

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 181 509**

21 Número de solicitud: 201700082

51 Int. Cl.:

B65D 39/16

(2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

07.02.2017

43 Fecha de publicación de la solicitud:

26.04.2017

71 Solicitantes:

PRIORCORK SLU (50.0%)

C/ Miracruz 27 5º izda

20001 Donostia (Gipuzkoa) ES y

EXCELLENT CORK, S.L. (50.0%)

72 Inventor/es:

ESCUDERO PRIOR, Joaquin

54 Título: **Tapón con orificio guía**

ES 1 181 509 U

DESCRIPCIÓN

Tapón con orificio guía.

5 Objeto de la invención

La presente invención según se expresa en el enunciado de esta memoria descriptiva se refiere a un de tapón destinado al taponado de botellas dotado de un orificio en uno o ambos extremos laterales el cual hará de guía al hora de introducir la punta de la espiral del sacacorchos facilitando al consumidor el proceso de extracción de este.

Antecedentes de la invención

La aparición en el mercado de tapones fabricados a partir de distintos materiales como pueden ser sintéticos, aglomerados de microgranulado, etc., ha traído consigo importantes mejoras en la conservación del líquido contenido en la botellas debido fundamentalmente a la hermeticidad de estos; como contrapunto estos tapones presentan una mayor dureza la cual en ocasiones dificulta la introducción de la punta de la espiral del sacacorchos, creando esto cierta incomodidad al consumidor en el proceso de descorche.

Descripción de la invención

La presente invención resuelve los problemas arriba descritos dotando al tapón de un orificio en una o ambas caras de los extremos del tapón dependiendo del modelo de este, ya que existen en el mercado tapones con uno de los extremos diferenciados y que carecen de uno de los extremos laterales plano como por ejemplo puede ser el tapón-escanciador con número de solicitud U201500083. El citado orificio permite la introducción de la punta de la espiral del sacacorchos facilitando así la maniobra de desencorchado. El orificio puede presentarse en cualquier forma poligonal y con dimensiones variables en función de las características del material en el cual esté fabricado el tapón.

Así mismo los tapones sintéticos suelen presentar lagos o diversas marcaciones impresos en relieve en los extremos de los tapones, dicho relieve puede ser aprovechado para hacer coincidir el logo con la presente invención.

Descripción de los dibujos

Para completar la descripción que se va a realizar y con objeto de ayudar a una mejor comprensión de las características del invento, de acuerdo con un ejemplo preferente de realización del mismo, se acompaña como parte integrante de dicha descripción, un juego de dibujos donde con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha presentado lo siguiente:

La figura 1 - muestra una vista perspectiva parcial del tapón en la cual se puede observar el orificio (B) objeto de la invención.

La figura 2 - muestra una vista parcial del perfil del tapón con orificio guía.

La figura 3 - muestra un sección de corte dela parte parcial del tapón que se muestra en la figura 2.

La figura 4 - muestra el alzado del extremo lateral del tapón.

Realización preferente de la invención

5 A la vista de las figuras reseñadas y especialmente en las figuras 1, 2, 3, 4 puede observarse como el tapón con orificio guía que el invento propone está construido a partir de un cuerpo mono pieza de material elástico. El dispositivo está construido sobre una base cilíndrica (C) en la cual uno o ambos extremos laterales de este (A) pueden estar dotados del orificio guía (B), dicho orificio puede ser realizado en la forma de uno o varios volúmenes geométricos con diferentes dimensiones en función de la necesidades derivadas del material en el cual esté fabricado el tapón. Aunque el orificio aparece
10 situado concéntricamente en los dibujos, este puede situarse en cualquier lugar del plano correspondiente al extremo lateral del tapón (A).

REIVINDICACIONES

1. Tapón con orificio guía, **caracterizado** por disponer en uno o ambos extremos laterales (A) de un orificio.
5
2. Tapón con orificio guía, **caracterizado** según reivindicación 1, por estar realizados dichos orificios con la forma de uno o varios polígonos volumétricos.
3. Tapón con orificio guía, según reivindicaciones 1 y 2, **caracterizado** por disponer dichos orificios dimensiones variables.
10
4. Tapón con orificio guía, según reivindicaciones 1, 2 y 3, en el cual puede ser aprovechada la impresión de relieve para la realización de dicho orificio.

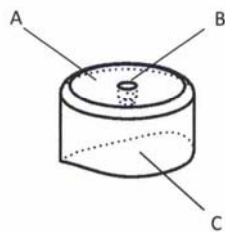


FIG.1

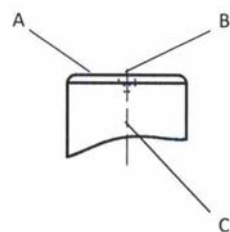


FIG.2

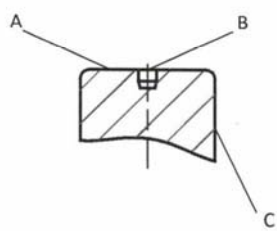


FIG.3

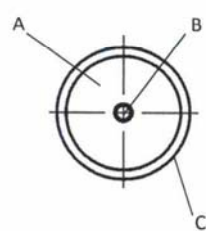


FIG.4