



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



⑪ Número de publicación: **1 072 252**

⑫ Número de solicitud: U 201030314

⑮ Int. Cl.:
A47L 15/50 (2006.01)

⑫

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

⑫ Fecha de presentación: **08.04.2010**

⑪ Solicitante/s: **MIQUEL PUJADAS, S.A.**
Ctra. de Castanyet, 132
17430 Santa Coloma de Farners, Girona, ES

⑬ Fecha de publicación de la solicitud: **16.06.2010**

⑭ Inventor/es: **Domènech Grau, Daniel**

⑯ Agente: **Ponti Sales, Adelaida**

⑰ Título: **Bandeja para lavaplatos.**

ES 1 072 252 U

DESCRIPCIÓN

Bandeja para lavaplatos.

5 La presente invención se refiere a una bandeja para lavaplatos, para lavar utensilios de mesa, por ejemplo, cubiertos, vasos, tazas y similares.

Antecedentes de la invención

10 Son conocidas las bandejas para lavaplatos para lavar utensilios de mesa, por ejemplo cubiertos, vasos, tazas, etc. que también se utiliza como soporte para el almacenamiento de dichos utensilios.

15 Las bandejas de este tipo conocidas actualmente comprenden un fondo, sobre el que se colocan dichos utensilios y una paredes perimetrales hechas de rejilla. Esta rejilla presenta la ventaja de que facilita la limpieza de la bandeja y, al mismo tiempo, permite que no se acumule el interior de la bandeja líquidos procedentes de copas, vasos o tazas, que se transportan con la bandeja.

20 Sin embargo, las rejillas también presentan el inconveniente de que permiten la entrada de polvo y suciedad al interior de la bandeja, cuando la bandeja se utiliza para el almacenamiento.

Por lo tanto, es evidente la necesidad de una bandeja para lavaplatos que pueda combinar las ventajas de las rejillas previstas en sus paredes con la posibilidad de cerrar dichas rejillas de una manera sencilla y rápida, cuando se desee utilizar la bandeja para el almacenamiento de los utensilios de mesa.

25 Descripción de la invención

Con la bandeja de la invención se consiguen resolver los inconvenientes citados, presentando otras ventajas que se describirán.

30 La bandeja para lavaplatos de la presente invención comprende un fondo y unas paredes perimetrales, estando formadas dichas paredes por rejillas, y se caracteriza por el hecho de que también comprende por lo menos una tapa que puede montarse de manera amovible en por lo menos una de dichas paredes perimetrales, cubriendo dicha tapa la rejilla de dicha pared.

35 Gracias a esta característica, la rejilla se puede tapar fácilmente a voluntad, por ejemplo para impedir la entrada de polvo y suciedad a través de la misma. Así, se combinan las prestaciones que se obtienen al utilizar en el lavaplatos con la ventaja de poderla utilizar para su almacenamiento sin que se acumule polvo y suciedad.

40 Ventajosamente, dicha tapa comprende unos salientes que se acoplan a presión en unos entrantes complementarios previstos en dicha bandeja, de manera que la tapa se puede colocar y retirar fácilmente.

Además, dicha tapa se monta preferiblemente sobre la parte externa de dicha pared perimetral.

45 Si se desea, la bandeja de la presente invención puede estar formada por al menos dos módulos acoplados entre sí. En este caso, colocando una tapa sobre cada rejilla y apilando los módulos se evita completamente la entrada de polvo y suciedad en todos los módulos excepto el módulo superior.

Ventajosamente, dichos módulos comprenden unos salientes que se alojan en unos orificios complementarios previstos en un módulo inferior.

50 Preferentemente, uno de dichos módulos es un módulo de base, cuyas paredes no son de rejilla y que pueden incluir, por ejemplo, la marca del fabricante y otras informaciones.

Breve descripción de los dibujos

55 Para mejor comprensión de cuanto se ha expuesto se acompañan unos dibujos en los que, esquemáticamente y tan sólo a título de ejemplo no limitativo, se representa un caso práctico de realización.

60 La figura 1 es una vista en perspectiva de un módulo de la bandeja de la presente invención, con una tapa separada de dicho módulo; y

La figura 2 es una vista en perspectiva de un módulo de la bandeja de la presente invención con una base acoplada al mismo.

65 Descripción de una realización preferida

Tal como se puede apreciar en las figuras, la bandeja para lavaplatos comprende un fondo 1, que puede estar provisto de separadores 2, y unas paredes perimetrales 3.

En dicho fondo 1 se colocan los utensilios de mesa que se deseen (no representados) para su limpieza o almacenamiento, sirviendo los separadores 2 para organizar los utensilios en la bandeja.

Por su parte, las paredes perimetrales 3 están hechas de rejilla, definiendo una pluralidad de orificios en las mismas. Tal como se ha indicado anteriormente, dicha rejilla facilita la limpieza de los utensilios de mesa cuando se utiliza en un lavaplatos.

Según la invención, la bandeja comprende por lo menos una tapa 4 que puede fijarse de manera amovible sobre una pared perimetral 3 de la bandeja, es decir, dicha tapa 4 se puede colocar y retirar todas las veces que se desee.

Aunque en la figura solamente se ha representado una sola tapa 4 por motivos de simplicidad, preferentemente la bandeja, según la realización representada, comprende cuatro tapas 4, una para cada pared 3. De esta manera se tapan completamente las rejillas de dichas paredes 3.

El acoplamiento entre la tapa 4 y la pared 3 se realiza ventajosamente en la parte externa de la pared 3, mediante unos salientes 5 previstos en dicha tapa 4 que se alojan a presión en unos entrantes complementarios 6 previstos en la pared 3.

Tal como se puede apreciar en la figura 1, dichos salientes 5 están distribuidos de manera uniforme, para garantizar la correcta fijación de la tapa 4 a la pared 3.

La bandeja de la presente invención puede estar formada por módulos apilables uno encima del otro. Así, en la figura 1 se ha representado un módulo y en la figura 2 dicho módulo está acoplado con un módulo inferior de base 9. Es evidente que sobre el módulo de la figura 1 se pueden apilar los módulos que se deseen.

Para dicho apilado, cada módulo, excepto el módulo de base, comprende unos salientes 7 en su parte inferior que se alojan a presión en el interior de unos orificios 8 previstos en la parte superior del módulo, tal como se aprecia en las figuras.

Cuando se apilan varios módulos y se colocan las tapas 4, los módulos intermedios quedan completamente cerrados, evitando la entrada de polvo y suciedad desde el exterior cuando la bandeja de la presente invención se utiliza para el almacenamiento de los utensilios de mesa.

Debe indicarse que por motivos de simplicidad en la figura 2 no se ha representado ninguna tapa 4, sin embargo, es evidente que la bandeja representada en esta figura comprende una o más tapas 4.

Por su parte, el módulo de base 9 no comprende ninguna rejilla, pudiendo utilizar sus paredes lisas para la colocación de la marca del fabricante de la bandeja u otra información que se desee.

Tal como se ha indicado anteriormente, con la bandeja de la presente invención se consiguen combinar las ventajas de la presencia de rejillas en sus paredes (para su utilización en un lavaplatos) con la ventaja de poder cerrarlas fácil y rápidamente cuando se desee (para su utilización para el almacenamiento de los utensilios de mesa).

A pesar de que se ha hecho referencia a una realización concreta de la invención, es evidente para un experto en la materia que la bandeja descrita es susceptible de numerosas variaciones y modificaciones, y que todos los detalles mencionados pueden ser substituidos por otros técnicamente equivalentes, sin apartarse del ámbito de protección definido por las reivindicaciones adjuntas.

REIVINDICACIONES

5 1. Bandeja para lavaplatos, que comprende un fondo (1) y unas paredes perimetrales (3), comprendiendo dichas paredes (3) unas rejillas, **caracterizada** por el hecho de que también comprende por lo menos una tapa (4) que puede montarse de manera amovible en por lo menos una de dichas paredes perimetrales (3), cubriendo dicha tapa (4) la rejilla de dicha pared (3).

10 2. Bandeja según la reivindicación 1, en la dicha tapa (4) comprende unos salientes (5) que se acoplan a presión en unos entrantes complementarios (6) previstos en dicha bandeja.

3. Bandeja según la reivindicación 1 ó 2, en la que dicha tapa (4) se monta sobre la parte externa de dicha pared perimetral (3).

15 4. Bandeja según la reivindicación 1, que está formada por al menos dos módulos acoplados entre sí.

5. Bandeja según la reivindicación 4, en la que dichos módulos comprenden unos salientes (7) que se alojan en unos orificios complementarios (8) previstos en un módulo inferior.

20 6. Bandeja según la reivindicación 4, en la que uno de dichos módulos es un módulo de base (9).

25

30

35

40

45

50

55

60

65



