

124140

124140



M e m o r i a   D e s c r i p t i v a

que corresponde a una solicitud de Modelo de Utilidad, por veinte años, por: " SOPORTE DE BOLSAS O SACOS PARA DESPERDICIOS Y BASURAS", cuyo registro se solicita a favor de Maquinaria Gumuzio, S.A., entidad española, residente en BILBAO, Alameda Urquijo, 98.-

- - - o o o - - -

Esta solicitud de Modelo de Utilidad tiene por objeto amparar la propiedad y novedad en España de un soporte para bolsas o sacos destinados a recoger los desperdicios y basuras.

5.-

La nueva y saludable tendencia de recoger la basura y desperdicios domésticos así como otros proce-



dentes de talleres, comercios y similares, en bolsas que se cierran en el momento de la recogida, se va generalizando en nuestro país, pero requiere de un elemento accesorio que sirva para tener abierta la bolsa en cuestión por echando en ella los desperdicios de que se trate y que permita tener acoplada sobre ella una tapa.

10.- El objeto de este Modelo es precisamente un soporte de esta clase que tiene además la ventaja de ser muy sencillo y por lo tanto tener un coste muy bajo y de ocupar poco espacio.

15.- Consiste esencialmente en un disco de base que puede ser de un material pesado, aunque no es necesario en vista de que la carga no será mucha y que la bolsa quedará centrada, por lo que puede ser también de material ligero, y un aro que puede ser de mayor diámetro que dicho disco.

20.- Estas dos piezas se reúnen entre sí y se fijan por medio de unas varillas verticales, por ejemplo tres, que van de una a otra y se aseguran por un medio adecuado.

25.- El saco puede ser de papel o de materia plástica, incluso de tejido o malla, según su destino, siendo preferible el de lámina de plástico por su imperme-

30.-



meabilidad y elasticidad.

El cuerpo del saco se dispone en el soporte entre las varillasde armado y su boca se monta sobre el aro superior donde, si bien el cuerpo del saco puede quedar asegurado por su propia elasticidad, sin embargo tambien se puede acoplar un segundo aro que presiona la boca del mencionado saco de materia plástica o de cualquier otra. No obstante, tambien pueden disponerse en dicho aro medios para retener el saco, tales como pequeñas púas de enganche, etc.

Para completar la descripción haremos referencia en lo que sigue al dibujo adjunto, dado a título de ejemplo ilustrativo, en el cual:

La figura 1ª corresponde a una vista en perspectiva del armazón.

La figura 2ª es una sección en alzado del armazón con el saco-depósito acoplado, enn el aro de retención.

La figura 3ª representa una vista en alzado seccionado del conjunto, al que se le añade una tapa superior de cerramiento, y

La figura 4ª es una vista en perspectiva del depósito de desperdicios, señalándose en línea de puntos la posibilidad de que la tapa de presente vinculada al armazón mediante una charnela o medio apropiado.



- Como puede apreciarse en dichas figuras, el soporte está constituido por un disco inferior-1- que forma la base del conjunto y, a efectos de su estabilidad, podrá estar dotado de un contrapeso o simplemente estar hecho de un material más pesado que el resto.
- 60.- Se dice que esta pieza es un disco porque se considera más útil, ya que sobre él debe descansar el fondo de la bolsa, pero es evidente que también podría estar constituido por un aro.
- 65.- Del disco-1- parten unas varillas -2-, por ejemplo en número de tres, que se elevan en altura correspondiente a las dimensiones de las bolsas o sacos y reciben en sus extremos superiores a un aro -3-.
- 70.- Estas varillas son de material resistente, tal como tubo metálico, y se montan fijas o con sujeción por tuerca o mariposa en uno de sus extremos estando ancladas en el opuesto.
- 75.- El aro superior -3- puede ser de igual o mayor diámetro que el disco -1-. Sobre él se dispone la boca del saco -4- sujetándose bien por la propia elasticidad de éste, si es de materia elástica, o bien por medio de otro aro que se ajusta sobre el primero. Cabe también obtener la sujeción mediante unos puntos de enganche tales como púas.
- 80.- El saco -6- queda colocado en el interior



del soporte y con su fondo apoyado sobre el disco de base. De esta forma el peso depositado en él descansa sobre dicho disco y contribuye a mantener en pie el soporte.

85.-

Por último, tenemos la tapa -7-, que se aplica sobre el aro superior -5- una vez que éste tiene colocado el saco, cubriéndolo completamente y con cierta presión para impedir la salida de olores. Esta tapa puede ser independiente o estar articulada

90.-

sobre una de las varillas -2-, con el mismo efecto.

En el objeto descrito caben modificaciones de forma, dimensiones, proporciones y materias sin apartarse de su esencialidad, por lo que se hace constar que estas modificaciones se entenderán incluidas

95.-

en la presente solicitud, sean cualesquiera las circunstancias que concurran.

N o t a

Descrito suficientemente el objeto de esta solicitud de Modelo de Utilidad se declaran de novedad en España las siguientes:

100.-

dad en España las siguientes:

R e i v i n d i c a c i o n e s

1ª.- Soporte de bolsas o sacos para desperdicios y basuras, que se caracteriza por estar constituido por un disco de base y un aro superior, estando



105.- estas dos piezas unidas por medio de unas varillas que, en el caso de tener el aro superior más diámetro que el disco inferior, quedarán inclinadas. Sobre el aro superior se dispone la boca de la bolsa o saco, de manera que el cuerpo de éste quede entre las varillas y su fondo apoyado sobre el disco inferior, cubriéndose el aro superior y consiguientemente la boca de la bolsa o saco por medio de una tapa para evitar olores.

110.- 2ª.- Soporte de bolsas o sacos para desperdicios y basuras, según la reivindicación anterior, que se caracteriza porque el aro superior está provisto de medios para fijar o sujetar la bolsa o saco.

115.- 3ª.- Soporte de bolsas o sacos para desperdicios y basuras, según las reivindicaciones anteriores, que se caracteriza porque la tapa se articula a una de las varillas de armado.

120.- 4ª.- SOPORTE DE BOLSAS O SACOS PARA DESPERDICIOS Y BASURAS.

Todo conforme se describe y reivindica en la presente Memoria Descriptiva que consta de siete hojas y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

Madrid, a 31 de Agosto de

124140



mil novecientos sesenta y seis.

MAQUINARIA GUMUZIO, S.A.

p.a.

JOSÉ LÓPEZ  
Agente Oficial



FIG. 1ª

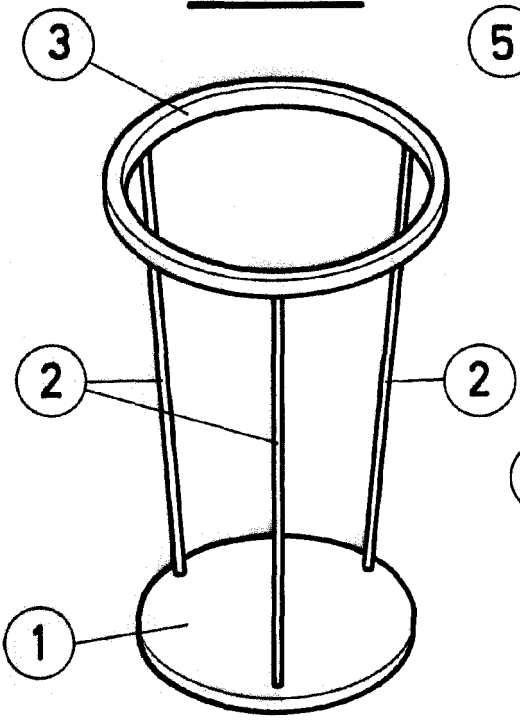


FIG. 2ª

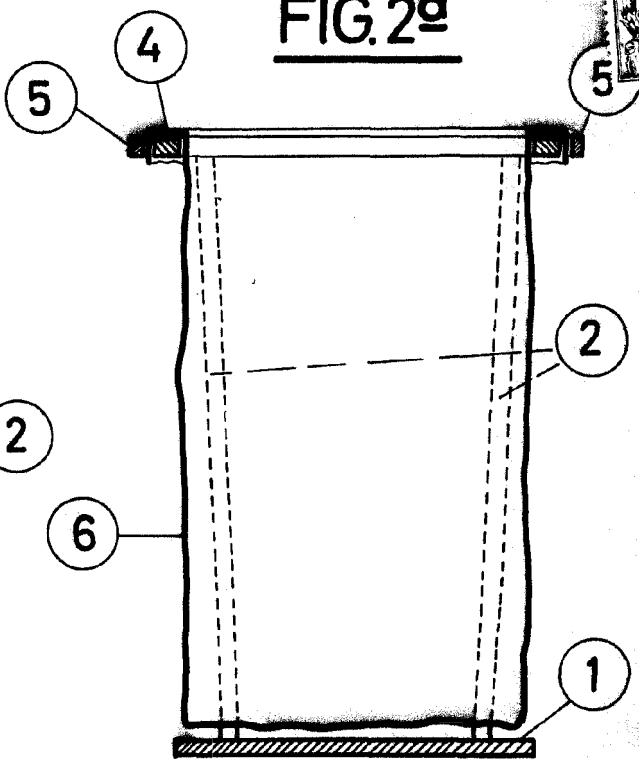


FIG. 3ª

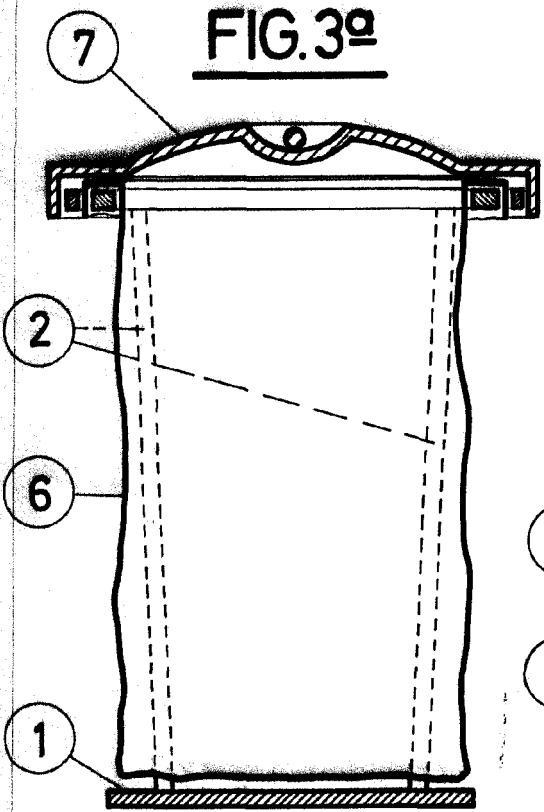
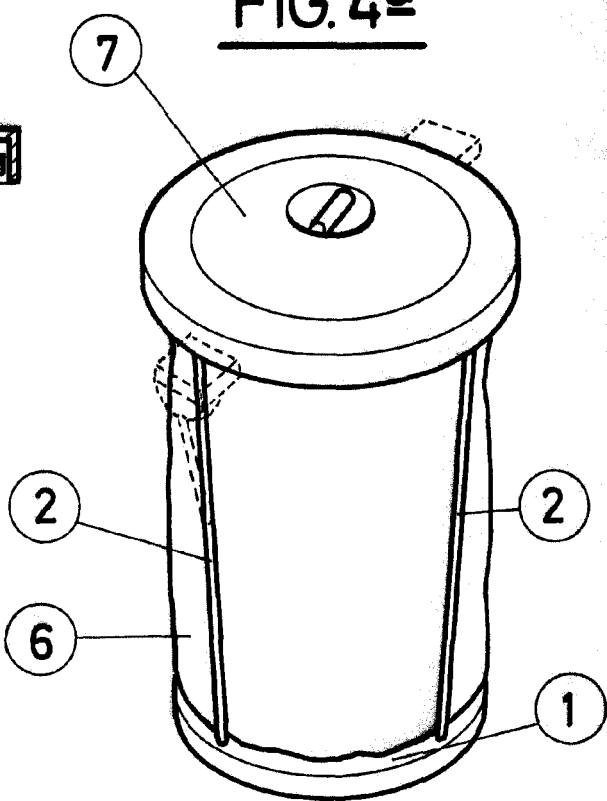


FIG. 4ª



Madrid, 31 de agosto de 1966  
JOSÉ IBÁÑEZ  
Inventor

ESCALA VARIABLE