

19



OFICINA ESPAÑOLA DE  
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 077 629**

21 Número de solicitud: 201200598

51 Int. Cl.:

**B67B 7/04**

(2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22

Fecha de presentación: **18.06.2012**

71

Solicitante/s:  
**JORGE PÉREZ SOUTO**  
**Abellá, s/n**  
**15686 Frades, A Coruña, ES**

43

Fecha de publicación de la solicitud: **27.08.2012**

72

Inventor/es:  
**PÉREZ SOUTO, Jorge**

74

Agente/Representante:  
**ALCAZAR SANCHEZ-VIZCAINO, Manuel**

54

Título: **Tirador-abrebotellas de seguridad**

ES 1 077 629 U

DESCRIPCIÓN

**TIRADOR-ABREBOTELLAS DE SEGURIDAD**

La invención se refiere a un tirador que sirve para abrir botellas.

5

**ANTECEDENTES DE LA INVENCION**

Actualmente, para descorchar una botella, se usan diferentes aparatos sacacorchos, en todo caso, se necesita siempre tener un  
10 aparato externo que realiza la función de sacar el corcho de la botella, a diferencia de lo que ocurre con el sistema que más adelante pasamos a describir.

Con el uso del sacacorchos, en la mayoría de los casos el tapón (sea  
15 de corcho o de otro material) se rompe y no puede ser reutilizado para el cierre de la botella.

Otro de los inconvenientes que se originan al quitar el tapón de una botella consiste en que por el efecto del taladrado que produce el  
20 sacacorchos en el tapón se desprenden virutas del material del tapón que caen en el líquido que contiene la botella, lo que resulta desagradable.

## DESCRIPCIÓN DE LA INVENCION

La presente invención consiste en un tirador acoplado a un tapón  
5 para su fácil extracción, con el uso de este tirador, consistente en una  
cuerda acoplada al tapón se subsanan los inconvenientes que  
conlleba el uso del sacacorchos.

De acuerdo con la invención, el tapón (1) presenta en su parte  
10 central una cuerda (2) que queda retenida en el interior del tapón (1).

Esta cuerda (2) sale del tapón y se prolonga lo suficiente para que  
podamos introducir por ella la mano y así tirar de ella para  
descorchar la botella.

15

La cuerda, cuando la botella esta cerrada, queda oculta debajo de la  
cápsula.

## DESCRIPCIÓN DE UNA FORMA DE REALIZACIÓN

20

### PREFERIDA

Una realización preferida de la invención se describirá ahora, a título  
no limitativo, con referencia al dibujo anexo:

En un tapón (1) que puede ser de corcho o de otros materiales, se  
acopla en su centro una cuerda (2) anclada en sus dos extremos en el  
tapón (1), que sobresale por la parte exterior de manera que por ella  
5 se pueda introducir la mano.

La extracción del tapón (1) se efectúa por medio de la tracción de la  
cuerda (2).

10

### BREVE DESCRIPCIÓN DE LOS DIBUJOS

La figura 1 muestra una vista lateral seccionada de la botella.

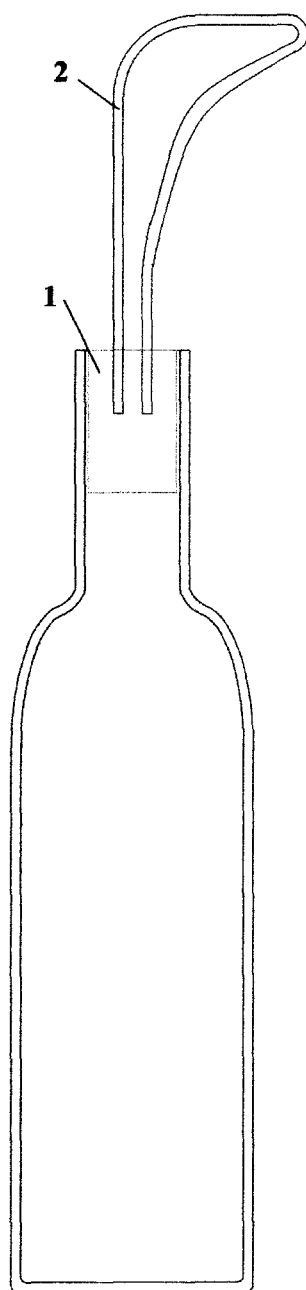
15

20

## REIVINDICACIONES

1.-Tirador-abrebotellas de seguridad, caracterizado porque está formado por un tapón (1) que lleva anclada por sus dos extremos  
5 una cuerda (2), que sobresale por la parte exterior del tapón.

2.- Tirador-abrebotellas de seguridad, en todo de acuerdo con la reivindicación anterior, caracterizado porque la cuerda (2), cuando la  
10 botella esta cerrada, queda oculta debajo de la cápsula.



**FIGURA 1**