



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



⑪ Número de publicación: **1 065 865**

⑫ Número de solicitud: U 200701602

⑬ Int. Cl.:
A46B 15/00 (2006.01)

⑭

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

⑮ Fecha de presentación: **26.07.2007**

⑰ Solicitante/s: **Jaime Carrio Piera**
c/ Doctor Fleming, 53 - Bajo
03760 Ondara, Alicante, ES
Stephen Roderic Waylett Hughes

⑱ Fecha de publicación de la solicitud: **16.11.2007**

⑲ Inventor/es: **Carrio Piera, Jaime y**
Waylett Hughes, Stephen Roderic

⑳ Agente: **Ungría López, Javier**

㉑ Título: **Dispositivo de sujeción para brochas, pinceles y similares.**

ES 1 065 865 U

DESCRIPCIÓN

Dispositivo de sujeción para brochas, pinceles y similares.

Objeto de la invención

La presente invención, según se expresa en el enunciado de esta memoria descriptiva, se refiere a un dispositivo de sujeción para brochas, pinceles y similares destinado para que mediante un característico elemento que incorpora el dispositivo pueda colgarse o sujetarse cómodamente del borde de un cubo de pintura u otros, disminuyendo así las posibilidades de que las cerdas de esa brocha o pincel puedan manchar superficies durante su uso, siendo un objetivo evitar que la brocha o pincel caigan dentro del bote de pintura, con lo cual no se precisará limpiar el mango.

Antecedentes de la invención

En la actualidad son conocidas las brochas y pinceles como elementos para pintar, algunas de las cuales incorporan en sus mangos unos orificios pasantes para poder colgarse de una prolongación saliente en una pared o similar cuando no se hace uso de tales elementos.

En cambio cuando no se está haciendo uso de las brochas o pinceles el orificio de sus mangos no resulta útil para dejar estas brochas y pinceles en momentos puntuales porque no existen tales prolongaciones salientes donde colgar la brocha o pincel.

En estos casos las brochas o pinceles se dejan en el suelo u otro lugar en una posición en la que las cerdas impregnadas de restos de pintura u otro material, apoyan en una superficie que se puede manchar, debiéndose limpiar después.

Una solución podría consistir en que cuando se dejan de utilizar los pinceles o brochas, durante un corto período de tiempo, apoyar tales pinceles o brochas sobre papeles o bien en un bote con líquido, de manera que en estas ocasiones puede resultar engorroso, sobre todo en el caso de apoyarlo sobre papeles.

Descripción de la invención

Con el fin de alcanzar los objetivos y evitar los inconvenientes mencionados en los apartados anteriores, la invención propone un dispositivo de sujeción para brochas, pinceles y similares que comprende en principio un mango alargado y unas cerdas extremas que se fijan al mango a través de medios conocidos donde participa una delgada placa envolvente que oculta las partes adyacentes de las cerdas y mango.

El dispositivo se caracteriza porque comprende un estrecho apéndice frontal que arranca del mango, apéndice frontal que finaliza en un tramo acodado o tramo arqueado, de manera que gracias a este apéndice frontal con su terminación acodada o arqueada hacia abajo es posible colgar o suspender la brocha o pincel del borde superior de un cubo o bote de pintura, por ejemplo.

El citado apéndice frontal forma parte de una pieza con un roscado extremo o similar por donde se fi-

ja al mango. También cabe la posibilidad de que el apéndice frontal forme parte integrante del mango, por ejemplo cuando éste sea de un material plástico.

Entre otras las ventajas de la invención son las siguientes:

- Facilidad para colgar el pincel o brocha en el cubo cuando éste se deje de usar, evitándose dejar el pincel sobre el suelo o sobre papeles.

- Colocación sencilla del apéndice frontal en cualquier tipo de mango de pincel o brocha.

- Coste económico de realización bajo.

- Evitar que el pincel o brocha caiga dentro del bote de pintura, con lo cual no se precisará limpiar el mango sucio.

A continuación para facilitar una mejor comprensión de esta memoria descriptiva y formando parte integrante de la misma se acompañan unas figuras en las que con carácter ilustrativo y no limitativo se ha representado el objeto de la invención.

Breve descripción de los dibujos

Figura 1.- Muestra una vista en perspectiva del dispositivo de sujeción para brochas, pinceles y similares objeto de la invención.

Figura 2.- Muestra una vista de la aplicación del dispositivo de la invención, donde una brocha se encuentra colgada del borde de la embocadura de un bote de pintura por fuera del mismo.

Figura 3.- Muestra una vista similar a la anterior donde la brocha o pincel se encuentra por dentro del bote de pintura.

Descripción de la forma de realización preferida

Considerando la numeración adoptada en las figuras, el dispositivo de sujeción para brochas, pinceles y similares se determina a partir de un estrecho elemento soporte 1 tipo alcañata o similar, que se fija al mango 2 de una brocha o pincel con sus cerdas 3, permitiendo que esta brocha o pincel pueda quedar suspendida en el borde superior de un cubo o bote de pintura 5.

Inicialmente el elemento soporte 1 está pensado para que esté compuesto de una sola pieza, la cual se unirá al mango del pincel. La parte del elemento soporte 1 que sobresale con respecto al mango 2 puede tener una forma arqueada, angular o cualquier otra forma adecuada. La sección de dicha parte sobresaliente puede también tener cualquier sección.

Cuando el elemento soporte 1 no forma parte integrante del mango, el tramo por el que se fija al mango puede estar determinado por una porción regresada 4.

Aparte de las ventajas citadas en el apartado de la descripción de la invención, otra ventaja es que al dejar posicionada la brocha o pincel colgada del borde de un cubo o bote de pintura, las cerdas de la brocha o pincel normalmente quedarán suspendidas en el aire en voladizo sin contactar con ninguna superficie, evitándose así cualquier posibilidad de manchar superficies que no correspondan.

REIVINDICACIONES

1. Dispositivo de sujeción para brochas, pinceles y similares, que estando destinado para poder sujetar una brocha, pincel o similar colgándolo del borde de un cubo o bote de pintura, se **caracteriza** porque comprende una estrecha extensión que arranca del mango (2) de la brocha, pincel o similar, estrecha extensión que posee una terminación acodada que apunta hacia abajo.

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

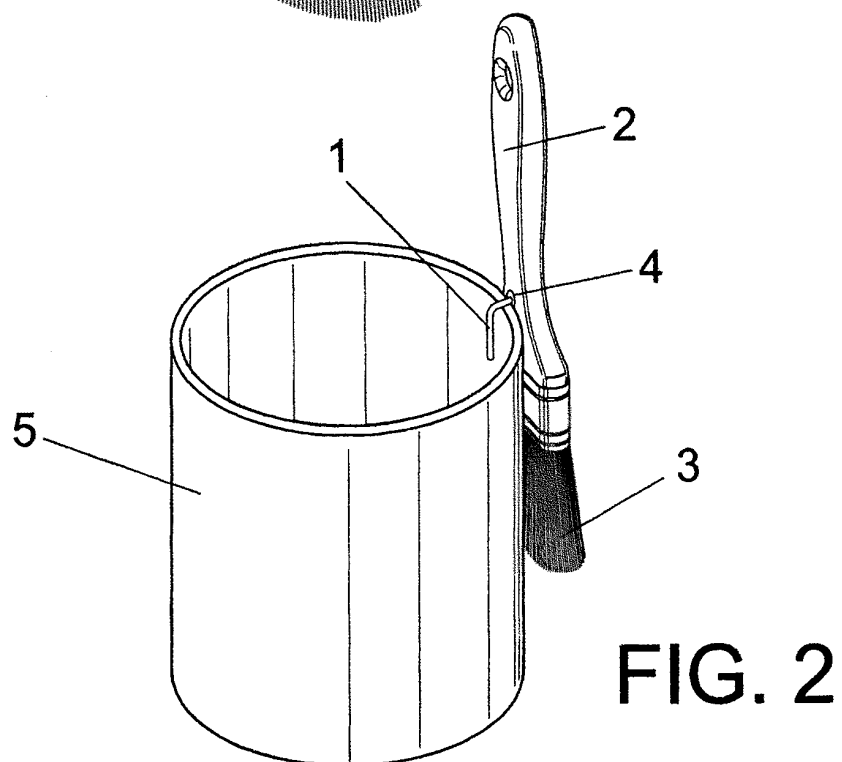
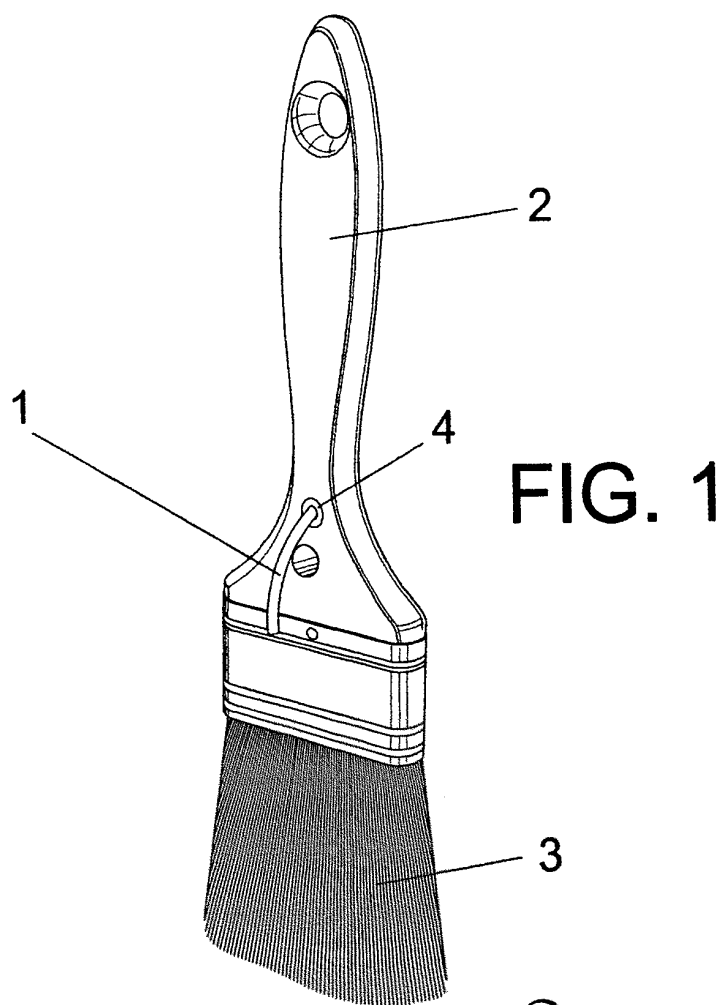
55

60

65

2. Dispositivo de sujeción para brochas, pinceles y similares, según la reivindicación 1, **caracterizado** porque la estrecha extensión forma parte de un elemento de soporte (1), tal como una alcayata o similar, por cuya parte extrema se solidariza al mango (2).

3. Dispositivo de sujeción para brochas, pinceles y similares, según la reivindicación 1, **caracterizado** porque la estrecha extensión con la terminación acodada forma parte integrante del mango (2).



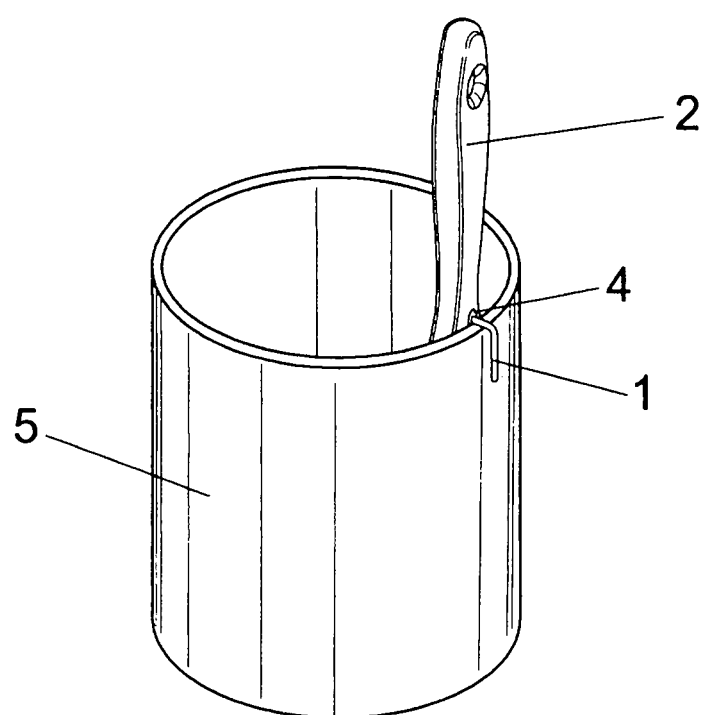


FIG. 3