

14131

MEMORIA Y PLANOS

\*\*\*\*\*

## MEMORIA DESCRIPTIVA

---

Correspondiente a la solicitud de registro de un modelo de utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, a favor de Don Guillermo OTEGUI ARAMBURU, de nacionalidad española, residente en Villafranca de Oria -- (Guipúzcoa), calle del Marqués de Argüeso número 8, -----

P O R

" NUEVO CIERRE DE ENVASE METALICO "

---

5 El conseguir un cierre perfecto para envases y cajas metálicas, que permita un cierre y apertura fácil y rápido, ha sido aspiración constante y si bien se han logrado sistemas de cierre que consiguen que éste sea eficaz como --- tal, no puede decirse lo mismo de la comodidad y rapidez de su manejo, que hasta ahora continuaba siendo una aspiración.

10 El cierre que constituye el objeto de la presente Memoria descriptiva viene a resolver la cuestión arriba planteada, ya que con su empleo se logra un cierre eficaz y de tan sencillo y rápido manejo que para la apertura es sufi-

15 siente oprimir el centro de la tapa y levantar ésta, mientras que una vez colocada en su posición de cierre bastará apretar ligeramente los costados, en los dos extremos de su diámetro, para que aquel quede efectuado.

20 Consiste esencialmente, como puede apreciarse en el dibujo, en un recipiente cilíndrico (B) que en su parte superior está provisto de un resalte anular (X), a partir del cual se eleva la pared en forma troncocónica o de bisel (D); la tapa (A) está provista en su borde, en la parte del aro perpendicular a su base, de una serie de cortes verticales que sustituyen dicho aro por una serie de patillas (C) que con ligero desplazamiento periférico se curvan en sus bordes hacia la parte interna, formando una serie circular de garras que se engarflan sobre el reborde (X) al ser oprimidos lateralmente, merced al ligero alabeo de la superficie circular superior, por lo que, merced a su elasticidad, al oprimir el centro de dicho círculo se abren las patillas (C), desprendiéndose del resalte (X), como se ha indicado anteriormente.

30 Como se desprende de la descripción que antecede, el cierre reúne las condiciones que se establecieron anteriormente como deseables y a ello une la ventaja de que la fabricación es igualmente sencilla y económica, sin precisar complicados y costosos procesos de elaboración como exigen otros tipos de cierres.

35 Dada la escasa elasticidad requerida el envase puede ser fabricado prácticamente, con cualquier metal y como es natural puede adoptar diversas medidas e incluso admitir elementos decorativos y ligeras variantes, sin que por ello se aparte de los principios en que práctica y teóricamente está fundado.

45 EN RESUMEN: El Modelo de utilidad que por veinte años se solicita para España y sus Colonias, ha de recaer sobre las siguientes reivindicaciones:

50 1º:- NUEVO CIERRE DE ENVASE METALICO, que se caracteriza porque está constituido de dos partes; el envase o caja, propiamente dicho, y la tapa, presentando en el primero y en la parte superior del cilindro que lo constituye, un resalte, casi en el borde, que se prolonga brevemente en forma troncocónica, cuya base mayor se apoya en dicho resalte; la tapa, así mismo cilíndrica, está provista en su borde de una serie ininterrumpida de patillas, que se desplazan ligeramente hacia el exterior, paralelamente al reborde cónico, y se curvan hacia adentro en los extremos para encajar en el reborde del envase, efectuando el cierre al oprimir dichas patillas sobre aquel en dos puntos diametralmente opuestos, merced a la elasticidad del metal por el alabeo de la superficie superior de la tapa, con lo que al oprimir ésta en su centro se abren las patillas y queda efectuada la apertura.

65 2º:- Por último, se reivindica como objeto sobre el que ha de recaer el modelo de utilidad que se solicita, --

P O R

" NUEVO CIERRE DE ENVASE METALICO "

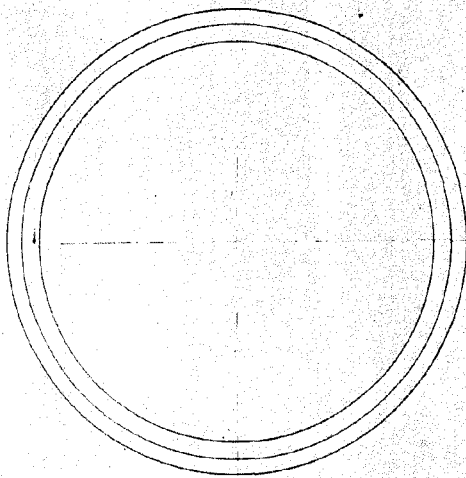
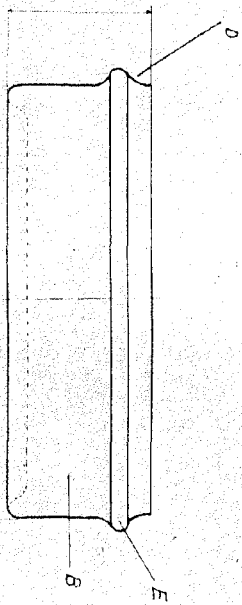
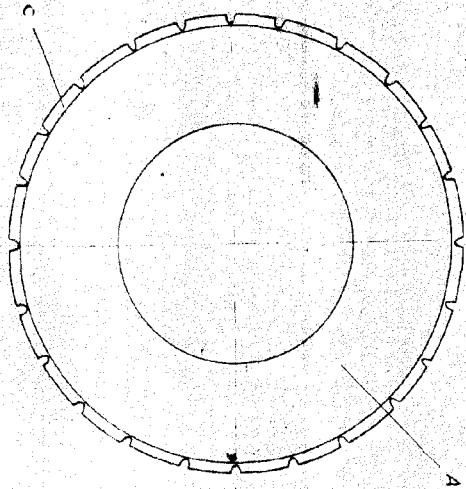
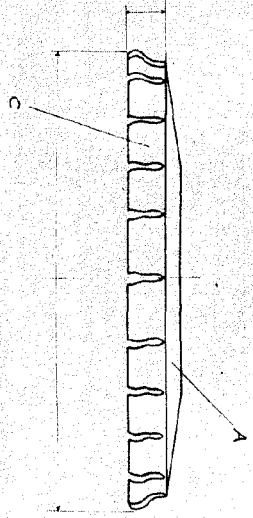
Todo conforme queda expresado en la presente Memoria descriptiva que consta de tres hojas escritas a máquina -- por una sola cara y planos que se acompañan.

Madrid, 6 Diciembre 1.946.

P. A.  
PEDRO FELIU MANA  
P. P.



14.181



ESCALA VARIABLE  
MADRID, 6 DICIEMBRE 1946  
R.A.