

①9



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



①1 Número de publicación: **1 065 125**

②1 Número de solicitud: U 200700662

⑤1 Int. Cl.:
A47G 23/08 (2006.01)

①2

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

②2 Fecha de presentación: **22.03.2007**

④3 Fecha de publicación de la solicitud: **16.06.2007**

⑦1 Solicitante/s: **Aitor Olabegoya Estrella**
c/ **Concordia, nº 17-19 1º A**
08014 Barcelona, ES

⑦2 Inventor/es: **Olabegoya Estrella, Aitor**

⑦4 Agente: **No consta**

⑤4 Título: **Soporte múltiple para eventos gastronómicos y sociales.**

ES 1 065 125 U

DESCRIPCIÓN

Soporte múltiple para eventos gastronómicos y sociales.

Objeto de la invención

La presente invención se refiere a un soporte múltiple para eventos gastronómicos, que permite el transporte y presentación de productos elaborados con facilidad y de forma decorativa.

Antecedentes de la invención

En la actualidad, en eventos gastronómicos tales como cócteles, recepciones y otros, es común que se sirvan determinadas elaboraciones culinarias en unidades de pequeño tamaño pero muy numerosas. Es común que dicho servicio, por ejemplo de canapés, de copas de cava o de porciones de pasteles y dulces, lo realicen los camareros mediante el uso de bandejas que pueden ser considerablemente grandes para albergar un gran número de estas piezas. Estas bandejas pueden ser bastante difíciles de manejar y conforme aumenta su tamaño son prácticamente imposibles de llevar desde la cocina o punto de preparación hasta el lugar de consumición con cierta garantía. El uso de varias bandejas más pequeñas apilables facilita la labor al camarero o camareros. También se ha de tener en cuenta que cada vez se exige una presentación más novedosa y original.

Es conocida la patente europea nº EP551315 por "Sistema de depósito y transporte, en particular para el campo gastronómico" de D. Hubert Bohner, en la que se describe determinados elementos de un sistema de almacenamiento y transporte, especialmente para fines gastronómicos que se basa en un marco soporte, con cuatro columnas verticales, colocadas en cuadro, en las cuales pueden ser colgados distintos suplementos, por ejemplo para platos. Estos suplementos presentan marcos estructurados con cuatro patas, así como dispositivos de fijación, por ejemplo en forma de anillos horizontales en los mismos marcos estructurados. Este dispositivo está especialmente acondicionado para el almacenamiento de los platos y productos gastronómicos hasta el momento de su consumición, por ejemplo refrigerados. Sin embargo este sistema no es apto para presentación de los productos gastronómicos.

Descripción de la invención

El soporte múltiple para eventos gastronómicos y sociales, objeto de esta invención, presenta unas particularidades técnicas destinadas a facilitar el transporte, presentación y servicio de productos gastronómicos de tamaño reducido en volúmenes considerables, aportando al camarero facilidad y rapidez de servicio y al consumidor una apariencia llamativa y original.

En efecto, el soporte comprende unas estructuras independientes, que presentan una base plana con un orificio descentrado y una serie de paredes verticales que se proyectan desde la base plana hacia la zona superior, definiendo una pluralidad de celdas de igual o regular altura, y abiertas al menos superiormente, para el posicionamiento de productos o elaboraciones gastronómicas. Además el soporte contiene un eje vertical asociado a la estructura inferior y que se dispone de forma pasante por el interior de los orificios de las sucesivas estructuras superiores en la posición de apilado, estableciendo dicho eje la vinculación de las sucesivas estructuras apiladas portadoras de producto.

Esta estructura permite el transporte y presenta-

ción simultánea de los productos que contienen, tales como pequeñas raciones o porciones de pasteles, canapés, pinchos, dulces y comida emplatada o bebidas ya preparadas en vasos o copas, listas para su consumo. Teniendo en cuenta el considerable número de productos que se pueden colocar en cada estructura y el número de estas apiladas, el total de productos gastronómicos que son posibles de transportar es cuantioso, aproximadamente entre 40 y 600 raciones, en función de su peso y proporciones, siendo un modelo apropiado para servicios de catering en los que el volumen de comensales es tal, que dificulta la labor de camareros y cocineros.

La rotación de las estructuras sobre el eje vertical, permite mostrar los productos dispuestos en todas o varias de las estructuras, y a medida que se van vaciando los compartimentos superiores, éstos se pueden extraer quedando al alcance los productos gastronómicos que pudieran quedar ocultos debajo. Esta forma de dispensación está especialmente diseñada para la degustación en congresos y eventos, donde la comodidad de distribución y el aspecto estético es muy importante. Además, es posible una amplia personalización de la presentación, mediante la disposición adecuada de cualquier tipo de producto en las celdas de las diferentes estructuras.

En una realización preferente el eje se encuentra fijado por su extremo inferior a la estructura base, proporcionando estabilidad del conjunto. El eje vertical puede ser macizo, aunque también se ha contemplado que sea hueco y se encuentre cerrado por su extremo inferior, conformando un recipiente adicional, abierto por el extremo superior del soporte. Este recipiente puede ser útil para albergar productos que se pueden utilizar en el momento de dispensar los productos gastronómicos transportados, tales como espumas de decoración, bebida, guindas, pirotecnia, efectos de frío y calor, brochetas, cubiertos y adornos varios.

En una alternativa de realización las paredes verticales presentan en su extremo superior unos rebajes para el agarre del producto, facilitando así su extracción, como por ejemplo es el caso de vasos y copas.

Las estructuras una vez usadas y desmontadas son fáciles de limpiar y almacenar para su próximo utilización.

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 perspectiva del soporte gastronómico con las estructuras apiladas unas sobre otras.

- La figura 2 muestra una vista en planta del soporte gastronómico con las estructuras desplazadas en abanico.

- La figura 3 muestra una vista en explosión del soporte gastronómico.

- La figura 4 muestra una vista en perspectiva inferior de una estructura.

- La figura 5 muestra una vista en perspectiva de una alternativa de realización de una estructura con las celdas alargadas longitudinalmente para el alojamiento de productos alargados.

- La figura 6 muestra una vista en perspectiva del eje con una configuración hueca a modo de recipiente

para albergar productos accesorios de utilización durante el servicio de los productos gastronómicos.

- La figura 7 muestra una vista en alzado de una sección de una estructura en la que las paredes verticales presentan un rebaje o escotadura para el asido del contenido de las celdas.

Realización preferente de la invención

Como se puede observar en las figuras referenciadas el soporte múltiple está constituido por una serie de estructuras (1) independientes y apilables y un eje vertical (2) asociado a través de unos orificios (11) descentrados de éstas para su articulación giratoria.

Cada estructura (1), en este caso realizada en plástico, comprende una base plana (12) en la que se encuentra el citado orificio (11) y una serie de paredes verticales (13) proyectadas hacia arriba que configuran una pluralidad de celdas (14) de igual altura y abiertas superiormente las centrales, y superior y lateralmente las exteriores.

El eje vertical (2) es cilíndrico y macizo, realizado en metal o plástico en esta realización, presentando en la parte inferior un pequeño pie (21) de ajuste a la estructura (1) base.

En la figura 5 se puede apreciar una alternativa de realización de la estructura (1) en la que las paredes verticales (13) están alineadas paralelas y longitudinalmente, para configurar unas celdas (14) alargadas y paralelas para la disposición de productos (3) de forma alargada.

En la figura 6 se puede apreciar una alternativa de realización del eje (2), de configuración hueca y cerrado por su extremo inferior configurando un recipiente (22) adicional abierto por su extremo superior.

A su vez, en la figura 7 se observa una sección longitudinal de una estructura (1) en la que las paredes verticales (13) presentan en su extremo superior unos rebajes (15) para el agarre del producto (3), en este caso vasos de bebida.

Una vez descrita la naturaleza de la invención, así como detallado 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.

25

30

35

40

45

50

55

60

65

REIVINDICACIONES

1. Soporte múltiple para eventos gastronómicos y sociales; **caracterizado** porque comprende: - unas estructuras (1) independientes, que presentan una base plana (12) con un orificio (11) descentrado y una serie de paredes verticales (13) que se proyectan desde la base plana (12) hacia la zona superior, definiendo una pluralidad de celdas (14) de igual o regular altura, y abiertas al menos superiormente, para el posicionamiento de productos (3) gastronómicos y, - un eje vertical (2) asociado a la estructura (1) base y que se dispone de forma pasante por el interior de los orificios (11) de las sucesivas estructuras (1) superiores en la posición de apilado, estableciendo dicho eje vertical (2) la vinculación de las sucesivas estructuras (1)

apiladas portadoras de productos (3) a consumir.

2. Soporte múltiple, según la reivindicación 1, **caracterizado** porque el eje vertical (2) se encuentra fijado por su extremo inferior a la estructura (1) inferior.

3. Soporte múltiple, según la reivindicación 1, **caracterizado** porque el eje vertical (2) es macizo.

4. Soporte múltiple, según la reivindicación 1, **caracterizado** porque el eje vertical (2) es hueco y se encuentra cerrado por su extremo inferior, conformando un recipiente (22) adicional, abierto por el extremo superior del soporte.

5. Soporte múltiple, según la reivindicación 1, **caracterizado** porque las paredes verticales (13) presentan en su extremo superior unos rebajes (15) para el agarre del producto (3) alojado en las celdas (14).

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

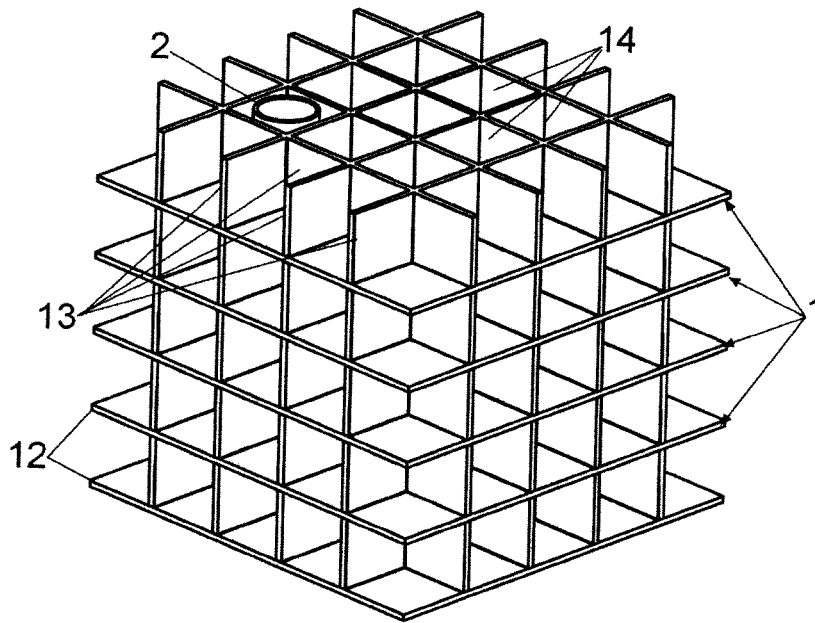


Fig. 1

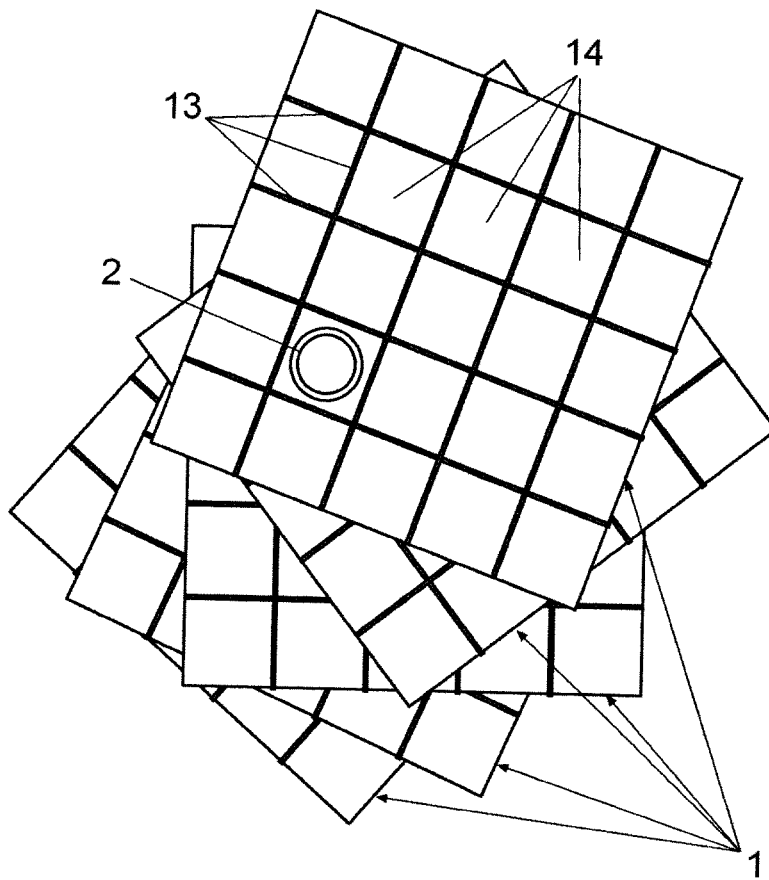


Fig. 2

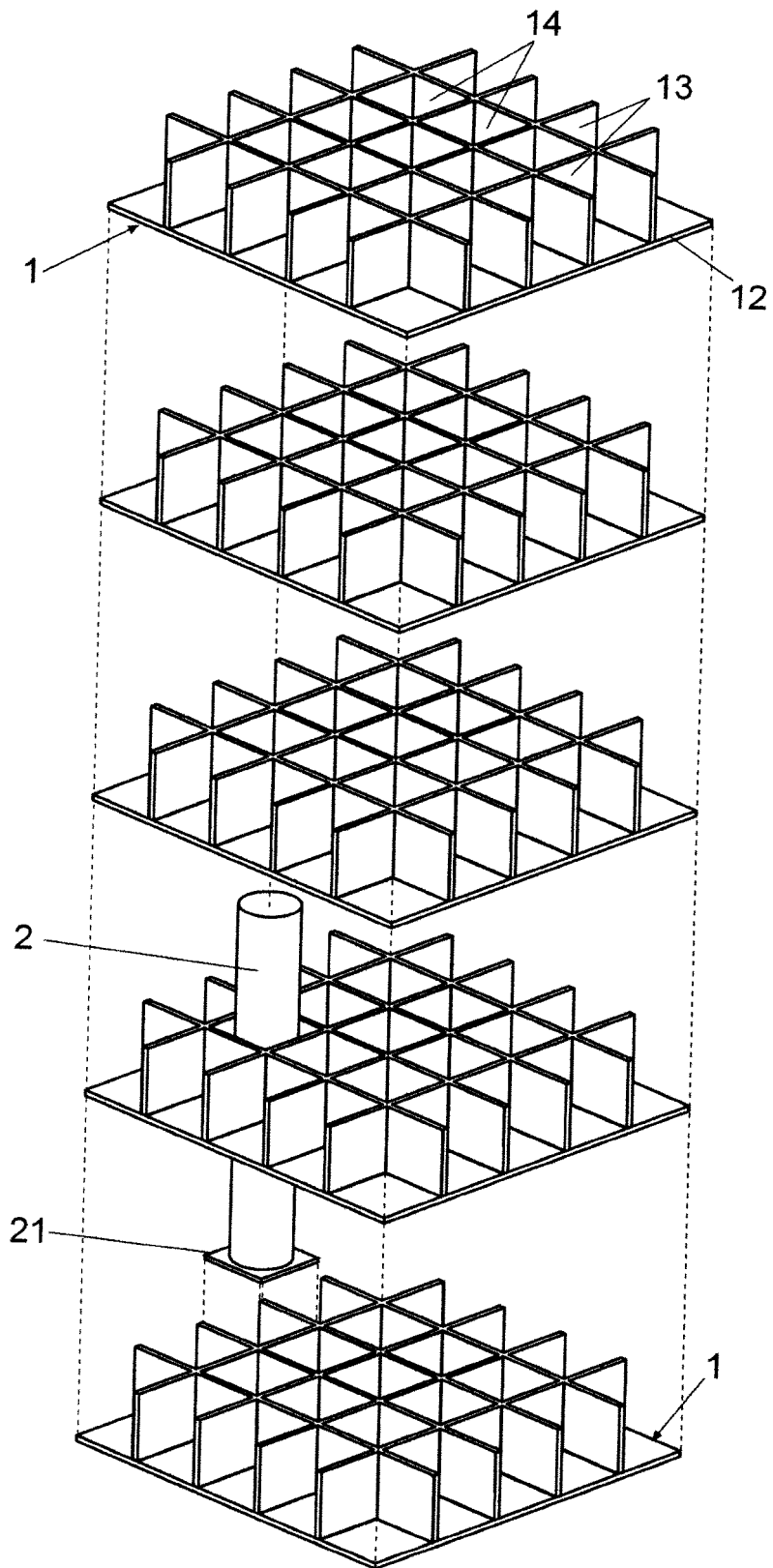


Fig. 3

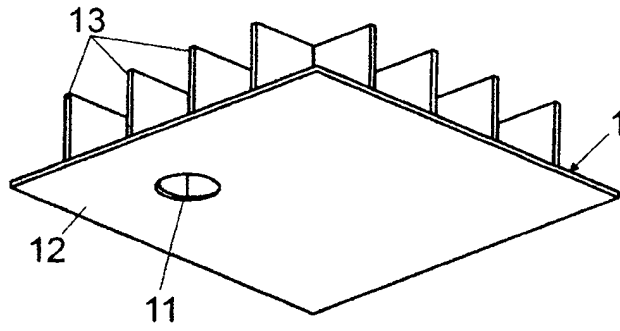


Fig. 4

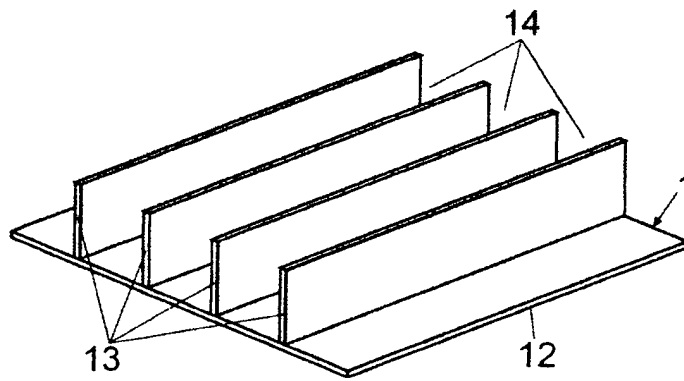


Fig. 5

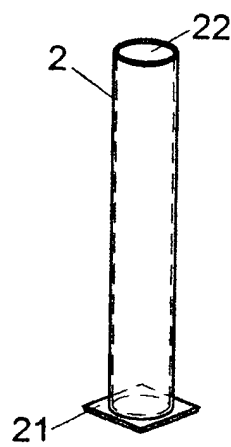


Fig. 6

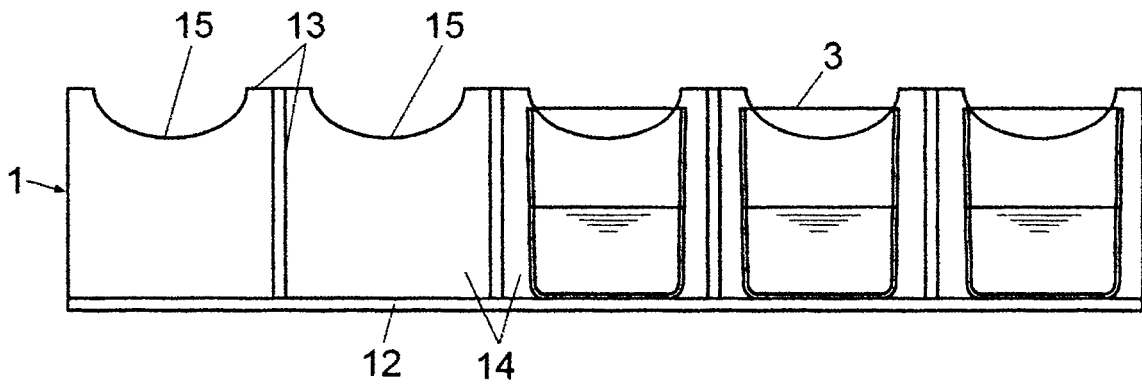


Fig. 7