

105712

16 ABR



MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "UN TAPON CORONA CON DISPOSITIVO DE APERTURA", a favor de D. Pedro Bartrolf Hill, de nacionalidad española, domiciliado en Villafranca del Panadés (Barcelona), Pl. Sagrado Corazón de Jesús, 4, 2ª, 1ª.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

Se refiere el presente Modelo de utilidad a un nuevo tipo de tapón que viene a aportar notables y sensibles mejoras sobre las diversas realizaciones ya existentes, en especial, en lo que hace referencia al dispositivo de apertura y extracción de los mismos de las botellas correspondientes.

5.

El presente tapón pertenece al tipo de los llamados "corona" y es especialmente aplicable, en consecuencia, a botellas destinadas a contener bebidas carbónicas, que co-



mo se sabe han de ir provistas de tapones herméticos que impidan el desprendimiento de gases. Es sabido que en dichos recipientes cuando se produce tal desprendimiento concurre inexorablemente el deterioro del líquido, ya que al concurrir aquél pierde éste su primordial característica. Por ello es por lo que hay que buscar soluciones conducentes siempre a establecer una estanqueidad completa entre el gollete de la botella y el tapón propiamente dicho.

5. Generalmente dichas botellas van provistas de un tapón de los llamados "corona" que aseguran, de una forma satisfactoria, la integridad del líquido mientras no se destapa la botella. Ahora bien, dicho tipo de tapones presenta un serio inconveniente y es que para proceder a la extracción del mismo hay que proveerse de un dispositivo abridor por cuanto su extracción a mano es prácticamente imposible. Ello obliga a que se tenga necesariamente que poseer uno de tales dispositivos, y si éste se pierde por cualquier motivo, no puede abrirse la botella de una forma cómoda y sin deteriorarla. Por ello se hace preciso que el referido tipo de tapón vaya dotado de un dispositivo de apertura autónomo que permita una fácil y cómoda extracción del mismo, sin tener que recurrir a ningún dispositivo auxiliar.
- 10.
- 15.
- 20.

Esto se consigue de una forma muy simple, sin más que practicar en la superficie superior del propio tapón sendas líneas debilitadas, enfrentadas entre sí que dan lugar a dos orejetas de fácil asimiento para desgarrar el conjunto del tapón. Este a su vez lleva en su interior un disco de plástico que evite las fugas y cierre herméticamente la salida.

- 25.
30. Para su mejor comprensión, nos referiremos a un dibujo que se adjunta a la presente memoria y que representa, a



título de ejemplo explicativo, no limitativo, un tapón corona con dispositivo de apertura realizado de conformidad con el presente Modelo.

5. En dicho dibujo, la figura 1 es una vista en perspectiva del tapón en cuestión en posición de servicio.

La figura 2 representa una segunda vista, asimismo en perspectiva, del propio tapón con las dos lengüetas levantadas para proceder a la extracción del mismo.

10. La figura 3 se corresponde con una sección longitudinal completa del mismo tapón en posición de servicio.

15. Según tales figuras, el tapón corona con dispositivo de apertura objeto del presente Modelo, consiste en una cazoleta -1- de las del tipo corona, en cuya base o superficie superior plana -2- existen sendas líneas debilitadas -3- y -4- enfrentadas entre sí, que delimitan dos lengüetas -5- y -6- de forma variable pero que sea cómoda para el asimiento de las mismas.

20. Para proceder a la extracción del tapón bastará con estirar de dichas lengüetas para que quede rasgada la estructura del mismo. Este a su vez para proporcionar la hermeticidad de la botella -7- lleva en su interior un disco -8- de material plástico convenientemente ajustado.

25. Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia del tapón descrito, será variable a los efectos del actual Modelo.

N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de utilidad:

30. 1.- Un tapón corona con dispositivo de apertura, caracterizado esencialmente porque en su superficie superior, lleva practicadas dos líneas de debilitamiento, enfrentadas entre sí, que delimitan dos lengüetas diametrales



de fácil asimiento para el desgarre de la estructura del tapón, el cual en su interior está dotado de un disco de plástico, que evita las fugas y proporciona la hermeticidad de la botella.

5. Sean cuales fueren las circunstancias que concurren en la esencialidad del Modelo de utilidad definido en la anterior reivindicación, cuyo objeto es:

2.- "UN TAPON CORONA CON DISPOSITIVO DE APERTURA".

10. Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y de los dibujos unidos a la misma.

Barcelona, 16 ABR. 1964

P.A. de D. Pedro Bartrolf Hill,

105712

16 ABR

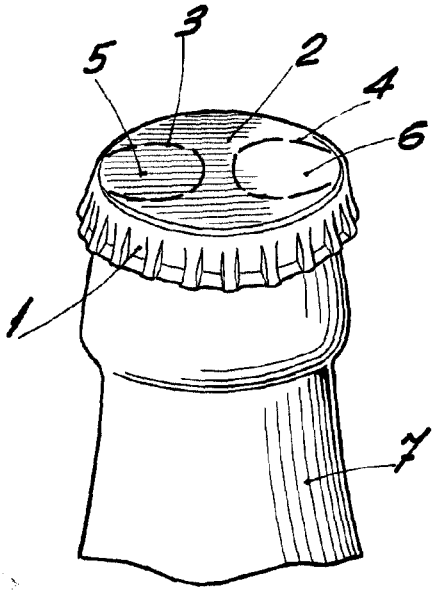


Fig. 1

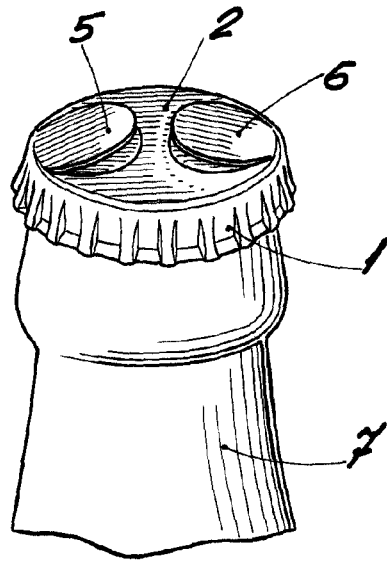


Fig. 2

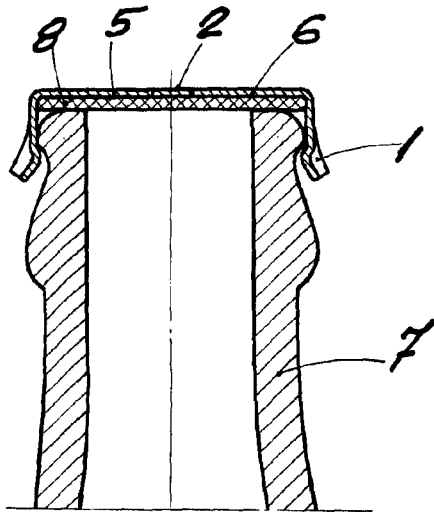


Fig. 3

BARCELONA, 16 ABR. 1964
P.A.

ESCALA VARIABLE