

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 078 265**

21 Número de solicitud: 201231262

51 Int. Cl.:

A47L 19/04

(2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

28.11.2012

30 Prioridad:

13.03.2012 CZ CZ2012-25752 U

43 Fecha de publicación de la solicitud:

14.12.2012

71 Solicitantes:

TESCOMA S.R.O. (100.0%)

U Tescomy 241

CZ- 760 01 Zlín , CZ

72 Inventor/es:

VACULIK, Jiri y

SMETANOVÁ, Darja

74 Agente/Representante:

IZQUIERDO FACES, José

54 Título: **ESCURRIDERO DE PLATOS**

ES 1 078 265 U

DESCRIPCIÓN

Escurridero de platos

CAMPO DE LA INVENCION

La invención concierne a un escurridero de platos, sobre todo vajilla para bebés y niños.

5 ESTADO DE LA TÉCNICA ANTERIOR

10 Actualmente, los productos para niños (biberones, chupetes, recipientes para comida de niños, etc.), una vez lavados y esterilizados se secan al aire libre colocados en el fregadero o escurridero de cocina, etc. La desventaja de este procedimiento de secado es que los productos colocados en el escurridero pueden volver a ensuciarse. Una vez lavados y esterilizados, los productos también se pueden secar con el paño limpio de cocina, sin embargo, este procedimiento es poco eficaz y prolongado para este fin.

EXPLICACIÓN DE LA INVENCION Y VENTAJAS

15 Las desventajas antes indicadas de la forma actual de secar la vajilla de bebés y niños son eliminadas hasta cierto punto gracias al escurridero según la solución técnica. La esencia de la solución técnica es que el escurridero consiste de un perno plástico con un extremo ampliado y el otro extremo inferior provisto de un elemento de anclaje. El elemento de anclaje está formado por una parte estrecha de moderada forma cónica que se introduce en orificios en la placa de anclaje del estante plástico. Según otro modelo, el elemento de anclaje está formado por una parte estrechada acabada por una flexible ventosa de plástico. Para fijar accesorios lavados y esterilizados de biberones, chupetes, etc. es ventajoso añadir un anillo a la parte superior del perno plástico. El estante plástico contiene un espacio para guardar pernos plásticos.

20 La ventaja de la solución técnica es la fijación fácil y rápida de pernos plásticos o en la tabla de cocina por medio de la ventosa o en el estante plástico y la recogida rápida de la vajilla para bebés y niños, una vez lavada y esterilizada.

DIBUJOS Y REFERENCIAS

25 Para comprender mejor la naturaleza del invento, en los dibujos adjuntos representamos una forma de realización industrial que tiene carácter de ejemplo meramente ilustrativo y no limitativo.

La figura 1 representa el perno plástico acabado con el elemento de anclaje en forma cónica

La figura 2 representa el perno plástico acabado con el elemento de anclaje con la ventosa fijada

La figura 3 representa la colocación de pernos plásticos en orificios de la placa de anclaje del estante plástico

Figura 4 representa la colocación de pernos plásticos en orificios de la placa de anclaje

30 La figura 5 representa el espacio de guardar del estante plástico

En estas figuras están representadas las siguientes referencias:

- 1.- Perno plástico.
- 2.- Extremo.
- 3.- Extremo inferior.
- 4.- Elemento de anclaje.
- 4.1.- Parte estrecha.
- 5.- Ventosa plástica.
- 6.- Orificios cónicos.
- 7.- Estante plástico.
- 7.1.- Placa de anclaje.

40

7.2.- Espacio de guardar.

8.- Anillo.

9.- Manguitos.

10.- Escurridero.

5 **EXPOSICIÓN DE UNA REALIZACIÓN PREFERENTE**

Con relación a los dibujos y referencias arriba enumerados, se ilustra en los planos adjuntos un modo de ejecución preferente del objeto de la invención, referido al escurridero de platos.

10 El escurridero (10) de vajilla de bebés y niños está creado del perno plástico (1) que en un extremo está ampliado (2) y en otro extremo inferior (3) dispone del elemento de anclaje (4). El elemento de anclaje (4) está formado por una parte estrecha (4.1) de moderada forma cónica. La parte estrecha (4.1) del elemento de anclaje (4) está provista de una ventosa plástica (5) para fijar el perno plástico (1) en la superficie lisa de la tabla de cocina. En el perno plástico anclado (1) en la tabla de cocina se colocan en su extremo amplio (2) los recipientes, chupetes, biberones, etc., una vez lavados y esterilizados.

15 Según otro ejemplo de modelo, el elemento de anclaje (4) con la parte estrecha (4.1) de moderada forma cónica se introduce en los orificios (6) creados en la placa de anclaje (7.1) del estante plástico (7). En el perno anclado (1) en la placa de anclaje del estante plástico (7) en su extremo ampliado (2) se colocan los recipientes, chupetes, biberones, etc., una vez lavados y esterilizados. El estante plástico (7) es de forma ovalada y consiste en la mencionada placa de anclaje (7.1) que se introduce en el espacio de guardar (7.2) para guardar los pernos plásticos 1.

20 En el perno plástico (1) en la parte superior está fijado un anillo desarmable (8), en el cual se cuelgan accesorios de biberones, recipientes, etc. por ejemplo manguitos (9) de pomos, cucharas, etc.

REIVINDICACIONES

- 1.- Escurridero de platos **caracterizado porque** contiene un perno plástico (1) ampliado en un extremo (2) y provisto en otro extremo inferior (3) de un elemento de anclaje (4).
- 5 2.- El escurridero de platos según la reivindicación 1 **caracterizado porque** el elemento de anclaje (4) está formado por una parte estrecha (4.1) de forma cónica que se introduce en orificios cónicos (6) creados en la placa de anclaje (7.1) del estante básico (7).
- 10 3.- Escurridero de platos según la reivindicación 1 **caracterizado porque** el elemento de anclaje (4) tiene una parte estrechada (4.1) acabada en una ventosa de plástico (5) flexible.
- 4.- Escurridero de platos según la reivindicación 1 **caracterizado porque** en la parte superior del perno plástico (1) se encuentra un anillo (8).
- 15 5.- Escurridero de platos según la reivindicación 2 y **caracterizado porque** el estante plástico (7) contiene un espacio de guardar (7.2) para guardar los pernos de plástico (1).

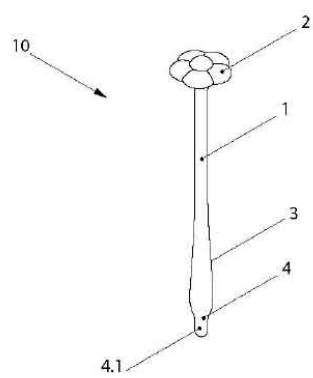


Fig. 1

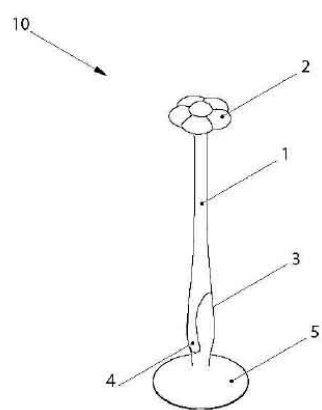


Fig. 2

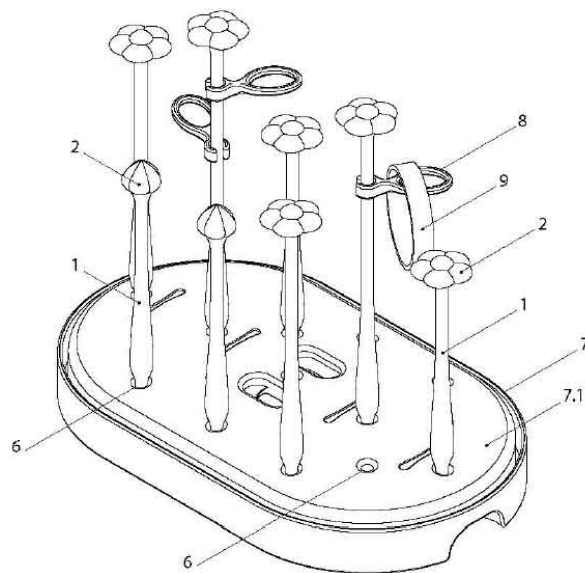


Fig. 3

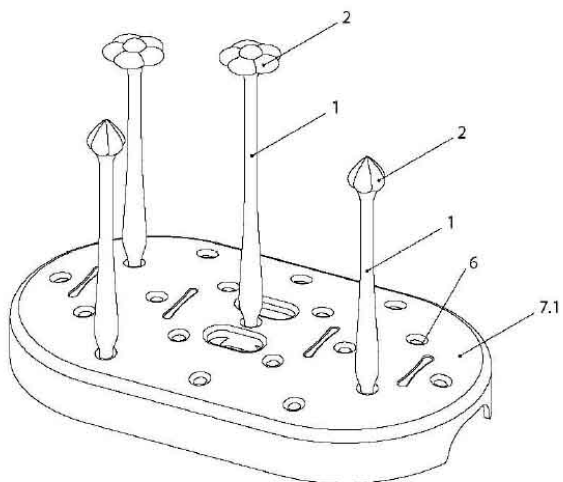


Fig. 4

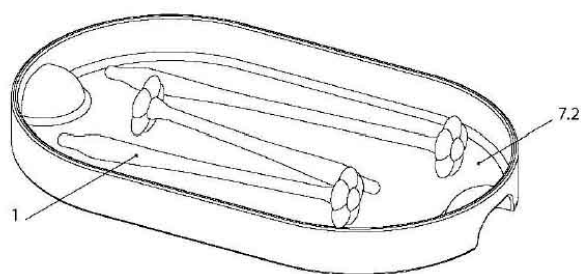


Fig. 5