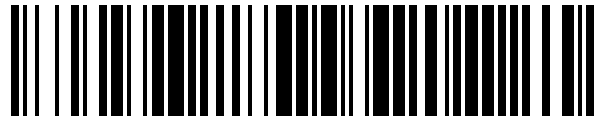


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 077 972**

21 Número de solicitud: 201230859

51 Int. Cl.:

B65F 1/14 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación: **03.08.2012**

71 Solicitante/s:
Valeriano PÉREZ PÉREZ (100.0%)
LA TERCIA, 44
30590 GEA Y TRUYOLS, Murcia, ES

43 Fecha de publicación de la solicitud: **05.11.2012**

72 Inventor/es:
PÉREZ PÉREZ, Valeriano

74 Agente/Representante:
CARRETERO DEL ALCÁZAR, Javier

54 Título: **PAPELERA URBANA**

ES 1 077 972 U

PAPELERA URBANA

DESCRIPCIÓN

5 El objeto del presente modelo de utilidad es una papelerera con forma de canasta de baloncesto, del tipo de las empleadas como soporte publicitario y en donde su depósito tiene forma cónica. Dicha papelerera está especialmente diseñada para su empleo por personas de una manera ociosa, y así conseguir concienciar a una determinada fracción de la sociedad de la necesidad de depositar los residuos en las papeleras presentes en la vía pública.

10

ANTECEDENTES DE LA INVENCION

15 En la actualidad en las vías públicas de los distintos núcleos urbanos existen múltiples soluciones para la recogida de los residuos generados, que van desde los contenedores empleados para la recogida selectiva de los residuos sólidos urbanos generados en casas y/o negocios, hasta los empleados para la recogida de los residuos aptos para su reciclaje, tales como envases, cristal y papel y/o cartón; pero además existen una gran variedad de papeleras dispuestas generalmente amarradas a las superficies cilíndricas de farolas para la recogida de desperdicios y residuos generados por los viandantes durante su uso y disfrute de la vía pública.

20 Ejemplo de esto, es el modelo de utilidad ES 1 042 366U que describe una papelerera urbana, del tipo de las que están dotadas de: a) un recipiente contenedor cerrado lateralmente por unas primeras paredes laterales, que definen una primera superficie lateral exterior, un primer borde superior y un primer borde inferior y b) medios para la fijación de dicha papelerera a un entorno, caracterizada porque comprende: i) un cuerpo de soporte apto para sostener dicho recipiente contenedor y dotado de unas segundas paredes laterales, que definen una
25 segunda superficie lateral exterior, un segundo borde superior y un segundo borde inferior; ii) un árbol vertical sobresaliente de dicho segundo borde superior de dicho cuerpo de soporte e introducido parcialmente en dicho primer borde inferior de dicho recipiente contenedor, dicho árbol constituyendo un eje de giro para dicho recipiente contenedor; y porque dicho recipiente contenedor dispone de un fondo abatible dotado de una pluralidad de pasos; todo ello de modo que dicho recipiente contenedor es apto para girar entre una primera
30 posición en la que dicho recipiente se superpone a dicho cuerpo de soporte y una segunda posición en la que dicho fondo es apto para ser abatido.

DESCRIPCIÓN DE LA INVENCION

35 El problema técnico que resuelve la presente invención es un dispositivo apto para la recogida de residuos en la vía urbana, tal como una papelerera, que cuenta con un soporte para hacerla independiente, y a su vez una forma de canasta de baloncesto, para hacerla más atractiva de cara a la utilización por parte de niños u otras personas, de una manera ociosa. Para ello, la papelerera, objeto del presente modelo de utilidad está caracterizada esencialmente porque comprende un primer soporte a modo de contrapeso que presenta una hendidura en su
40 parte central en donde se inserta solidariamente una segunda estructura cilíndrica, en donde en su parte media se sitúa un tercer depósito y en donde en su parte superior de se sitúa un tablero en donde se encuentra asida una canasta.

45 Gracias a la especial forma cónica similar a la de un cucurucho y al empleo del tablero, dicha papelerera podrá disponer de una superficie suficiente como emplazamiento publicitario, otorgando una segunda funcionalidad a la papelerera, haciendo atractivo su uso para personas de diversas edades, creando de una forma ociosa una conciencia de uso, que revertirá en la propia concienciación de las personas en cuanto a la necesidad de conservar el espacio urbano limpio. Por ejemplo, una persona podrá emplearla como una canasta, en donde cuando el desecho (generalmente de tipo papel) no entre dentro del depósito con forma cónica similar a un
50 cucurucho, el usuario tendrá que intentar volver a introducirlo.

Así pues, el modelo de utilidad preconizado comprende una ventaja apreciable prácticamente, ya que por un lado compagina su utilidad como papelerera urbana con una estructura que le dota de una funcionalidad atractiva y que permite su uso secundario como soporte publicitario, minimizando la colocación de elementos en la vía pública.

5

A lo largo de la descripción y las reivindicaciones, la palabra “comprende” y sus variantes no pretenden excluir otras características técnicas, aditivos, componentes o pasos. Para los expertos en la materia, otros objetos, ventajas y características de la invención se desprenderán en parte de la descripción y en parte de la práctica de la invención. Los siguientes ejemplos y dibujos proporcionan a modo de ilustración, y no se pretende que sean limitativos de la presente invención. Además, la presente invención cubre todas las posibles combinaciones de realizaciones particulares y preferidas aquí indicadas.

10

BREVE DESCRIPCIÓN DE LA FIGURAS

A continuación se pasa a describir de manera muy breve una serie de dibujos que ayudan a comprender mejor la invención y que se relacionan expresamente con una realización de dicha invención que se presenta como un ejemplo no limitativo de ésta.

15

FIG. 1 muestra una vista de la papelerera objeto del presente modelo de utilidad.

20

REALIZACIÓN PREFERENTE DE LA INVENCION

En las figuras adjuntas se muestra una realización preferida de la invención. Más concretamente la papelerera objeto del presente modelo de utilidad está caracterizada por comprender un primer soporte (1) a modo de contrapeso, para sustentar todo el peso del conjunto y evitar así su voladura o caída, en donde solidariamente insertado en una hendidura (1a) presente en el citado soporte (1), se incorpora una segunda estructura (2) cilíndrica, fabricada en un material tipo acero o similar, para dotar de resistencia al conjunto.

25

En donde en la parte media de la estructura cilíndrica (2) se sitúa un tercer depósito (3) cuya forma cónica puede emplearse a modo de emplazamiento publicitario, y donde finalmente en la parte superior de la mencionada estructura (2) se sitúa un tablero (4) en donde se encuentra asido una canasta (5) de las empleadas para practicar baloncesto con unas medidas adecuadas para conservar la proporción y coherencia con el resto del conjunto.

30

35

REIVINDICACIONES

- 5 1.- Papelera urbana del tipo de las empleadas en las vías públicas de los núcleos urbanos para la recogida de residuos y/o desechos, que comprende un primer soporte (1) a modo de contrapeso que presenta una hendidura (1a) en su parte central en donde se inserta solidariamente una segunda estructura (2) cilíndrica; **caracterizado porque** en la parte media de la estructura cilíndrica (2) se sitúa un tercer depósito cónico (3) y en donde en su parte superior se sitúa un tablero (4) en donde se encuentra asida una canasta (5).

10

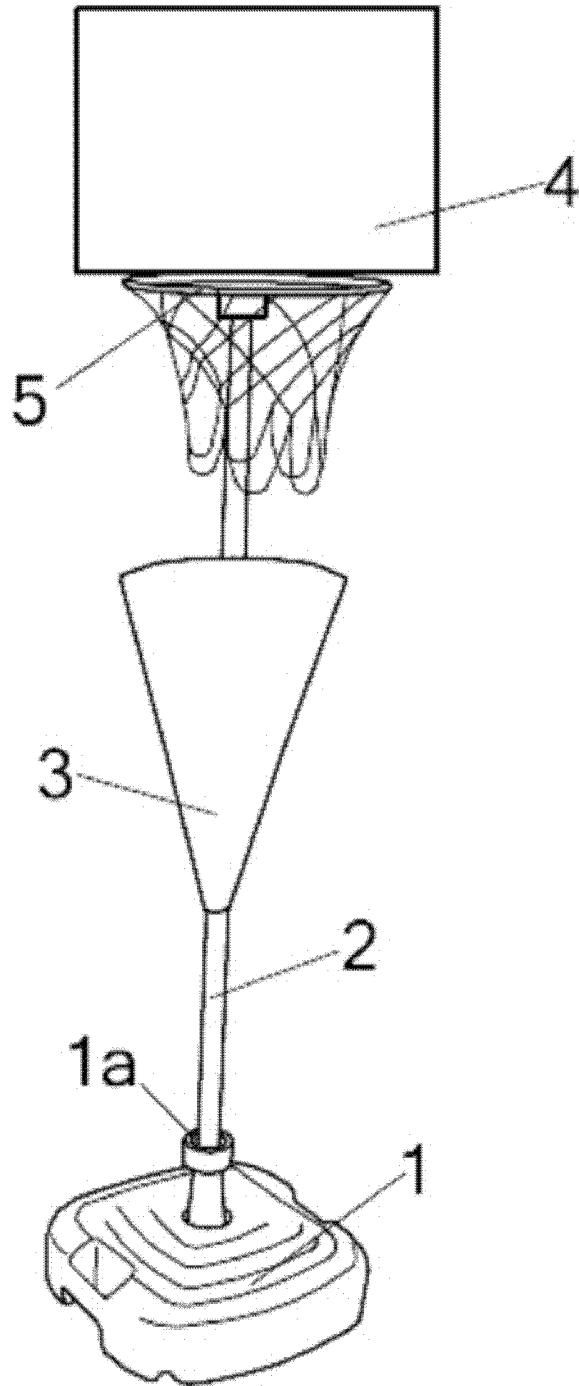


FIG.1