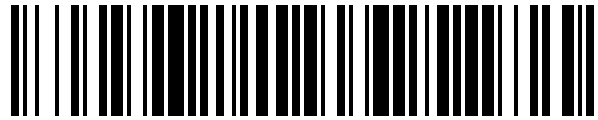


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 223 374**

21 Número de solicitud: 201831816

51 Int. Cl.:

A47G 23/06 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

22.11.2018

43 Fecha de publicación de la solicitud:

21.01.2019

71 Solicitantes:

**ATENCIA MAZA, Alejandro (100.0%)
CALLE CARRETERA VIEJA Nº 18
41410 CARMONA (Sevilla) ES**

72 Inventor/es:

ATENCIA MAZA, Alejandro

74 Agente/Representante:

ALONSO PEDROSA, Guillermo

54 Título: **BANDEJA CON SISTEMA DE SUJECCIÓN**

ES 1 223 374 U

DESCRIPCIÓN

BANDEJA CON SISTEMA DE SUJECCIÓN

OBJETO DE LA INVENCION

5 La invención, tal y como el título de la presente memoria descriptiva establece, una bandeja con sistema de sujeción, trata de una innovación que dentro de las técnicas actuales aporta ventajas desconocidas hasta ahora.

10 La bandeja con sistema de sujeción, surge desde la experiencia para mejorar las técnicas actuales, aporta una cavidad en el centro de la bandeja que sirve de asidero para facilitar a los camareros el transporte de la misma de manera notable, debido a que el peso de la bandeja se encuentra equilibrado y también aporta soluciones para que los derrames de líquidos drenen a la base de la bandeja para que no afecten a la estabilidad de las copas, ni manchar a los
15 clientes.

Más concretamente, la bandeja con sistema de sujeción, está formada por un fondo de bandeja estanca a los líquidos, que tiene una cavidad central que permite que el camarero introduzca la mano para su transporte sobre este fondo de bandeja se encuentra la tapa, que tiene micro orificios para permitir
20 que los líquidos drenen hasta el fondo de bandeja, evitando que las copas o vasos puedan resbalar debido al líquido acumulado, y evitando también que se pueda manchar a los clientes cuando se sirve su consumición con la base de las copas mojadas.

CAMPO DE APLICACIÓN DE LA INVENCION

25 La presente invención tiene su campo de aplicación dentro del sector de los accesorios para la hostelería.

30

ANTECEDENTES DE LA INVENCIÓN

En la actualidad las bandejas se utilizan por los camareros en el sector de la hostería para llevar las consumiciones a las mesas de los clientes o para servir durante los catering. Estas bandejas no disponen de ninguna ayuda para sujetarlas, la única forma que los camareros tienen para sujetarlas es cogerlas por su borde o colocando la mano por debajo, en ambos casos tienen que hacer de malabaristas y establecer un equilibrio con la bandeja cargada de consumiciones, y por si eso fuera poco además tienen que moverse entre mesas y clientes, lo que algunas veces ocasiona la caída de las consumiciones.

5
10

La invención que aquí se propone, una bandeja con sistema de sujeción, surge desde la experiencia para mejorar las técnicas actuales, tiene una cavidad en el centro de la bandeja que sirve de asidero para facilitar a los camareros el transporte de la misma de manera notable, debido a que el peso de la bandeja se encuentra equilibrado y también aporta soluciones para que los derrames de líquidos drenen a la base de la bandeja para que no afecten a la estabilidad de las copas, ni manchar a los clientes.

15

DESCRIPCIÓN DE LA INVENCIÓN

20

Es objeto de la presente invención es una bandeja con sistema de sujeción que aporta una innovación notable dentro de su campo de aplicación, estando los detalles caracterizadores que lo hacen posible convenientemente recogidos en las reivindicaciones finales que acompañan la presente descripción.

25

La bandeja con sistema de sujeción, se configura mediante un fondo de bandeja y una tapa, de tal manera que la tapa encaja sobre el fondo de bandeja.

30

La bandeja con sistema de sujeción, en su realización preferente está realizada con forma de superficie circular, de tal manera que tanto la tapa como el fondo de bandeja presentan una configuración estructural en forma de circunferencia.

El fondo de bandeja, está realizado con material resistente y ligero y está formado por una superficie circular perimetralmente rodeada por una pared. Esta pared cuenta con un escalón que permitirá a la tapa apoyarse. La superficie circular y la pared perimetral forman entre si un ángulo mayor a 90°
5 para favorecer el acoplamiento de la tapa.

El fondo de la bandeja constituye un recipiente estanco a los líquidos.

El fondo de bandeja tiene una cavidad situada en la zona central, que tiene el tamaño y la forma adecuada para que el camarero pueda introducir la mano para llevar con seguridad la bandeja. Esta cavidad se encuentra en la cara opuesta a donde se coloca la tapa, de tal manera que la cavidad es accesible desde el exterior.
10

La cavidad al estar situada en la zona central hace que el peso se encuentre equilibrado con respecto a la mano del camarero lo que aporta una mayor estabilidad y comodidad de utilización.
15

La altura de la cavidad es inferior a la distancia existente entre el fondo de bandeja y la tapa.
20

La tapa una vez se coloca sobre el fondo de bandeja apoya en un escalón existente en las pared del fondo de bandeja.

La tapa, está realizada con material ligero y antideslizante, tiene micro orificios para permitir el drenaje de las condensaciones producidas en las copas frías, o de los derrames de las bebidas. El líquido caerá hasta el fondo de la bandeja, lugar donde son retenidos, evitando manchar a los clientes, y evitando que las copas se deslicen debido al líquido derramado.
25

La tapa, tiene un orificio central, para facilitar su desmontaje con respecto al fondo de la bandeja, para así facilitar su limpieza.
30

Entre el fondo de bandeja y la tapa existe un espacio que puede ser utilizado para meter hielo cuando se requiera mantener las bebidas frías.

5 Descrita suficientemente la naturaleza de la presente invención, así como la manera de ponerla en práctica, se hace constar que, dentro de su esencialidad, podrá ser llevada a la práctica en otras formas de realización que difieren en detalle a lo indicado a título de ejemplo, y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba, siempre que no altere, cambie o modifique su principio fundamental.

10

EXPLICACION DE LAS FIGURAS

15 Para completar la descripción que se está realizando y con objeto de ayudar a la mejor comprensión de las características de la invención, se acompaña a la presente memoria descriptiva, como parte integrante de la misma, de unas figuras en las que con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha representado lo siguiente.

20 La figura 1 muestra la bandeja con sistema de sujeción con la tapa y el fondo de bandeja.

La figura 2 muestra la bandeja con sistema de sujeción.

25 REALIZACIÓN PREFERENTE DE LA INVENCION.

Es objeto de la presente invención una bandeja con sistema de sujeción, que aporta una innovación notable dentro de su campo de aplicación, estando los detalles caracterizadores que lo hacen posible, convenientemente recogidos en
30 las reivindicaciones finales que acompañan la presente descripción.

La bandeja con sistema de sujeción, se configura mediante un fondo de bandeja (1) y una tapa (2), de tal manera que la tapa (2) encaja sobre el fondo de bandeja (1).

5 Tanto la tapa (2) como el fondo de bandeja (1) presentan una configuración estructural en forma de circunferencia.

El fondo de bandeja (1), está realizado preferentemente con material resistente y ligero y está formado por una superficie (1.1) preferentemente circular perimetralmente rodeada por una pared (1.2). Esta pared (1.2) cuenta con un escalón (1.3) que permitirá a la tapa (2) apoyarse.

10 En un modo de realización preferente la superficie (1.1) circular y la pared (1.2) forman entre si un ángulo mayor a 90° para favorecer el acoplamiento de la tapa (2).

El fondo de la bandeja (1) constituye un recipiente estanco a los líquidos.

15

El fondo de bandeja (1) tiene una cavidad (3) situada preferentemente en la zona central, que tiene el tamaño y la forma adecuada para que el camarero pueda introducir la mano.

20 Esta cavidad (3) se encuentra en la cara opuesta a donde se coloca la tapa (2), de tal manera que la cavidad (3) es accesible desde el exterior.

La altura de la cavidad (3) es inferior a la distancia existente entre el fondo de bandeja (1) y la tapa (2).

25 La tapa (2) una vez se coloca sobre el fondo de bandeja (1) apoya en un escalón (1.3) existente en las pared (1.2).

La tapa (2) en un modo de realización preferente está realizada con material ligero y antideslizante, tiene micro orificios (4) pasantes a lo largo de su superficie (1.1) para permitir el drenaje de líquidos. El líquido caerá hasta el fondo de bandeja (1), lugar donde son retenidos.

30 La tapa (2), tiene un orificio central (5).

REIVINDICACIONES

- 1.- Bandeja con sistema de sujeción, caracterizada, porque está formada por un fondo de bandeja (1) y una tapa (2), de tal manera que la tapa (2) encaja sobre el fondo de bandeja (1), estando el fondo de bandeja (1), formado por una superficie (1.1) perimetralmente rodeada por una pared (1.2) y porque cuenta con una cavidad (3) en una de sus caras.
- 2.- Bandeja con sistema de sujeción, según la reivindicación anterior, caracterizada, porque la pared (1.2) cuenta con un escalón (1.3) que permitirá a la tapa (2) apoyarse, y porque la superficie (1.1) y la pared (1.2) forman entre sí un ángulo mayor a 90° para favorecer el acoplamiento de la tapa (2).
- 3.- Bandeja con sistema de sujeción, según reivindicaciones 1 y 2, caracterizada, porque el fondo de la bandeja (1) constituye un recipiente estanco a los líquidos.
- 4.- Bandeja con sistema de sujeción, según reivindicaciones anteriores, caracterizada, porque la cavidad (3) se encuentra en la cara opuesta a donde se coloca la tapa (2), de tal manera que la cavidad (3) es accesible desde el exterior.
- 5.- Bandeja con sistema de sujeción, según reivindicaciones anteriores, caracterizada, porque la tapa (2) tiene micro orificios (4) pasantes a lo largo de su superficie (1.1) para permitir el drenaje de líquidos.
- 6.- Bandeja con sistema de sujeción, según reivindicaciones anteriores, caracterizada, porque la tapa (2), tiene un orificio central (5).

30

