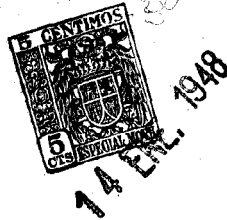


16518



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 Jesús ROMANA BASALDUA, de nacionalidad española, residente en Bilbao, calle de Colón de Larreátegui núm. 2,

p o r

" CIERRE HERMETICO PARA ENVASES CILINDRICOS "

La mayor parte de los envases requieren para su uso disponer de un cierre hermético, que garantice la conservación del contenido, al mismo tiempo que su cierre y apertura sean sencillos y libres de complicaciones, que generalmente eliminan las ventajas que pueden presentar.

Con tal fin se han ideado numerosos sistemas y procedimientos de cierre que han fracasado por insuficientes o incómodos. Así, por ejemplo, el que reúne características más convenientes al fin indicado es el de la tapa rosca, pero presenta el inconveniente, de todos conocido, de que frecuentemente se agarrota la rosca y se hace imposible la apertura o se dificulta, requiriendo esfuerzos extraordinarios y peligrosos para el contenido, ya que, debido a la



15

postura que el esfuerzo requiere, el envase no se halla horizontal en el momento de la apertura, generalmente brusca e inesperada al vencerse la resistencia, y se derrama el contenido, con pérdida del mismo y posible deterioro de los objetos próximos.

20

Para lograr las ventajas del roscado, sin los inconvenientes que quedan apuntados, se ha ideado el objeto de la presente Memoria, que basado en los mismos principios mecánicos evita las dificultades arriba descritas.

25

En los dibujos adjuntos se representa un ejemplo de realización, en el que se aprecia claramente la forma y funcionamiento del cierre.

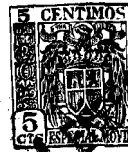
30

Consiste éste esencialmente en un borde del envase cilíndrico que presenta unas estrias oblicuas de número, inclinación y longitud variable, que en el ejemplo representado son en número de seis, y entre las cuales quedan intercaladas al ajustar la tapa otras estrias semejantes y de menor longitud, con lo que, como el principio de una estria de la tapa coincide entre dos del envase, al girar aquella media vuelta se unen en su final, haciendo el cierre al pasar por debajo de las mayores del envase y acoplarse cada una de las estrias de una serie con las de la otra. La media vuelta en sentido contrario efectuará la apertura, sin posibilidad de agarrotamiento.

35

40

Las dimensiones del envase cilíndrico y de la tapa, correspondiente a las de aquel, podrán variarse, así como las de las estrias, su número y disposición, que no afectarán a los principios del cierre, como tampoco la materia, ya sea baquelita, ya sea madera, chapa metálica, hojalata o cualquier otra adecuada al contenido a que el envase se destine.



N O T A

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

50

1ª:- CIERRE HERMETICO PARA ENVASES CILINDRICOS, que se
caracteriza por dotar al cuello de un envase cilíndrico de
material apropiado, de un número variable de estrias obli-
cuas, entre cada dos de las cuales coincidirán otras semejan-
tes y de menor longitud de que está provista la tapa, de tal
modo que al dar media vuelta a ésta sus estrias se desliza-
rán bajo la correspondiente del cuello del envase, quedando
bajo ella o separándose según el sentido del giro, para el
cierre y apertura respectivamente.

55

2ª:- Por último, se reivindica como objeto sobre el que
ha de recaer el presente Modelo de Utilidad que, por veinte
años, se solicita para España y sus Colonias, -----

60

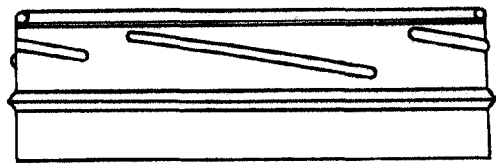
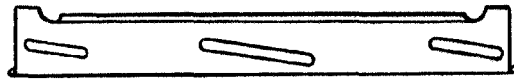
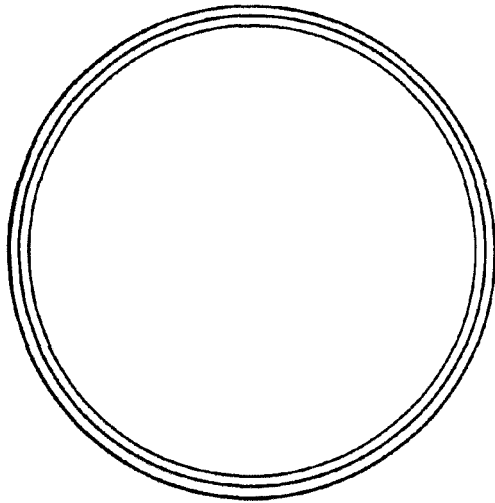
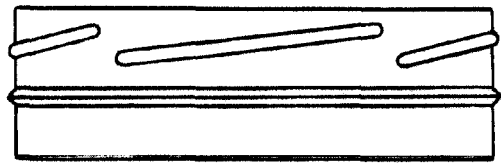
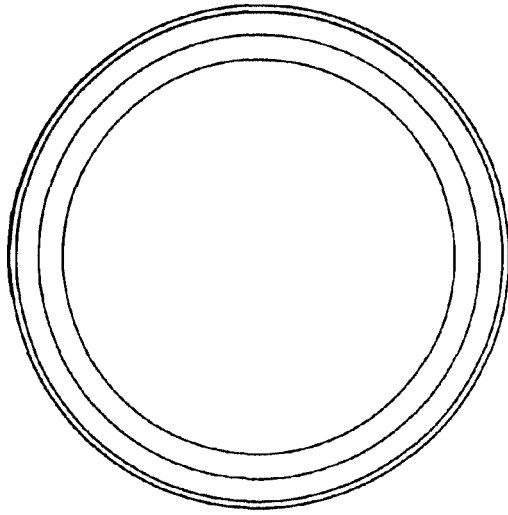
P O R

" CIERRE HERMETICO PARA ENVASES CILINDRICOS "

Todo conforme queda expresado en la presente Memoria Des-
criptiva, que consta de tres hojas escritas a máquina por --
una sola cara y plano que se acompaña.

Madrid, 14 ENE. 1948

P. A.,
PEDRO FELIU MARA
P. P.



ESCALA VARIABLE
MADRID, 14 ENERO 1948
P.A,

[Handwritten signature]