

①9



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



①1 Número de publicación: **1 067 457**

②1 Número de solicitud: U 200800445

⑤1 Int. Cl.:
A47G 23/00 (2006.01)

⑫

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

②2 Fecha de presentación: **03.03.2008**

④3 Fecha de publicación de la solicitud: **16.05.2008**

⑦1 Solicitante/s: **Jordi Rieradevall Costa**
Avda. Sant Joan de Caselles, s/n - Casa Roc
AD100 Canillo, AD

⑦2 Inventor/es: **Rieradevall Costa, Jordi**

⑦4 Agente: **Padullés Capdevila, Martín**

⑤4 Título: **Elemento de retención de cubitos para vasos.**

ES 1 067 457 U

DESCRIPCIÓN

Elemento de retención de cubitos para vasos.

Objeto de la invención

La presente invención se refiere a un elemento de retención de cubitos para vasos, destinado a retener cubitos de hielo, trozos de limón y otros sólidos en vasos de bebidas.

Antecedentes de la invención

En la actualidad es habitual el consumo de bebidas con cubitos de hielo, trozos de frutas y otros sólidos en su interior, destinados principalmente a mantener una temperatura fría, darle un sabor especial o simplemente ofrecer un aspecto atractivo.

Sin embargo estos cubitos y/o elementos sólidos en el interior del vaso constituyen una incomodidad para el usuario durante el consumo de la bebida, ya que al inclinar el vaso dichos elementos se desplazan de forma repentina hacia la boca del usuario produciendo molestas salpicaduras. De otra parte, durante la consumición de la bebida estos cubitos o sólidos llegan a contactar con los labios de usuario formando un obstáculo para el paso de la bebida o provocando que la bebida pase por los laterales, derramándose sobre el usuario o sobre el suelo.

Por tanto, el problema técnico que se plantea es el desarrollo de un dispositivo sencillo que se pueda posicionar sobre el vaso para realizar la retención de los cubitos de hielo, frutas u otros sólidos contenidos en la bebida, impidiendo que lleguen la zona de apoyo de los labios y dificulten la consumición de la bebida.

Descripción de la invención

El elemento de retención de cubitos para vasos, objeto de esta invención presenta unas particularidades técnicas destinadas a mejorar su utilización óptima y polivalente, con un dispositivo de constitución sencilla.

Así el elemento comprende un cuerpo esbelto de material flexible, que presenta en dos extremos sendas patas alargadas, dispuestas hacia el mismo lado, y entre ellas una zona de obstrucción, disponible sobre la boca del vaso por alojamiento de dicha boca en los huecos que quedan entre cada pata y la zona de obstrucción intermedia. Esta disposición es sencilla, introduciendo el elemento con las dos patas por la parte exterior de la boca y la zona de obstrucción por la parte interior, siendo la elasticidad del cuerpo la responsable de que el elemento quede fijado suficientemente sobre el vaso. El usuario bebe por el borde de vaso paralelo a la zona de obstrucción que evita el acercamiento a la boca de los cubitos y otros sólidos flotantes en la bebida. Esta configuración permite la adaptación del elemento en vasos de cualquier diámetro con la misma efectividad.

En una realización se ha previsto que el cuerpo sea un filamento, por ejemplo de alambre de acero, que

presenta una forma sinuosa, estando la zona de obstrucción intermedia constituida por unas ondulaciones del citado filamento, cuyas crestas y valles permiten al cuerpo tener la flexibilidad adecuada para que la fijación sea firme y habilite su disposición polivalente en cualquier diámetro de vaso.

En una realización, el dispositivo retenedor comprende un elemento ornamental, por ejemplo un escudo publicitario, provisto de unos medios para su montaje en el dispositivo retenedor.

Descripción de las figuras

Para complementar la descripción que se está realizando y con objeto de facilitar la comprensión de las características de la invención, se acompaña a la presente memoria descriptiva un juego de dibujos en los que, con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha representado lo siguiente:

- La figura 1 muestra una vista en alzado del elemento retenedor.

- La figura 2 muestra una vista de perfil de un ejemplo del elemento retenedor.

- La figura 3 muestra una vista de perfil de un ejemplo de utilización del elemento retenedor en un vaso de bebida.

Realización preferente de la invención

Como se puede observar en las figuras referenciadas el elemento retenedor está constituido por un cuerpo (1) esbelto de un material flexible en una configuración filiforme, tal como un alambre, el cual comprende en sus extremos sendas patas (11), orientadas hacia un mismo lado y en su parte intermedia una zona de obstrucción que, en el ejemplo mostrado está compuesto por unas ondulaciones (12), definidas por el propio elemento filiforme.

En el ejemplo mostrado el elemento retenedor comprende un elemento ornamental (2) provisto de unos medios para su montaje en el elemento retenedor (1).

En este ejemplo de realización dichos medios de montaje están constituidos por un apéndice perforado (21) sobresaliente, definido en la cara posterior del elemento ornamental (2), para su montaje ajustado sobre el elemento retenedor (1).

El elemento retenedor se dispone sobre la boca de un vaso (3), con las patas (11) por el lado exterior y las ondulaciones (12) de la zona de obstrucción por el lado interior, para detener los cubitos de hielo (4) que se aproximen durante la consumición de la bebida.

Una vez descrita suficientemente la naturaleza de la invención, así como un ejemplo de realización preferente, se hace constar a los efectos oportunos que los materiales, forma, tamaño y disposición de los elementos descritos podrán ser modificados, siempre y cuando ello no suponga una alteración de las características esenciales de la invención que se reivindican a continuación.

REIVINDICACIONES

1. Elemento de retención de cubitos para vasos, **caracterizado** porque comprende un cuerpo (1) esbelto de un material flexible, que presenta en dos extremos sendas patas (11) alargadas hacia el mismo lado y entre ellas una zona de obstrucción, disponible sobre la boca del vaso (3) por los dos huecos definidos entre las patas (11) y la zona de obstrucción intermedia.

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

2. Elemento, según la reivindicación 1, **caracterizado** porque el cuerpo (1) es un filamento de forma sinuosa estando la zona de obstrucción intermedia constituida por unas ondulaciones (12) del citado filamento.

3. Elemento, según la reivindicación 1, **caracterizado** porque comprende un elemento ornamental (2) provisto de unos medios (21) para su montaje sobre el cuerpo (1).

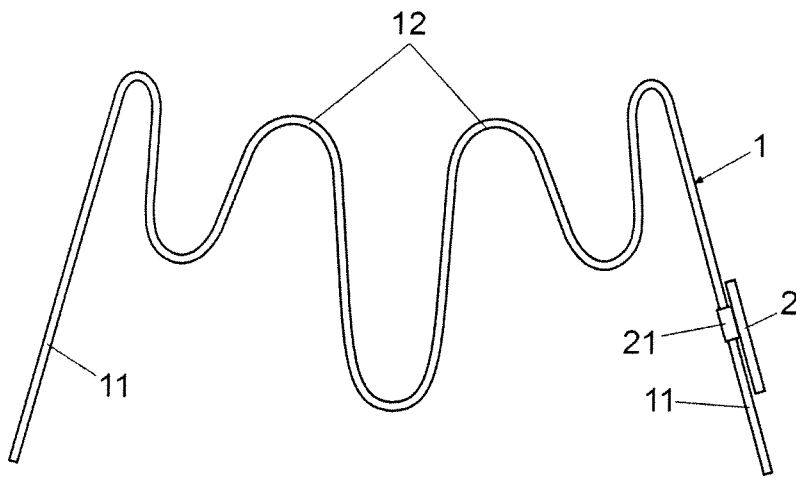


Fig. 1

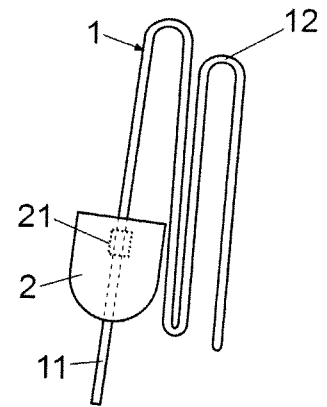


Fig. 2

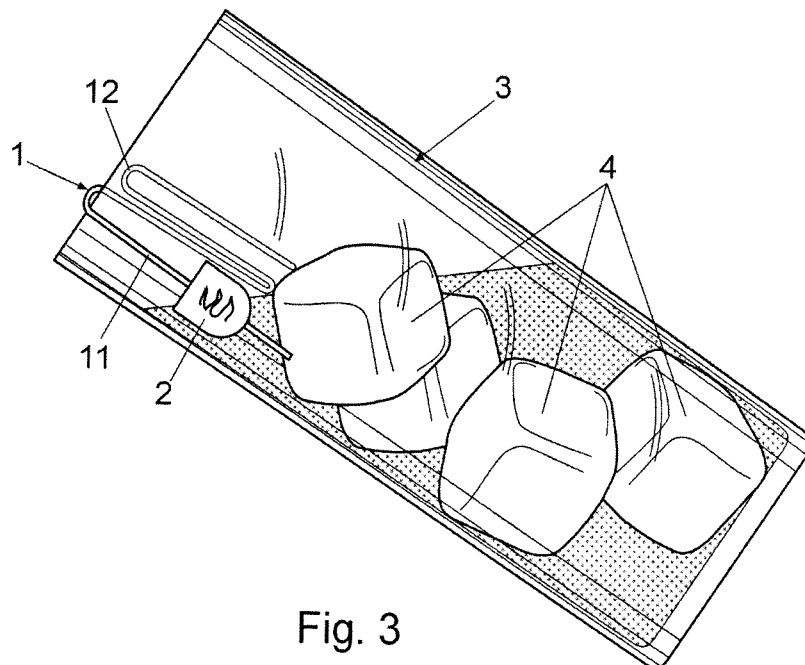


Fig. 3