



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



⑪ Número de publicación: **1 068 002**

⑫ Número de solicitud: U 200801048

⑮ Int. Cl.:
B65D 30/22 (2006.01)
B62B 1/00 (2006.01)

⑫

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

⑫ Fecha de presentación: **19.05.2008**

⑬ Fecha de publicación de la solicitud: **01.08.2008**

⑰ Solicitante/s: **José Carlos Valeriano Rodríguez
c/ El Hierro
38108 Taco-La Laguna, S. Cruz de Tenerife, ES
Nacary Jacqueline Brito González**

⑱ Inventor/es: **Valeriano Rodríguez, José Carlos y
Brito González, Nacary Jacqueline**

⑳ Agente: **Ortega Pérez, Rafael**

㉔ Título: **Carrito de reciclaje.**

ES 1 068 002 U

DESCRIPCIÓN

Carrito de reciclaje.

La presente invención se refiere a un carrito con compartimentos diferenciados en forma de bolsas con diferentes colores; que facilitan la separación, almacenamiento y transporte de material susceptible de ser reciclado, hasta los puntos de recogida de desechos. Dispone además de bolsillos especiales para desechos especialmente peligrosos como son las pequeñas pilas o baterías gastadas.

En la actualidad existen carritos similares para el deposito y transporte de materiales, pero carecen de los compartimentos diferenciados que caracteriza el modelo objeto de la presente memoria.

Para complementar la descripción que se está realizando y con objeto de ayudar a una mejor comprensión de las características del invento, se acompaña a la presente memoria descriptiva, como parte integrante de la misma, un juego de dibujos en donde, con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha representado las siguientes figuras:

La figura 1.- Muestra una vista en perspectiva frontal del modelo y

La figura 2.- Muestra una nueva vista en perspectiva del modelo visto desde la parte trasera.

Como se observa en las figuras, se compone de dos elementos, la bolsa (1) que será de fácil extracción y el carrito (2) que facilita su movilidad.

La bolsa es extraíble y está compartimentada en

tres partes (3) en su interior, con sus correspondientes colores, además de una bolsa contenedora de pilas en el exterior (4), el material es impermeable y textil lo que facilitará su lavado.

A su vez, se pueden observar diversas piezas que también facilitan su sujeción al carro (5), mediante el mismo textil y/o velcro, así como correas (10) para su transporte cargado a la espalda en alguna de sus variantes de comercialización.

Cada compartimento está rotulado con el información del contenido que lleva en español, inglés para comprensión por los usuarios y en braille para facilitar su comprensión a invidentes.

Una prolongación superior actúa como cubierta (8) de cerramiento de la bolsa durante su transporte y puede llevar también impresa una etiqueta (9) con información sobre las funciones de cada compartimento en su parte interior.

El carrito que forma parte del modelo de utilidad, objeto de la presente memoria, es rígido y de un material liviano (aluminio, policarbonato o similar...), con ruedas (6) en su parte inferior y un asa (7) en la parte superior para facilitar su transporte, tal y como se observa en la fig. 2.

Dentro de la esencialidad de la invención, caben las variantes de detalle, asimismo protegidas y así podrá variar la cantidad de anaqueles, puertas correderas traseras, sistema de enganche o fijación de las uniones estructurales y, desde luego, cualesquiera las dimensiones y materias en que se realice.

35

40

45

50

55

60

65

REIVINDICACIONES

1. Carrito de reciclaje.- especialmente **caracterizado** por estar conformado por una bolsa con compartimentos diferenciados por colores y por un carrito con dos ruedas y asa para facilitar el transporte y porque dispone de correas que le permite ser transportado a la espalda de los usuarios, por disponer de una cu-

bierta de cerramiento y por disponer de etiquetas informativas en varios idiomas acerca del contenido de material de los diferentes compartimentos.

5

2. Carrito de reciclaje.- según la 1ª reivindicación, especialmente **caracterizado** por disponer un bolsillo en su parte frontal para almacenar pequeños elementos como baterías eléctricas.

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

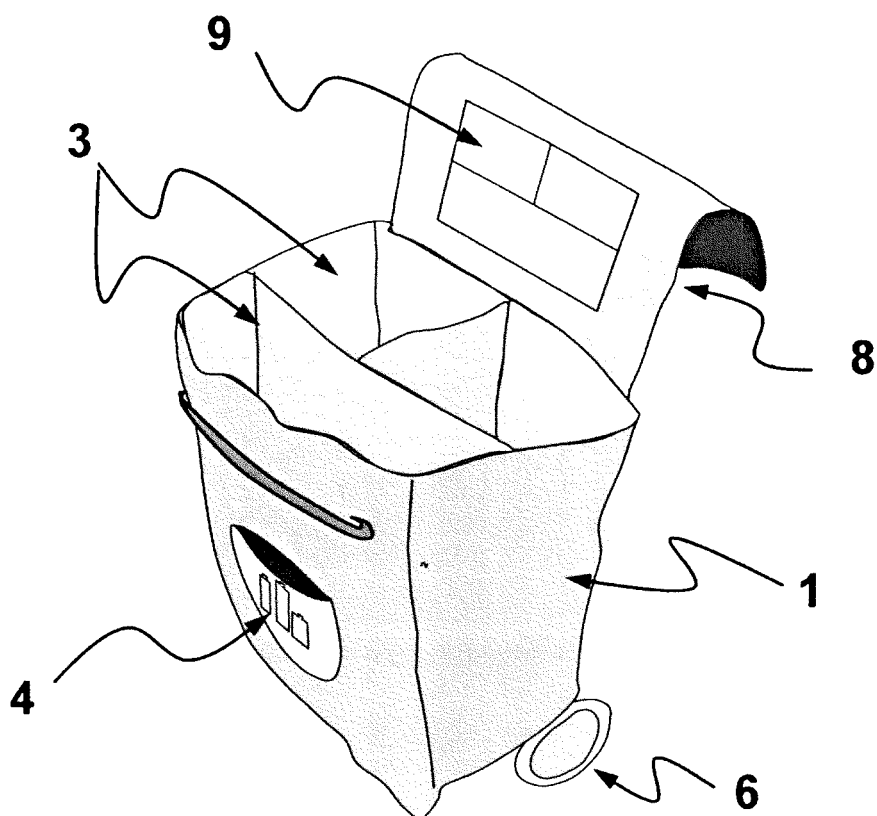


Fig. 1

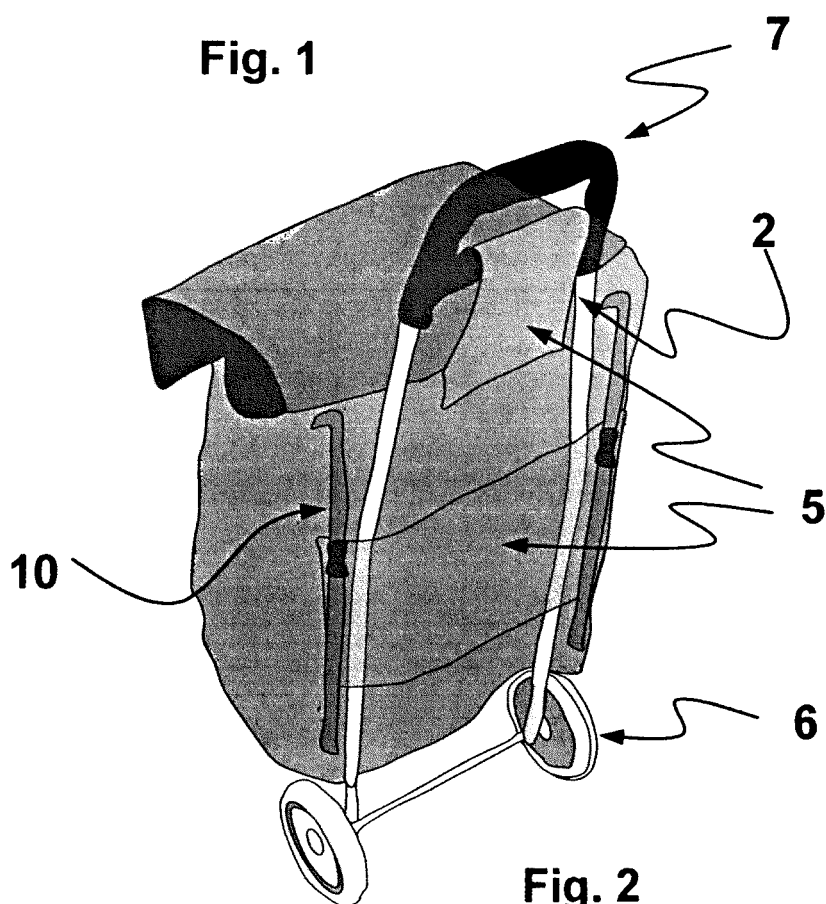


Fig. 2