



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



⑪ Número de publicación: **1 074 146**

⑫ Número de solicitud: U 201130184

⑬ Int. Cl.:
A47F 7/00 (2006.01)

⑭

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

⑮ Fecha de presentación: **23.02.2011**

⑯ Solicitante/s: **Juan Vera Valenzuela**
Barrio Elizalde, 25
48213 Izurza, Vizcaya, ES

⑰ Fecha de publicación de la solicitud: **25.03.2011**

⑱ Inventor/es: **Vera Valenzuela, Juan**

⑲ Agente: **Sanabria San Emeterio, Cristina Petra**

⑳ Título: **Clasificador portátil para rollos de papel, vinilo y similares.**

ES 1 074 146 U

DESCRIPCIÓN

Clasificador portátil para rollos de papel, vinilo y similares.

Objeto de la invención

La presente invención se refiere a un clasificador portátil para rollos de papel, vinilo y similares, cuya evidente finalidad es la de mantener ordenadamente colocados los tubos que conforman los rollos de papel, vinilo, plástico y análogos.

El objeto de la invención es conseguir un soporte sencillo y practico para rollos de mayor o menor diámetro, puesto que puede ser desplazado de un lugar a otro sin problemas, con facilidad para el usuario de colocar o retirar cualquier rollo.

Antecedentes de la invención

Los rollos generalmente de vinilo, papel, plástico y similares, suelen colocarse sobre soportes horizontales, de manera que cuando se quiere utilizar uno que presente encima del mismo otros rollos, es necesario retirar éstos hasta dejar libre el que se encontraba debajo, lo que supone una pérdida de tiempo, molestias e incomodidades para el usuario, ya que en principio cuando es necesario retirar varios rollos para coger lo que esté debajo, no se sabe donde dejar aquellos que se retiren, para volverlos a colocar en su situación horizontal.

Descripción de la invención

El clasificador que se preconiza ha sido concebido para resolver la problemática anteriormente expuesta, en base a una solución sencilla pero enormemente eficaz, ya que dicho clasificador constituye un soporte en el que los rollos quedan dispuestos verticalmente, y por lo tanto todos ellos visibles, permitiendo la retirada o introducción de cualquiera de ellos sin necesidad de mover los restantes.

Además, el clasificador o soporte que constituye el mismo es desplazable como consecuencia de que la base inferior cuenta con ruedas que posibilitan su desplazamiento de un lugar a otro, sin problemas ni complicaciones como ocurre tradicionalmente.

Concretamente, el clasificador de la invención se constituye a partir de una base dotada de ruedas para posibilitar el traslado rodante de un lugar a otro del conjunto del clasificador, cuya base presenta unos puntales que sostienen superiormente y a una distancia considerable de la base, una pieza a modo de placa con orificios, cada uno de los cuales destinado a alojar un rollo, ya sea de vinilo, de papel o plástico, con la particularidad de que inferiormente el rollo queda perfectamente posicionado por ubicación en el extremo

inferior de cada rollo de un pivote circular establecido en la superficie superior de la base, de manera que cada pivote quedará enfrenteado a uno de los orificios de la placa superior, para mantener perfectamente en vertical al respectivo rollo.

De esta manera se consigue una forma de clasificar y soportar rollos del tipo referido, en virtud de que los orificios de la placa pueden ser de distintos tamaños para albergar rollos de mayor o menor diámetro.

Descripción de los dibujos

Para complementar la descripción que seguidamente se va a realizar y con objeto de ayudar a una mejor comprensión de las características del invento, de acuerdo con un ejemplo preferente de realización práctica del mismo, se acompaña como parte integrante de dicha descripción, un juego de dibujos en donde con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha representado lo siguiente:

La figura 1.- Muestra una representación correspondiente a una perspectiva general del clasificador portátil objeto de la invención.

La figura 2.- Muestra una vista en perspectiva de la aplicación o utilización práctica del clasificador representado en la figura anterior, en donde aparece una pluralidad de rollos debidamente estabilizados en posición vertical.

Realización preferente de la invención

Como se puede ver en las figuras referidas, el clasificador de la invención se constituye a partir de una base (1) que en la forma de realización elegida es de contorno circular, aunque puede tener cualquier otra configuración, base (1) que incluye en su parte inferior unas ruedas (2) que posibilitan su desplazamiento de un lugar a otro sin esfuerzos y con toda facilidad.

Sobre la superficie superior de la base (1) se han previsto además unos pivotes o salientes circulares (3) que quedan enfrenteados a respectivos orificios (4) establecidos al efecto en una placa (5) situada superiormente, y distanciada de la base (1) por medio de unos puntales o distanciadores (6), como se deja ver claramente en la figura 1.

El clasificador así constituido constituye un soporte y obviamente un clasificador portátil para una serie de rollos (7), que pueden ser de papel, de plástico, de vinilo, etc., y cuyos rollos podrán tener mayor o menor diámetro en concordancia con el diámetro que presenten los orificios (4) de la placa superior (5).

Dicho clasificador o soporte en su conjunto puede estar materializado en madera o cualquier otro material apropiado, e incluso metálico u otros materiales que resulten apropiados para el fin que se pretende.

REIVINDICACIONES

1. Clasificador portátil para rollos de papel, vinilo y similares, que pudiendo estar constituido en cualquier tipo de material, se **caracteriza** porque se constituye a partir de una base inferior dotada de ruedas para desplazamiento sobre el suelo, base que en su superficie superior está dotada de salientes o tetones circulares que quedan enfrentados a orificios previstos al efecto en una placa superior distanciada de la base y paralelamente a la misma por medio de puntales, los

cuales establecen la unión y rigidización entre sí de la base y la placa de los orificios, quedando estos orificios enfrentados a los tetones o salientes circulares de la base para el posicionado en vertical de respectivos rollos de papel, plástico, vinilo o similar.

2. Clasificador portátil para rollos de papel, vinilo y similares, según reivindicación 1, **caracterizado** porque tanto la base inferior como la placa de los orificios, pueden tener cualquier configuración geométrica, regular o irregular.

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

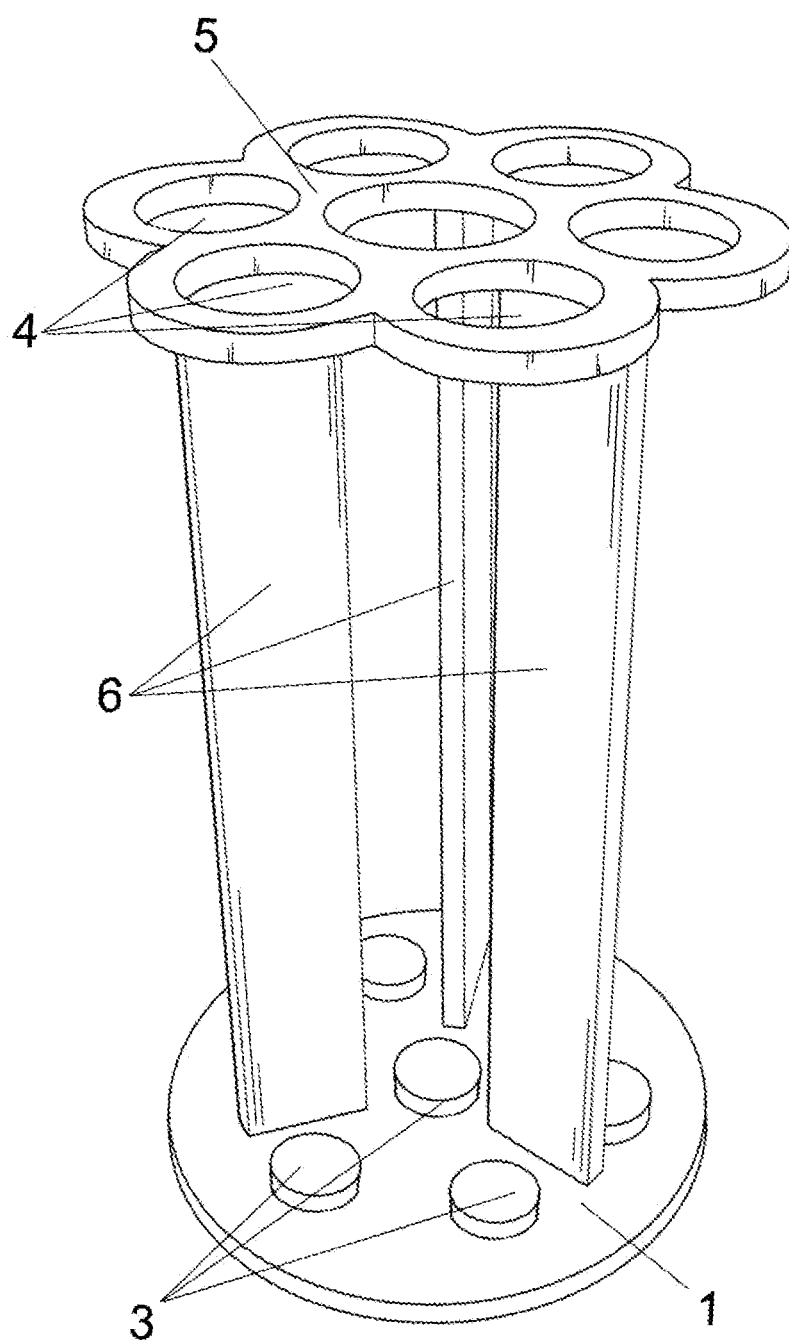


FIG. 1

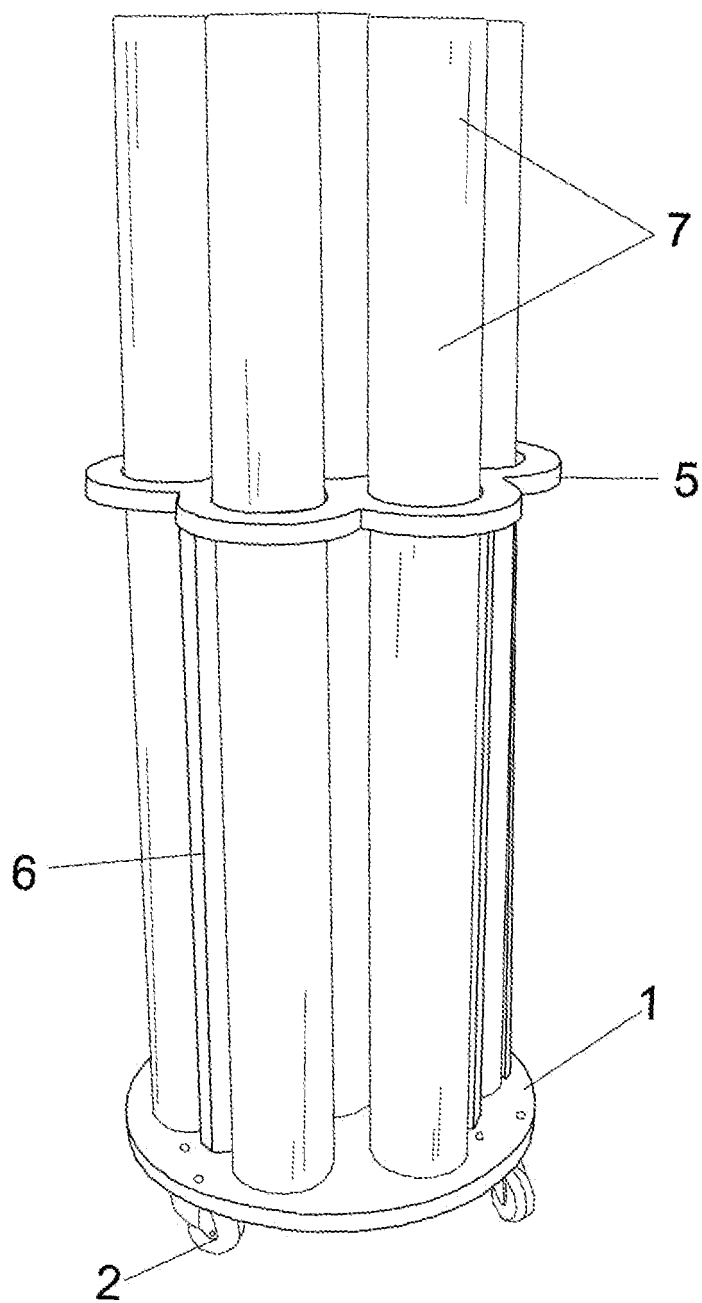


FIG. 2