

67182



MODELO DE UTILIDAD
POR VEINTE AÑOS
EN ESPAÑA

Solicitado a favor de D. Alberto Murtra Llobet, de nacionalidad española, domiciliado en GRANOLLERS (Barcelona), C/. Terras y Bages nº. 7.

P O R

="TAPON METALICO, PARA BOTELLAS CON TAPON CORONA"=-;-

MEMORIA DESCRIPTIVA
=====

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un nuevo tapón metálico, para botellas con tapón corona.

Con este nuevo tapón metálico a utilizar en las botellas expandidas en el mercado con tapón corona o a presión, se obtiene un cierre perfecto y hermético de la botella, evitándose la desgasificación del líquido contenido en la misma.

Una de sus principales ventajas es la de que ade



10

más de efectuar la perfecta obturación antes indicada permite efectuar el nuevo destapado de la botella de una manera fácil y rápida, tantas veces como se precise.

15

Su constitución resulta además de sencilla e ingeniosa, de una seguridad absoluta y con una duración prácticamente ilimitada, siendo también su precio de coste muy reducido permitiendo su utilización por parte de todo el público consumidor de botellas vendidas en los comercios con tapón corona o a presión.

20

A causa de todo ello no cabe duda que este nuevo tapón metálico para botellas con tapón corona, ha de resultar de gran utilidad práctica, de modo que su solicitante se hace merecedor al privilegio de exclusividad que el presente Modelo supone, produciendo además un efecto nuevo al conseguir con su utilización una considerable economía de tiempo y material.

25

Consiste esencialmente este nuevo tapón metálico en una cápsula metálica de forma general troncocónica invertida con su superficie lateral inferior presentando una pluralidad de seccionamientos

30

Para que la idea general anteriormente expuesta pueda ser más fácilmente comprendida en la descripción que sigue nos vamos a referir a la lámina de dibujos que se acompaña que nos muestra un ejemplo de realización práctica del nuevo tapón metálico para botellas con tapón corona, naturalmente que tratándose de un caso aclaratorio el dibujo en cuestión deberá interpretarse en su más amplio sentido y sin carácter limitativo alguno.

35

En dicho dibujo se representa en la figura 1 una vista en planta del nuevo cierre metálico y en la figura



40

2 una sección de la misma por A-B, indicándose por -1- la base circular superior del tapón metálico, por -2- las prolongaciones angulares extremas de la base -1-, por -3- la superficie lateral troncocónica invertida, por -4- la prolongación angular de la superficie lateral -3-, por -5- la pluralidad de seccionamientos de la prolongación angular -4- y por -6- la junta de material elástico flexible.

45

Para efectuar la obturación de la botela con tapón corona o a presión, basta aplicar el nuevo cierre metálico, contra el gollete de la botella, entrando a presión gracias a los seccionamientos -5- antes indicados quedando completado el cierre hermético por medio de la junta elástica -6- colocada en el interior del dispositivo troncocónico.

50

55

Resulta igualmente sencilla la operación de volver a abrir la botella ya que por la forma especial del tapón metálico, basta ejercer una ligera presión con los dedos para conseguir el destapado de la misma, siendo muy fácil efectuarlo, por las prolongaciones -2- que permiten su manipulación en combinación con los seccionamientos -5- que infieren una elasticidad suficiente al nuevo tapón metálico.

60

65

Descrita suficientemente la naturaleza y constitución de este nuevo tapón metálico para botellas con tapón corona, se ha de hacer constar que podrá realizarse en diversidad de formas, tamaños y materiales, así como que podrán introducirse variaciones secundarias que no alteren la esencialidad de su objeto que se pone de manifiesto con la siguiente

67182



NOTA
= = = =

70

Los puntos nuevos que se presentan para ser reivindicados en el presente Modelo de Utilidad son:

75

1^a.- "Tapón metálico para botellas con tapón corona, caracterizado por comprender una pieza metálica de sección general troncocónica invertida con su base circular superior prolongándose por ambos extremos con un saliente de forma angular y porque la superficie lateral troncocónica presenta en su base inferior abierta una prolongación angular invertida, la cual comprende una pluralidad de seccionamientos equidistantes.

80

2^a.- "TAPON METALICO PARA BOTELLAS CON TAPON CORONA", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y graficamente representado en el adjunto plano para su mejor comprensión.

Esta Memoria consta de CUATRO hojas mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 84 líneas.

Madrid, 3 de Julio de 1.958

Por autorización del interesado

JOSE LOPEZ
P. P.

67182

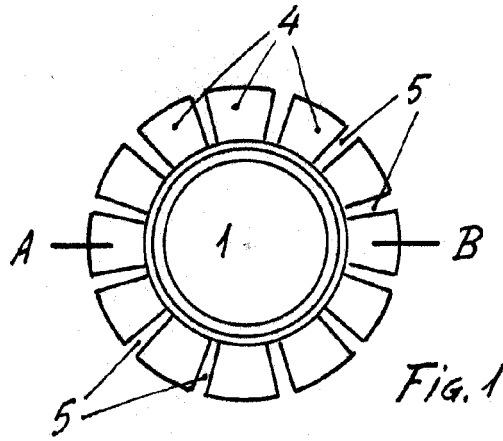


Fig. 1

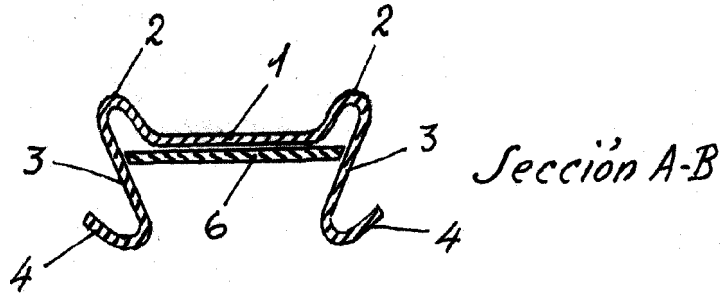


Fig. 2

Escala variable
Madrid Junio 1958

JOSE LUPES
P. P.