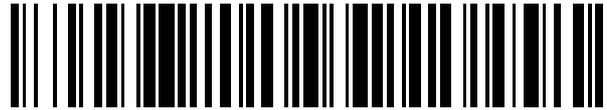


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **2 556 973**

51 Int. Cl.:

B42D 5/00 (2006.01)

B65H 1/04 (2006.01)

12

TRADUCCIÓN DE PATENTE EUROPEA

T3

96 Fecha de presentación y número de la solicitud europea: **29.03.2006 E 06721301 (7)**

97 Fecha y número de publicación de la concesión europea: **30.09.2015 EP 1863650**

54 Título: **Soporte para notas vertical**

30 Prioridad:

29.03.2005 AU 2005901517

45 Fecha de publicación y mención en BOPI de la traducción de la patente:

21.01.2016

73 Titular/es:

**KOULLOUROS, ERIC (100.0%)
UNIT 8 52-54 MCEVOY STREET
WATERLOO NSW 2017, AU**

72 Inventor/es:

KOULLOUROS, ERIC

74 Agente/Representante:

ISERN JARA, Jorge

ES 2 556 973 T3

Aviso: En el plazo de nueve meses a contar desde la fecha de publicación en el Boletín europeo de patentes, de la mención de concesión de la patente europea, cualquier persona podrá oponerse ante la Oficina Europea de Patentes a la patente concedida. La oposición deberá formularse por escrito y estar motivada; sólo se considerará como formulada una vez que se haya realizado el pago de la tasa de oposición (art. 99.1 del Convenio sobre concesión de Patentes Europeas).

DESCRIPCIÓN

Soporte para notas vertical

5 Campo técnico

Se da a conocer un soporte vertical para soportar notas en un estado fácilmente visible. De forma más específica, se da a conocer un soporte vertical para suspender material en forma de hoja, tal como notas de papel o película fotográfica, usando una pluralidad de ganchos de retención.

10 Técnica anterior

Se conocen soportes verticales en varias realizaciones diferentes y que comprenden varias partes estructurales diferentes que consisten en materiales distintos, lo que hace que su producción sea relativamente complicada y cara. Además, los soportes conocidos son generalmente no atractivos estéticamente y no incluyen una manera ordenada de almacenar papel para notas conjuntamente con una pluralidad de notas en un estado fácilmente visible. En los documentos US 1 726 537 A y WO 00/06277 A1 se describen soportes para notas conocidos relevantes.

15

Resumen de la descripción

20 La invención da a conocer un soporte para notas según la reivindicación 1.

Se da a conocer un soporte para notas que comprende una base; una columna que se extiende desde la base y que tiene un extremo de base y un extremo superior, estando situado el extremo superior más alto que el extremo de base en el plano vertical; y una pluralidad de dispositivos de retención unidos a dicha columna y adaptados para retener una o más hojas de soporte en un estado fácilmente visible.

25 En una realización que no forma parte de la invención, cada uno de la pluralidad de dispositivos de retención es integral con la columna.

En una realización, el pie comprende un recipiente que contiene un material granular pesado.

30 Breve descripción de los dibujos

En adelante resultará ventajoso describir una realización de un soporte para notas, haciendo referencia a los dibujos que se acompañan. Se entenderá que los elementos específicos de los dibujos y de la descripción correspondiente no sustituirán en su conjunto la anterior descripción general.

35

En los dibujos:

la Fig. 1 es una vista en alzado frontal de un soporte para notas;

la Fig. 2 es una vista en sección de la figura 1 a través de A-A;

la Fig. 3 es una vista en sección de la figura 1 a través de B-B;

40

Descripción detallada de realizaciones específicas

Haciendo referencia a las figuras, se describe un soporte 1 para notas que incluye una base 2. La base 2 comprende un pie 3 y al menos un elemento 4 de almacenamiento. El pie 3 está adaptado para su disposición en una mesa u otra superficie (no mostrada). El elemento 4 de almacenamiento está incorporado en la base 2 y el pie 3 y está adaptado para retener una pluralidad de hojas de soporte, en este caso, papel 5 para notas. Los elementos 4 de almacenamiento comprenden una cavidad 9 de almacenamiento que está conformada para retener los papeles 5 para notas. Estos papeles 5 para notas podrían comprender notas de papel con adhesivo u otras piezas pequeñas de papel para notas.

50

El pie 3 comprende un recipiente cerrado 6 compuesto por paredes 7 alrededor de una cavidad 8 interior hueca. La cavidad 8 interior hueca contiene un material granular pesado, tal como arena, un fluido pesado, tal como agua, o sólidos pesados, tal como metal u otros bloques pesados. De forma alternativa, el pie 3 comprende una pieza sólida de metal u otro material pesado.

55

El soporte 1 para notas comprende además una columna 10 que se extiende hacia arriba desde la base 2. La columna 10 tiene un extremo 11 de base y un extremo superior 12. La columna 10 está diseñada para extenderse hacia arriba desde la base 2, de modo que el extremo superior 12 queda situado más alto que la base 2 en el plano vertical. En una realización, la columna 10 se extiende perpendicularmente con respecto al pie 3. En otra realización, la columna 10 está curvada o tiene forma de zigzag o se extiende formando cualquier ángulo con respecto al pie 3.

60

El soporte 1 para notas comprende además una pluralidad de dispositivos 15 de retención. En una realización, cada uno de la pluralidad de dispositivos 15 de retención está unido a la columna 10. En esta realización, cada uno de la pluralidad de dispositivos 15 de retención comprende un elemento alargado 16 que se extiende a través de al menos una parte de la anchura de la columna 10. El elemento alargado 16 se apoya en la columna 10 al menos en un punto. En uso, el papel 5 para notas puede deslizarse por debajo del elemento alargado 16 y quedar prendido en la

65

columna 10 en un punto en el que el elemento alargado 16 se apoya en la columna 10. El elemento alargado 16 está compuesto por un material flexible, tal como un metal o plástico flexible.

5 La columna 10 incluye una pluralidad de orificios 17 cortados en la columna. El dispositivo 15 de retención se extiende desde los orificios 17 a través de al menos una parte de la anchura de la columna 10.

10 En una realización que no forma parte de la invención, el dispositivo 15 de retención es integral con la columna 10. En esta realización, la columna 10 está compuesta por un material metálico o plástico flexible que es adecuado para la composición del dispositivo 15 de retención.

10 En una realización, la columna 10 es hueca e incluye una columna interior (no mostrada) que se extiende detrás de los orificios 17 al menos una parte de la longitud de la columna 10. En esta realización, la pluralidad de dispositivos 15 de retención están unidos a la columna interior.

15 En una realización, los dispositivos 15 de retención incluyen una separación central (no mostrada) que está colocada aproximadamente en el centro de los dispositivos 15 de retención. La separación central está adaptada de modo que una hoja de soporte colocada en el dispositivo de retención se apoya en la separación central, permitiendo que la hoja de soporte quede fácilmente alineada con la vertical.

20 En una realización, la columna 10 es móvil o flexible, de modo que la columna 10 puede colocarse formando un ángulo con respecto al plano vertical, permitiendo al usuario ver fácilmente las hojas de soporte retenidas por los dispositivos 15 de retención.

25 En uso, el soporte 1 para notas se apoya en una superficie, tal como una mesa. El usuario puede utilizar los papeles 5 para notas almacenados en el interior del elemento 4 de almacenamiento en la base 2. Es posible escribir notas en los papeles 5 para notas. La columna 10 está adaptada para tener notas enganchadas a la misma. Cada una de las notas puede estar soportada por uno o dos de la pluralidad de dispositivos 15 de retención. Por lo tanto, las notas quedan soportadas en un estado fácilmente visible. Esto evita la pérdida de notas y permite soportarlas de manera atractiva estéticamente.

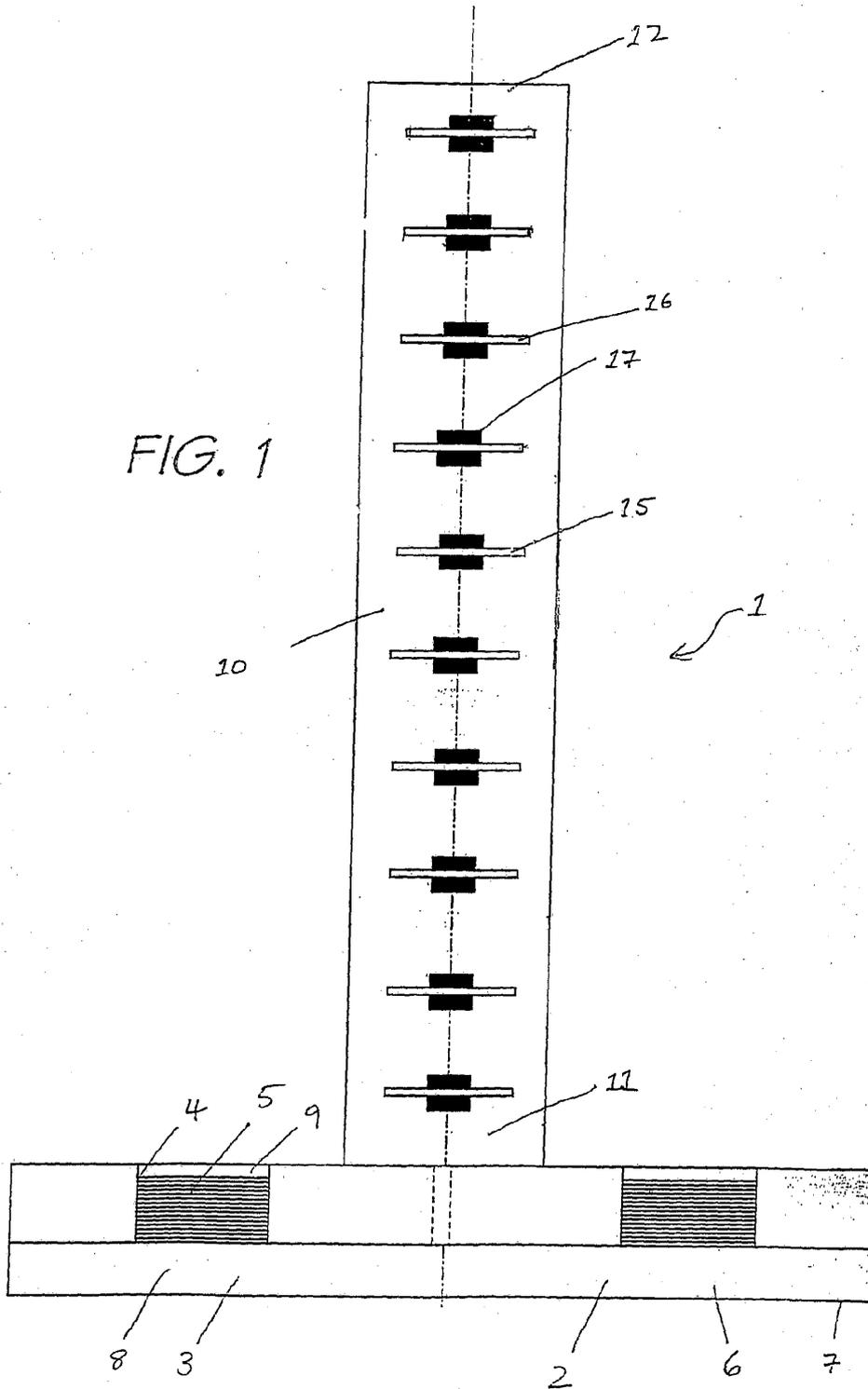
30 En las reivindicaciones mostradas a continuación y en la anterior descripción del soporte para notas, a no ser que el contexto lo impida debido al lenguaje expresado o a una implicación necesaria, la palabra "comprender" o variantes tales como "comprende" o "que comprende" se usan en un sentido inclusivo, es decir, para especificar la presencia de las características establecidas, pero no para excluir la presencia o incorporación de otras características en diversas realizaciones del soporte para notas.

35

REIVINDICACIONES

1. Soporte para notas, que comprende:

- 5 una base que comprende una o más bandejas de almacenamiento adaptadas para contener hojas de soporte;
- una columna que se extiende desde la base y que tiene un extremo de base y un extremo superior, estando situado el extremo superior más alto que el extremo de base en el plano vertical; y
- una pluralidad de dispositivos de retención que se extienden horizontalmente unidos a la columna y adaptados para retener una o más hojas de soporte en un estado fácilmente visible, comprendiendo cada uno de la pluralidad de
- 10 dispositivos de retención un elemento alargado que se extiende a través de al menos una parte de la anchura de la columna y apoyado en la columna al menos en un punto, estando compuesto el elemento alargado por material flexible, incluyendo la columna una pluralidad de orificios cortados en la columna, extendiéndose el dispositivo de retención a través de los orificios y de al menos una parte de la anchura de la columna, estando situados los
- 15 dispositivos de retención de modo que la hoja u hojas de soporte pueden quedar retenidas por dos o más dispositivos de retención y extenderse entre los mismos.



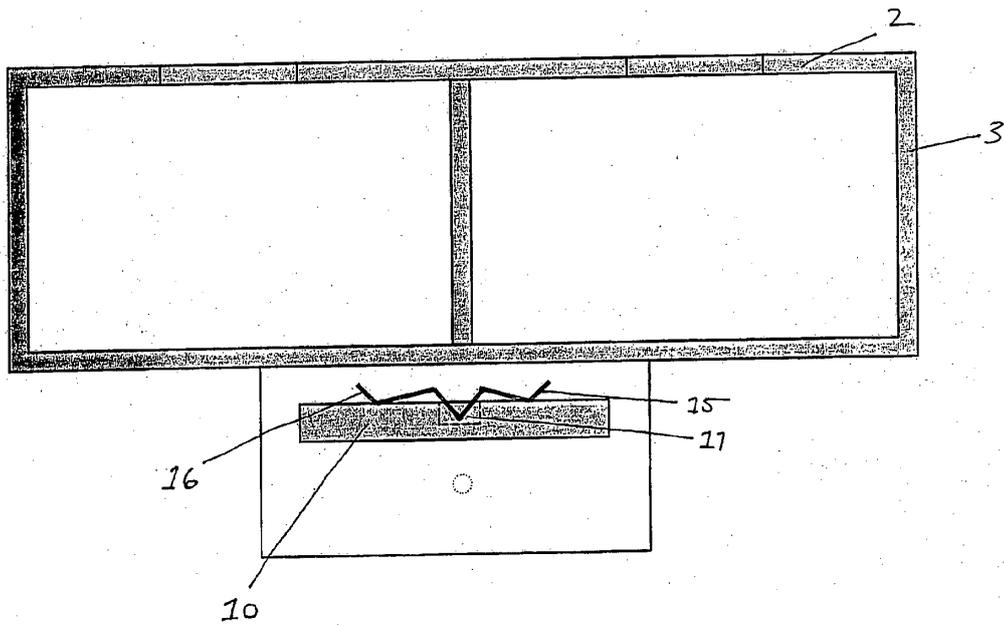


FIG. 2

FIG. 3

