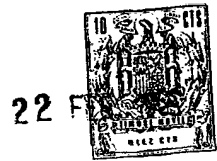


~~145924~~



145924

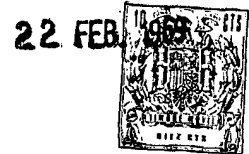
MODELO DE UTILIDAD

que por veinte años, para el territorio nacional de España, se solicita a favor de DON LARS OLOF GRUNDELL, de nacionalidad sueca, domiciliado en MADRID (ESPAÑA), calle Lagasca, núm. 38, por: "COLECTOR DE DESPERDICIOS".

Memoria Descriptiva

La presente descripción se refiere, como su enunciado indica, a un colector para desperdicios constituido por un soporte de adosamiento mural y que mantiene una pluralidad de bolsas, preferentemente de papel, cada una de las cuales es susceptible de recibir un determinado volumen de los desperdicios que serán posteriormente eliminados en la misma bolsa que los contiene.

Debido a las actuales tendencias de eliminación de desperdicios o basuras de los hogares mediante la disposición de cubos comunales en los que cada uno de los vecinos deposita los desperdicios de su casa o habitación, para que posteriormente estos cubos sean vaciados por los servicios Municipi-



pales, en infinidad de casos resulta totalmente imposible mantener el clásico procedimiento de cubo colector individual que periódicamente es vaciado por los servicios auxiliares. Este problema se resuelve en muchos casos de la manera mas anti-higiénica por parte de los vecinos que o bien abandonan sus cubos colectores en lugares inadecuados en los que permanecen durante periodos de tiempo en los que ocasionan molestias a los restantes vecinos de una casa, o por el contrario, confeccionan pequeños paquetes que depositan en los cubos comunales de los que cada casa ha de disponer.

Este pequeño problema de la confección de los paquetes a eliminar, queda totalmente resuelto mediante el modelo que se preconiza, ya que presenta para uso instantáneo una bolsa de material adecuado y suficientemente económico, en una posición de apertura total de la embocadura de manera que no se encuentre obstáculo alguno para hacer el depósito de la materia de que se trate, y cuya bolsa, en cualquier momento es susceptible de ser extraída mediante simple tracción para ser transportada al lugar de eliminación.

El soporte empleado, puede ser de cualquier materia y dimensiones, considerandose preferentemente una ligera estructura de varilla resistente que dispone en la parte inferior de una especie de ménsula para mantener los recipientes durante el proceso de la carga, en tanto que en la parte superior presenta unos brazos que tienen la particularidad de disponer de una escotadura posterior en la que se reciben los envases o bolsas plegadas a la vez que una prolongación, rematada en un acodamiento en la que se retiene la pared del recipiente abierto.

Mediante la anterior disposición, es posible la colocación de una serie de polsas que se mantienen plegadas en tanto que en el momento de uso, basta una simple tracción de la pared exterior de la bolsa que se presenta en primer lugar, pa



22

ra que dicha bolsa se mantenga abierta durante el periodo necesario.

Para la mejor comprensión de cuanto antecede, se acompaña una hoja de dibujos en los que se representa esquemáticamente el modelo que a continuación y con referencia a los mismos se describe detalladamente.

En dichos dibujos:

La Figura 1 muestra una vista lateral del soporte y conjunto de colector.

La Figura 2 ilustra una vista en perspectiva del soporte para el conjunto, y finalmente

la Figura 3 corresponde a una vista del colector con una bolsa abierta dispuesta para la recepción de los desperdicios.

Según queda representado en los dibujos, el soporte -1- dispone superiormente de unos brazos -2-, rematados en los acodamientos extremos -3- y proyectados a partir de una escotadura -4-, en tanto que por la parte inferior, los largueros del bastidor se prolongan en las ramas -5- que en cooperación con los travesaños -6- determinan una especie de mensula. Esta estructura se complementa con los travesaños -7- en los que se previenen medios para la fijación en adosamiento a un paramento.

El colector propiamente dicho se constituye en la serie de bolsas -8- que se mantienen, en posición plegada, en el acodamiento superior -4- hasta que en el momento de uso de una de ellas, por ejemplo la referenciada como -9- que en sus zonas superiores dispone de unas perforaciones frontales -10- complementadas con las -11- correspondientes a los laterales normalmente replegados. Al hacer coincidir los agujeros o perforaciones frontales -10- con los acodamientos extremos -3-, la embocadura de la bolsa se mantiene abierta de manera que es



fácil proceder a su llenado, posteriormente al cual, basta la simple extracción de la bolsa por un movimiento de tracción -
80 que la desprende de la ménsula inferior, para proceder a la -
eliminación deseada.

Descrita suficientemente la naturaleza y objeto del presente Modelo, así como la manera en que el mismo puede ser llevado a la práctica, se hace constar que en su realización -
85 podrán ser variables los materiales, formas y dimensiones, y -
en general, cualquier otro detalle accesorio o secundario, -
siempre que ello no altere, cambie o modifique la esencialidad propuesta.

Los términos en que queda redactada esta memoria son
90 ciertos y fiel reflejo del objeto descrito, debiéndose tomar -
siempre en su aspecto más amplio y nunca en forma limitativa.

N O T A

El modelo de utilidad que se solicita, deberá recaer precisamente sobre las particularidades características de las
95 siguientes:

REIVINDICACIONES

1ª.- Colector de desperdicios, caracterizado por comprender -
una estructura resistente susceptible de ser fijada en adosa-
miento mural, y una pluralidad de bolsas soportadas en el la -
100 anterior estructura de manera que en la posición de plegadas
se mantienen en un bloque compacto en tanto que para la utili-
zación de una de ellas, la mantiene de manera que su embocadu-
ra se conserva permanentemente abierta y mantenida, con el pe-
so de la materia recibida, sobre una ménsula inferior pertene-
105 ciente a la propia estructura.

2ª.- Colector de desperdicios, según la reivindicación ante-
rior, caracterizada porque la dicha estructura resistente pre-

22 FEB



110 senta superiormente unos brazos que se rematan en un acodamien
to y que se proyectan a partir de una escotadura en la que se
depositan las embocaduras del apilamiento de bolsas cerradas -
por plegadura, en tanto que el acodamiento extremo es suscepti
ble de recibir la pared exterior de la bolsa exterior del di-
cho apilamiento.

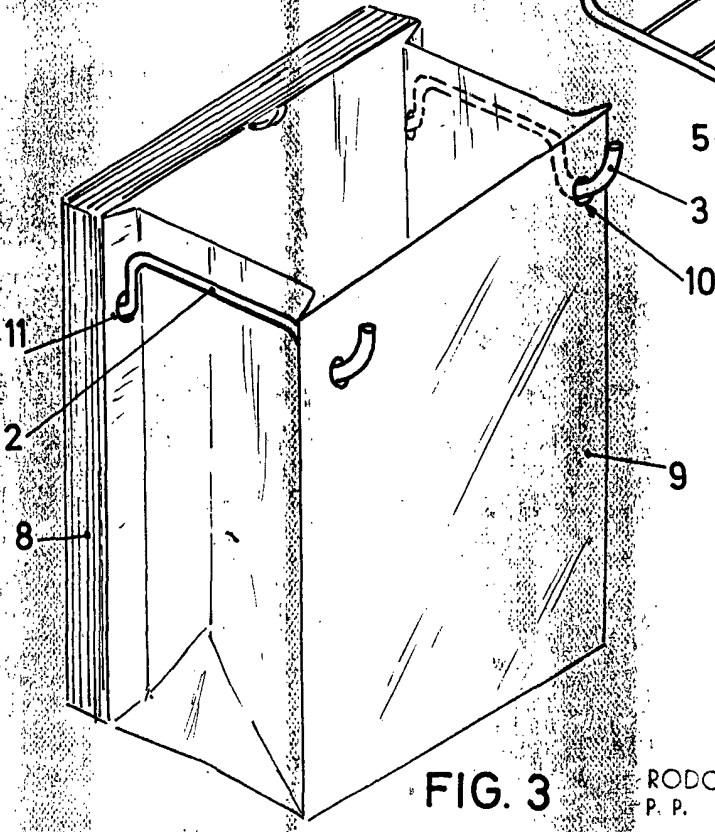
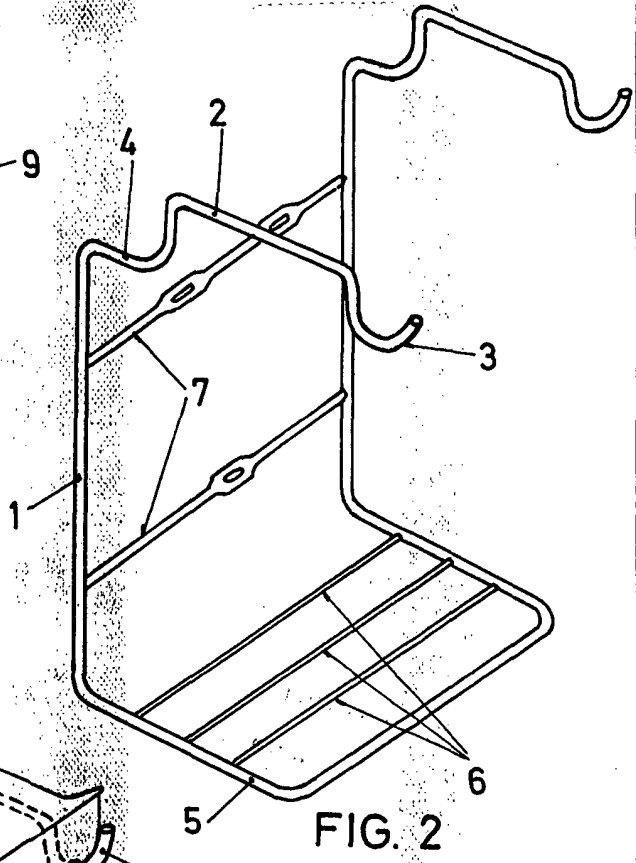
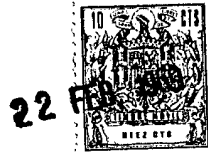
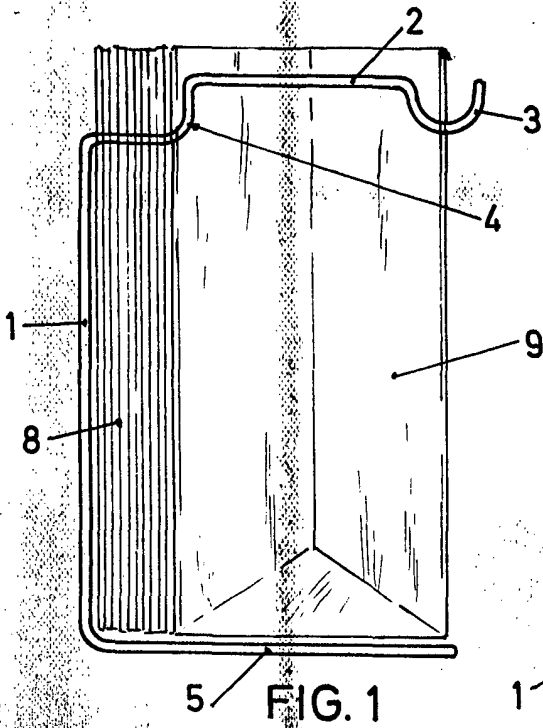
3ª.- "COLECTOR DE DESPERDICIOS".

Consta la presente memoria descriptiva de cinco hojas
numeradas y mecanografiadas por una sola de sus caras, a la que
se acompaña una hoja de planos para su mejor comprensión.

MADRID, 22 FEB. 1969

RODOLFO DE LA TORRE
P. P.


José Pérez Collado



Madrid, 22 FEB 1869
 RODOLFO DE LA TORRE
 P. P.

[Handwritten signature]
 José Pérez Collado

Escala variable