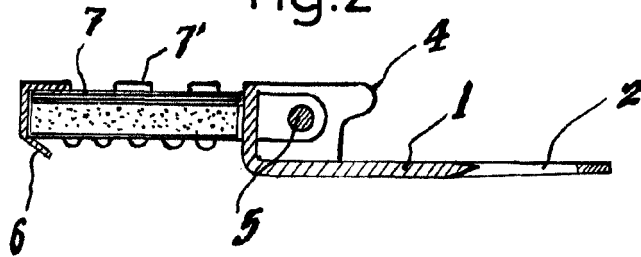


fig.3

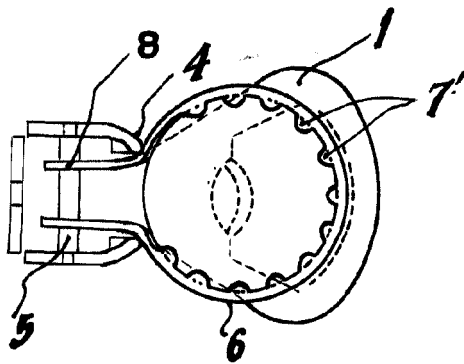
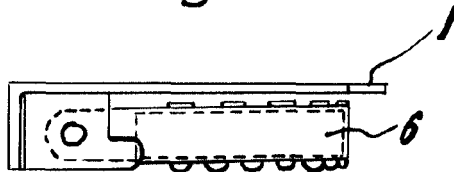


fig.4



2-8 JUN 1961