

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 284 275**

21 Número de solicitud: 202100377

51 Int. Cl.:

A47B 81/04 (2006.01)

A47J 47/00 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

11.10.2021

43 Fecha de publicación de la solicitud:

22.12.2021

71 Solicitantes:

STIRLING CREVOISIER, Andres (100.0%)
Urbanización El Encinar 17
11310 Sotogrande (Cádiz) ES

72 Inventor/es:

STIRLING CREVOISIER, Andres

74 Agente/Representante:

MATEU PRADES, María Eugenia

54 Título: **Clasificador de cubiertos**

ES 1 284 275 U

DESCRIPCIÓN

Clasificador de cubiertos

5 **Sector de la técnica**

La presente invención se refiere a un clasificador de cubiertos aplicable tanto a nivel doméstico como en hostelería y restauración.

10 **Estado de la técnica anterior**

Actualmente son ampliamente conocidos los clasificadores de cubiertos utilizados tanto a nivel doméstico como en hostelería y restauración para colocar los cubiertos de forma ordenada.

15 Los clasificadores de cubiertos existentes en el estado de la técnica están constituidos por una bandeja generalmente de metal, plástico o madera, en la que se encuentran definidos varios compartimentos con unas formas preestablecidas e invariables para la clasificación de los cubiertos.

20 Es frecuente que estas bandejas dispongan de: tres compartimentos paralelos, supuestamente para la colocación de cuchillos, cucharas y tenedores; un compartimento de menor tamaño para cucharillas, tenedores y cuchillos de postre y, un compartimento ligeramente mayor para otros utensilios diversos.

25 Estas bandejas presentan varios inconvenientes; entre los que cabe mencionar que no son adaptables a las necesidades de cada usuario, ya que los compartimentos son de unos tamaños predeterminados que pueden resultar inadecuados para el tipo o tamaño de los cubiertos a organizar, impidiendo la colocación en su interior de cubiertos de servicio, de mayor tamaño que los cubiertos de mesa, o desaprovechando el espacio destinado a la colocación de
30 los cubiertos.

Por tanto, el problema técnico que se plantea es el desarrollo de un clasificador de cubiertos que permita resolver satisfactoriamente los inconvenientes mencionados.

35 **Explicación de la invención**

El clasificador de cubiertos objeto de esta invención presenta unas características técnicas que permiten realizar un aprovechamiento óptimo del espacio destinado a la organización de los cubiertos, y definir en dicho clasificador unos espacios adecuados en cada caso a las
40 necesidades del usuario en función de los diferentes tipos y tamaños de cubiertos a organizar.

Para ello, y de acuerdo con la invención, este clasificador de cubiertos comprende:

45 - una base plana que comprende: una superficie inferior de apoyo del clasificador, en posición sensiblemente horizontal, sobre cualquier superficie de soporte; una superficie superior lisa de colocación de los cubiertos a clasificar y, una pluralidad de orificios verticales distribuidos de forma regular por la superficie superior de la base y;

50 - una pluralidad de separadores, independientes de la base, que presentan al menos un apéndice extremo de dimensiones adecuadas para su acoplamiento ajustado en cualquiera de los orificios de la base y la sujeción del separador en una posición sensiblemente vertical y

sobresaliente por encima de la base; delimitando los separadores acoplados a la base unas zonas de tamaño adecuado a los diferentes cubiertos a clasificar.

5 Con las características mencionadas anteriormente este clasificador permite fijar sobre la base un número variable de separadores, acoplándolos en los orificios que se considere oportuno para que dichos separadores delimiten diferentes zonas para la colocación de los cubiertos.

10 Preferentemente, los separadores consisten en unas varillas provistas de dos apéndices extremos opuestos, ya que esta configuración resulta especialmente sencilla de fabricar y permite un acoplamiento rápido, cómodo e instintivo de los separadores con la base, ya que dicho montaje se puede realizar utilizando cualquiera de los dos apéndices extremos opuestos.

15 No obstante, también se ha previsto que dichos separadores puedan estar constituidos por unos tabiques verticales que presentan en al menos uno de sus bordes, al menos un apéndice extremo para su acoplamiento a la base.

20 Ventajosamente, con independencia de la forma específica de los separadores, los apéndices extremos presentan una sección decreciente hacia su extremo libre y geoméricamente semejante a la sección de los orificios de la base. Esta sección decreciente de los apéndices extremos hacia su extremo libre permite embocarlos fácilmente en los orificios de la base y garantizar su ajuste a medida que se van introduciendo en los respectivos orificios de la base.

25 Ventajosamente, tanto en los orificios como los apéndices extremos presentan una sección circular para facilitar su acoplamiento en dirección axial y sin que exista ninguna limitación en cuanto a la posición angular o a la rotación del apéndice extremo respecto al orificio de acoplamiento.

Breve descripción del contenido de los dibujos

30 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:

35 - La figura 1 muestra una vista en perspectiva de un ejemplo de realización del clasificador de cubiertos según la invención.

40 - La figura 2 muestra una vista en planta superior del clasificador de cubiertos de la figura anterior en una posición de uso.

Exposición detallada de modos de realización de la invención

45 En el ejemplo de realización mostrado en las figuras adjuntas el clasificador de cubiertos comprende una base (1) plana provista de una superficie inferior (11) para su apoyo en una posición sensiblemente horizontal en un cajón o un armario de servicio, o sobre cualquier otra superficie de soporte, y de una superficie superior (12) lisa para la colocación de los cubiertos a clasificar.

50 Dicha base (1) comprende una pluralidad de orificios (13) verticales distribuidos de forma regular por dicha superficie superior (12) y adecuados para el montaje eventual de una pluralidad de separadores (2), independientes y separables de la base (1).

En la realización mostrada los separadores (2) están constituidos por unas varillas cilíndricas que presentan en los extremos opuestos sendos apéndices extremos (21) de dimensiones adecuadas para su introducción en dirección axial y su acoplamiento ajustado en cualquiera de los orificios (13) de la base (1).

5 Dichos apéndices extremos (21) tienen una sección decreciente hacia su extremo libre, presentando en este caso una configuración troncocónica que resulta especialmente indicada para realizar sucesivos montajes y desmontajes de los separadores (2) en los orificios de la base, sin perder la capacidad de ajuste.

10 Los separadores (2) se pueden montar en diferentes orificios de la base (1) de modo que dichos separadores (2) delimiten unas zonas de mayor o menor tamaño y, en cualquier caso, adecuadas para la clasificación de cubiertos (C) de diferentes tipos y medidas.

15 Tanto la base (1) como los separadores (2) pueden estar conformados en diferentes materiales, por ejemplo en madera, plástico o metal.

20 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. Clasificador de cubiertos; caracterizado por que comprende:
- 5 - una base (1) plana que comprende: una superficie inferior (11) de apoyo en posición sensiblemente horizontal; una superficie superior (12) lisa de colocación de los cubiertos (C) a clasificar y, una pluralidad de orificios (13) verticales distribuidos de forma regular por la superficie superior (12) y;
- 10 - una pluralidad de separadores (2), independientes de la base, que presentan al menos un apéndice extremo (21) de dimensiones adecuadas para su acoplamiento ajustado en cualquiera de los orificios (13) de la base (1) y la sujeción del separador (2) en una posición sensiblemente vertical y sobresaliente por encima de la base (1); delimitando los separadores (2) acoplados a la base unas zonas de tamaño adecuado a los diferentes cubiertos (C) a clasificar.
- 15
2. Clasificador, según la reivindicación 1, **caracterizado** por que los separadores (2) consisten en unas varillas cilíndricas provistas de dos apéndices extremos (21) opuestos.
3. Clasificador, según la reivindicación 1, **caracterizado** por que los separadores (2) consisten en unos tabiques verticales que presentan en al menos uno de sus extremos, al menos un apéndice extremo (21) de acoplamiento a un orificio (13) de la base (1).
- 20
4. Clasificador, según cualquier reivindicación anterior, **caracterizado** por que cada apéndice extremo (21) presenta una sección decreciente hacia su extremo libre y geoméricamente semejante a la sección de los orificios (13) de la base (1).
- 25

