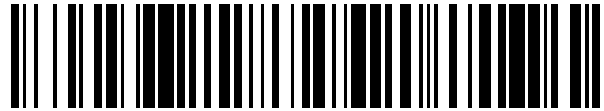


19



OFICINA ESPAÑOLA DE  
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **2 707 212**

21 Número de solicitud: 201731173

51 Int. Cl.:

**B65D 23/10** (2006.01)  
**A47G 23/02** (2006.01)  
**A47J 45/07** (2006.01)

12

SOLICITUD DE PATENTE

A1

22 Fecha de presentación:

**02.10.2017**

43 Fecha de publicación de la solicitud:

**02.04.2019**

71 Solicitantes:

**CAMPS COLOMER, Jordi (100.0%)**  
**Pompeu Fabra, 23**  
**08770 SANT SADURNI D'ANOIA (Barcelona) ES**

72 Inventor/es:

**CAMPS COLOMER, Jordi**

74 Agente/Representante:

**TORO GORDILLO, Francisco Javier**

54 Título: **ÚTIL PARA EL DISPENSADO DE VINOS, CAVAS Y BEBIDAS EN BOTELLA**

57 Resumen:

Útil para el dispensado de vinos, cavas y bebidas en botella especialmente concebido para permitir al usuario verter el vino con una sola mano, constituido a partir de un cuerpo principal (1) alargado, en el que se establecen dos elementos de fijación extremos (2,2',2'',2''') y (3,3',3'',3''',3iv,3v,3vi,3vii,3viii), uno formal y dimensionalmente adecuado al cuello (4) de la botella (5), y el otro formal y dimensionalmente adecuado al dedo o dedos (6,6',6'') de la mano (7) del usuario.

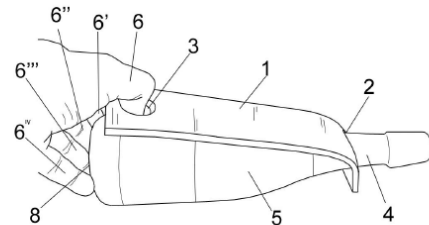


FIG. 2

**ÚTIL PARA EL DISPENSADO DE VINOS, CAVAS Y BEBIDAS EN BOTELLA**

**DESCRIPCIÓN**

**OBJETO DE LA INVENCION**

- 5 La presente invención se refiere a un útil que ha sido especialmente concebido para permitir servir vinos, cavas y bebidas en botella en general.

El objeto de la invención es proporcionar un útil que permita al usuario verter el vino, cava o bebida de que se trate desde la botella hacia la copa o vaso de que se trate de forma cómoda, sencilla y segura, con una sola mano.

- 10 El útil de la invención es sumamente económico, por lo que adicionalmente resulta óptimo como elemento publicitario.

**ANTECEDENTES DE LA INVENCION**

- En el ámbito de aplicación práctica a la hora de servir una bebida, es habitual que se disponga de una única mano para llevar a cabo tal maniobra, de manera que la  
15 otra mano se utiliza para soportar un paño o elemento similar en orden a evitar la formación de manchas debidas a la bebida que pudiera verterse de forma accidental en la maniobra de elevación de la botella.

Así pues, hasta la fecha no existe un útil que permita al usuario servir el vino con una única mano de una forma estable equilibrada y segura.

20 **DESCRIPCIÓN DE LA INVENCION**

El útil que se preconiza resuelve de forma plenamente satisfactoria la problemática anteriormente expuesta, en base a una solución sencilla pero de gran eficacia.

Más concretamente, el útil para el dispensado de vinos, cavas y bebidas en botella de la invención se constituye a partir de un cuerpo principal en el que se establecen dos elementos de fijación extremos, uno formal y dimensionalmente adecuado al cuello de la botella, y el otro formal y dimensionalmente adecuado al dedo pulgar del usuario, estableciéndose entre dichos elementos una separación suficiente como para equilibrar la botella de modo que ésta además de ser sujeta a través del útil por el usuario por medio de su dedo pulgar, lo haga apoyando el resto de dedos en la base inferior de dicha botella.

Opcionalmente, el dispositivo podría ser soportado mediante los dedos índice y corazón, a través de una barra transversal o mediante un orificio adecuado a la forma de éstos dedos, sin que ello afecte a la esencia de la invención.

En cuanto a los elementos de fijación extremos, estos pueden materializarse en orificios practicados sobre el cuerpo principal del dispositivo, anillas, o elementos abiertos a modo de ganchos.

El cuerpo principal puede estar obtenido a partir de materiales muy diversos, tanto de naturaleza rígida como flexible, tales como plástico, silicona, tela, alambre, cadenas, entre otros.

Dada la sencillez estructural del dispositivo su obtención resultará sumamente económica, lo que lo hace ideal como soporte publicitario.

## 20 DESCRIPCIÓN DE LOS DIBUJOS

Para complementar la descripción que seguidamente 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 práctica del mismo, se acompaña como parte integrante de dicha descripción, un juego de planos en donde con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha representado lo siguiente:

La figura 1.- Muestra una vista en planta de un útil para el dispensado de vinos, cavas y similares, realizado de acuerdo con el objeto de la invención.

La figura 2.- Muestra una vista en perspectiva del dispositivo de la figura anterior aplicado a una botella, apareciendo representada igualmente la mano del usuario en situación de uso del útil.

Las figuras 3 a 10.- Muestran sendas vistas en planta correspondientes a diferentes variante de realización previstas para el útil de la invención.

### REALIZACIÓN PREFERENTE DE LA INVENCION

10 A la vista de las figuras reseñadas, puede observarse como el útil de la invención está constituido a partir de un cuerpo principal (1) alargado, en el que se establecen dos elementos de fijación extremos (2,2', 2''', 2'''' ) y (3,3', 3''', 3'''' ,3<sup>iv</sup>, 3<sup>v</sup>, 3<sup>vi</sup>, 3<sup>vii</sup>, 3<sup>viii</sup>), uno formal y dimensionalmente adecuado al cuello (4) de la botella (5), y el otro formal y dimensionalmente adecuado al dedo o dedos (6, 6', 6'' ) de la mano (7) del usuario.

El cuerpo principal (1) podrá estar obtenido en muy diversos materiales, ya sean flexibles o rígidos, telas, a base de plástico, silicona, alambre, cadenas, etc.

En el caso de que dicho cuerpo principal sea de naturaleza rígida, obviamente el mismo adoptará una configuración ligeramente curvada ligeramente curvada en correspondencia con el extremo de fijación (2) al cuello (4) de la botella.

Dentro de las múltiples variantes de realización y diseños que puede adoptar el dispositivo de la invención, de acuerdo con las figuras 1 a 5, tanto el elemento de fijación (2) de vinculación del dispositivo al cuello de la botella (5) como el elemento de fijación (3) de vinculación del dispositivo al dedo (6) pulgar del usuario se materializa en un orificio de contorno cerrado.

En una variante de realización la mostrada en la figura 6, el cuerpo principal (1<sup>iv</sup>) está obtenido a partir de una cadena, pudiendo igualmente dicho cuerpo principal (1<sup>vii</sup>, 1<sup>viii</sup>) estar obtenido a partir de un alambre, tal como muestran las variantes de las figuras 9 y 10, definiendo dos lazos cerrados o bien rematado por sus extremos en sendos ganchos (3' ' ' y 2' ' ' ).

Tal y como muestran las variantes de realización de las figuras 7 y 8, el elemento de fijación (2' ) de vinculación del dispositivo al cuello de la botella (5) puede materializarse en un brazo a modo de gancho.

- 10 Finalmente decir que el dispositivo podría sujetarse en vez de con el dedo pulgar, con los dedos índice y corazón (6' -6' ' ), de acuerdo con la variante mostrada en la figura 8, para lo cual dicha extremidad se remataría en una barra transversal (3' ), utilizándose el dedo pulgar en este caso para apoyar sobre la base (8) de la botella (5).
- 15 El objetivo de este útil, es sujetar la botella por el cuello, y la base con uno o varios dedos o incluso con la muñeca.

Solamente cabe destacar que es adaptable a cualquier tipo y tamaño de botella.

## REIVINDICACIONES

- 1ª.- Útil para el dispensado de vinos, cavas y bebidas en botella, caracterizado porque está constituido a partir de un cuerpo principal (1) alargado, en el que se establecen dos elementos de fijación extremos (2,2' ,2' ' ,2' ' ' ) y (3,3' ,3' ' ,3' ' ' ,3<sup>iv</sup>, 3<sup>v</sup>, 3<sup>vi</sup>, 3<sup>vii</sup>, 3<sup>viii</sup>), uno formal y dimensionalmente adecuado al cuello (4) de la botella (5), y el otro formal y dimensionalmente adecuado al dedo, dedos (6, 6' , 6' ' ) , mano (7) o muñeca del usuario.
- 2ª.- Útil para el dispensado de vinos, cavas y bebidas en botella, según reivindicación 1ª, caracterizado porque el cuerpo principal (1) se materializa en una lámina de material flexible.
- 3ª.- Útil para el dispensado de vinos, cavas y bebidas en botella, según reivindicación 1ª, caracterizado porque el cuerpo principal (1) se materializa en una lámina de material rígido, ligeramente curvada en correspondencia con el extremo de fijación (2) al cuello (4) de la botella.
- 4ª.- Útil para el dispensado de vinos, cavas y bebidas en botella, según reivindicación 1ª, caracterizado porque el cuerpo principal (1<sup>iv</sup>) está obtenido a partir de una cadena.
- 5ª.- Útil para el dispensado de vinos, cavas y bebidas en botella, según reivindicación 1ª, caracterizado porque el cuerpo principal (1<sup>vi</sup>,1<sup>vii</sup>) está obtenido a partir de un alambre.
- 6ª.- Útil para el dispensado de vinos, cavas y bebidas en botella, según reivindicación 1ª, caracterizado porque el elemento de fijación (2,2' ' ) de vinculación del dispositivo al cuello de la botella (5) se materializa en un orificio de contorno cerrado.

7<sup>a</sup>.- Útil para el dispensado de vinos, cavas y bebidas en botella, según reivindicación 1<sup>a</sup>, caracterizado porque el elemento de fijación (2' , 2' ' ' ) de vinculación del dispositivo al cuello de la botella (5) se materializa en un brazo a modo de gancho.

5 8<sup>a</sup>.- Útil para el dispensado de vinos, cavas y bebidas en botella, según reivindicación 1<sup>a</sup>, caracterizado porque el elemento de fijación (3-3' ' ) de vinculación del dispositivo al dedo (6) pulgar del usuario se materializa en un orificio de contorno cerrado.

10 9<sup>a</sup>.- Útil para el dispensado de vinos, cavas y bebidas en botella, según reivindicación 1<sup>a</sup>, caracterizado porque el elemento de fijación de vinculación del dispositivo a los dedos índice y corazón (6' -6' ' ) del usuario se materializa en una barra transversal (3' ).

15 10<sup>a</sup>.- Útil para el dispensado de vinos, cavas y bebidas en botella, según reivindicación 1<sup>a</sup>, caracterizado porque el elemento de fijación (3' ' ' ) de vinculación del dispositivo al dedo (6) pulgar del usuario se materializa en un elemento a modo de gancho.

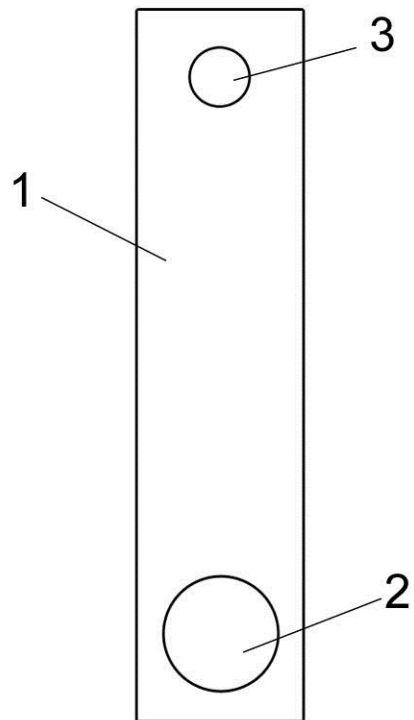


FIG. 1

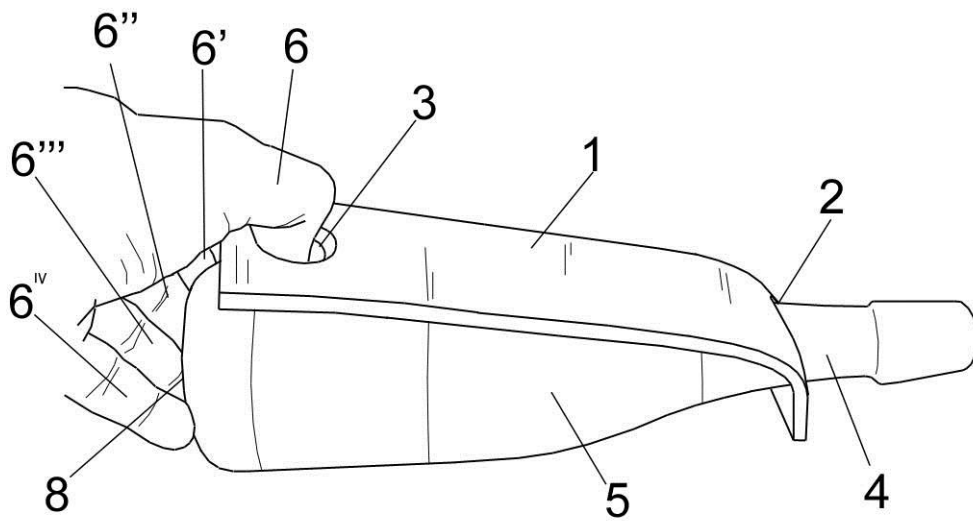


FIG. 2



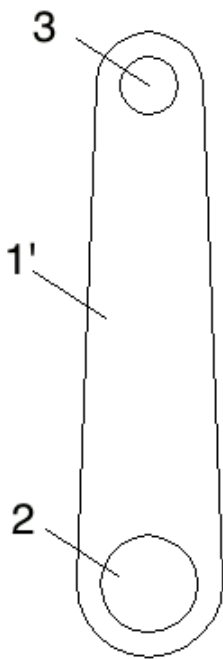


FIG. 3

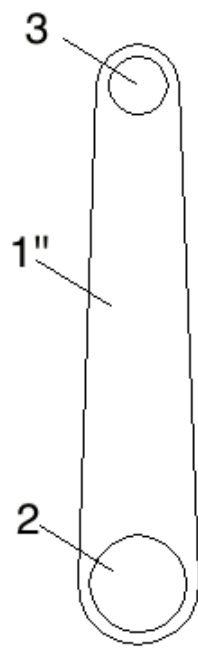


FIG. 4

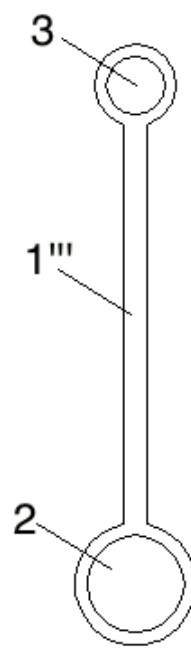


FIG. 5

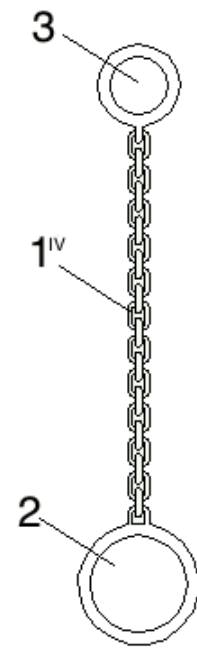


FIG. 6

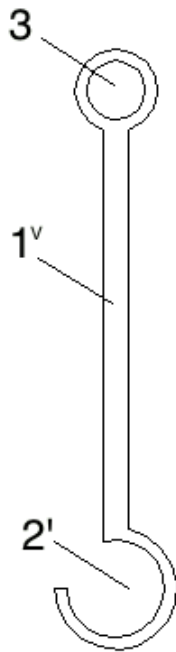


FIG. 7

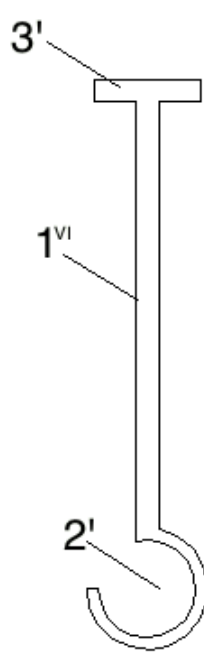


FIG. 8

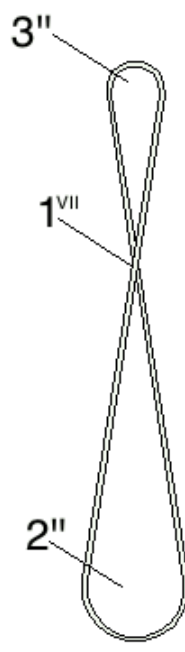


FIG. 9

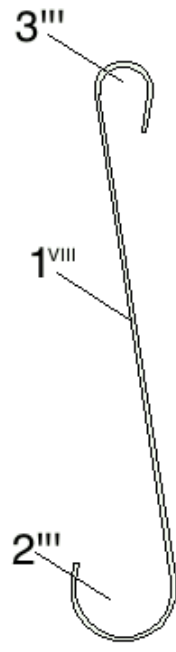


FIG. 10



- ②<sup>1</sup> N.º solicitud: 201731173  
 ②<sup>2</sup> Fecha de presentación de la solicitud: 02.10.2017  
 ③<sup>2</sup> Fecha de prioridad:

INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

⑤<sup>1</sup> Int. Cl.: Ver Hoja Adicional

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría	⑤ <sup>6</sup> Documentos citados	Reivindicaciones afectadas
X	US 5695232 A (TIPP RAYMOND P) 09/12/1997, figura 1, figuras 13 – 19; columna 3, líneas 9 - 39; columna 3, líneas 50 - 55;	1-10
X	US 4821372 A (CASIELLO NICHOLAS) 18/04/1989, figura 2; columna 2, líneas 39 - 59; columna 3, líneas 34 - 44;	1-10
X	US 5806904 A (SMITH BYRON J) 15/09/1998, figura 1; columna 3, líneas 23 - 35;	1-10
A	US 4372454 A (THOMPSON MORTIMER S) 08/02/1983, figura 1A, figura 1B, figuras 2 – 4;	1-10
A	US 2010065574 A1 (BROOKS RUSSELL SCOTT) 18/03/2010, Figura 1; Resumen de la base de datos WPI. Recuperado de EPOQUE	1-10
A	FR 2534466 A3 (ROMIERI FRANCO) 20/04/1984, figura 1; Resumen de la base de datos WPI. Recuperado de EPOQUE	1-10

Categoría de los documentos citados

X: de particular relevancia  
 Y: de particular relevancia combinado con otro/s de la misma categoría  
 A: refleja el estado de la técnica

O: referido a divulgación no escrita  
 P: publicado entre la fecha de prioridad y la de presentación de la solicitud  
 E: documento anterior, pero publicado después de la fecha de presentación de la solicitud

**El presente informe ha sido realizado**

para todas las reivindicaciones

para las reivindicaciones n.º:

<b>Fecha de realización del informe</b> 30.01.2018	<b>Examinador</b> M. López de Rego Lage	<b>Página</b> 1/2
---	--	----------------------

CLASIFICACIÓN OBJETO DE LA SOLICITUD

**B65D23/10** (2006.01)

**A47G23/02** (2006.01)

**A47J45/07** (2006.01)

Documentación mínima buscada (sistema de clasificación seguido de los símbolos de clasificación)

B65D, A47G, A47J

Bases de datos electrónicas consultadas durante la búsqueda (nombre de la base de datos y, si es posible, términos de búsqueda utilizados)

INVENES, EPODOC. WPI