

135981



PATENTE  
DE  
MODELO DE UTILIDAD  
por 20 años

a favor de MAC, S.A.

de nacionalidad española

residente en MANLEU (Barcelona), Carretera de Olot, s/n

por:

"BOTE CONTENEDOR DE BASURAS ENVASADAS"

MEMORIA DESCRIPTIVA

- La presente Patente de Modelo de Utilidad se refiere a un bote destinado a servir de medio de sustentación y contención a las bolsas flexibles de material plástico o papel empleadas actualmente para la recogida y eliminación de basuras y desperdicios producidos en las casas particulares y también en algunos tipos de industrias. El bote que se describirá ha de permitir tener a las bolsas en disposición permanente de recibir en su interior los productos a eliminar, no siendo necesario abrir su embocadura cada vez que se desea depositar materias en su interior, pues el aludido bote dispone de medios para mantener las bolsas sujetas por sus bordes y abiertas.
- 5.
- 10.



Para evitar, por otra parte, que el olor de los productos contenidos en las bolsas se transmita por su espacio circundante, y evitar, asimismo, que insectos y otros agentes puedan tener acceso a aquéllas por su embocadura abierta, el nuevo bote posee una tapa que mantiene obturada temporalmente y de forma hermética la boca de la bolsa abierta, tapa que se levanta con gran facilidad mediante un mecanismo accionado por pedal, inmediatamente antes de depositar los residuos a eliminar. Además, para eliminar los malos olores se ha adaptado al propio bote un medio desodorante.

Para facilitar la explicación, se acompaña a la presente Memoria una hoja de dibujos, en los que se ha representado, a título de ejemplo ilustrativo y no limitativo, un caso práctico de realización de un bote contenedor de bolsas flexibles para basuras según los principios de las reivindicaciones.

En los dibujos:

La Fig. 1 representa el bote, visto en alzado y en sección lateral, mientras que la Fig. 2 lo muestra en vista frontal.

La Fig. 3 es una planta de la base del bote, considerada desde su parte inferior.

El bote para bolsas flexibles que constituye el objeto del modelo consiste en una caja (1) de metal o plástico, de forma cilíndrica o paralelepípedica, de aristas redondeadas y vértices romos. Su base superior presenta la tapa (2), abatible y articulada mediante bisagras, combinada con un mecanismo de elevación y poseedora de un reborde elástico (3) que obra de junta de hermeticidad.

El cuerpo de contención (1) se halla sustentado por cuatro zonas de apoyo, constituidas por pies fijos o bien por



unas ruedas (4), preferentemente del tipo de eje orientable, que le permitirán una gran movilidad en todas direcciones.

El mecanismo de basculación y elevación de la tapa (2) se acciona con el pie, que se introduce en una abertura delantera, central e inferior (5) del cuerpo (1), dentro de la que se aloja un pedal (6) de accionamiento, el cual es solidario de la palanca de primer género (7), unida a un travesaño (8) que se articula por los puntos (9) a los laterales de la caja (1). El brazo (7) es solidario de un tirante (10), el cual, por su otro extremo, se articula a la tapa (2).

En la Fig. 1 se ha representado con líneas de trazos la posición de la tapa elevada, con el fin de hacer accesible a la bolsa flexible (11), la cual queda sustentada por su embocadura mediante unas pinzas o ganchos (12). Con (13) se indica un recipiente que contiene un desodorante o perfumante, para contrarrestar el mal olor de los productos o desperdicios depositados en la bolsa, particularmente en tiempo caluroso.

Como se deduce fácilmente de lo expuesto, la colocación de bolsas vacías (11) y extracción de las llenas de basura se realiza de manera muy simple, ejerciendo presión sobre el pedal (6) para abrir la tapa (2), que, merced a su junta (3), mantiene hermetico el interior del bote (1). El ama de casa va vertiendo los desperdicios dentro de la bolsa (11), que se mantiene constantemente abierta y suspendida de los ganchos o pinzas (12), hasta el momento de efectuar el recambio. Merced al pedal (6), no es preciso el uso de las manos para levantar la tapa (2) y verter la basura dentro de la bolsa (11). Los malos olores no salen al exterior del bote (1) tanto por la existencia de la junta elástica (3) como por la adopción del dispositivo desodorante (13).



Serán independientes del objeto de la invención los materiales, formas y dimensiones del bote descrito, siempre que las variaciones que se introduzcan no afecten a su esencialidad.

N O T A

5. REIVINDICACIONES

Se reivindica como objeto de la presente Patente de Modelo de Utilidad:

10. 1ª.-Bote contenedor de basuras envasadas, que se caracteriza esencialmente por estar constituido por una caja de material, forma y dimensiones apropiados, abierta superiormente y provista en esta zona de una tapa basculante articulada a bisagra, cuya tapa presenta en su borde una junta elástica de hermeticidad y va conjugada, por un punto próximo a la articulación, con un tirante longitudinal enlazado inferiormente a una palanca dotada de un pedal que es accionable a través de una abertura practicada en la parte baja de la caja, la cual se halla completada, cerca de su boca, con unos ganchos o pinzas para suspender a la correspondiente bolsa y con un dispositivo desodorante, en tanto que la base del propio bote está equipada con unas ruedas
15. 20. que facilitan su traslado.

2ª.-BOTE CONTENEDOR DE BASURAS ENVASADAS.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren con la esencialidad propia de la misma.

Consta la presente Memoria descriptiva de cinco páginas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y va acompañada



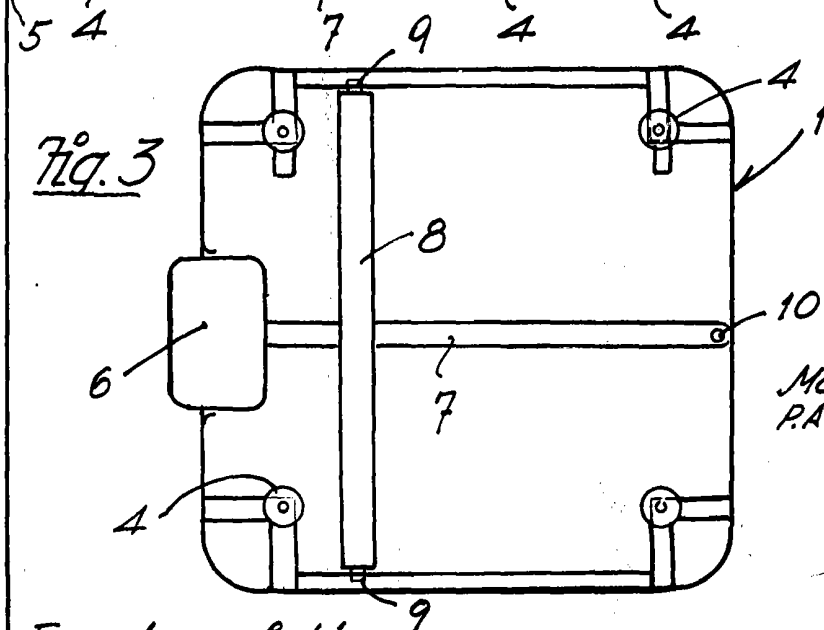
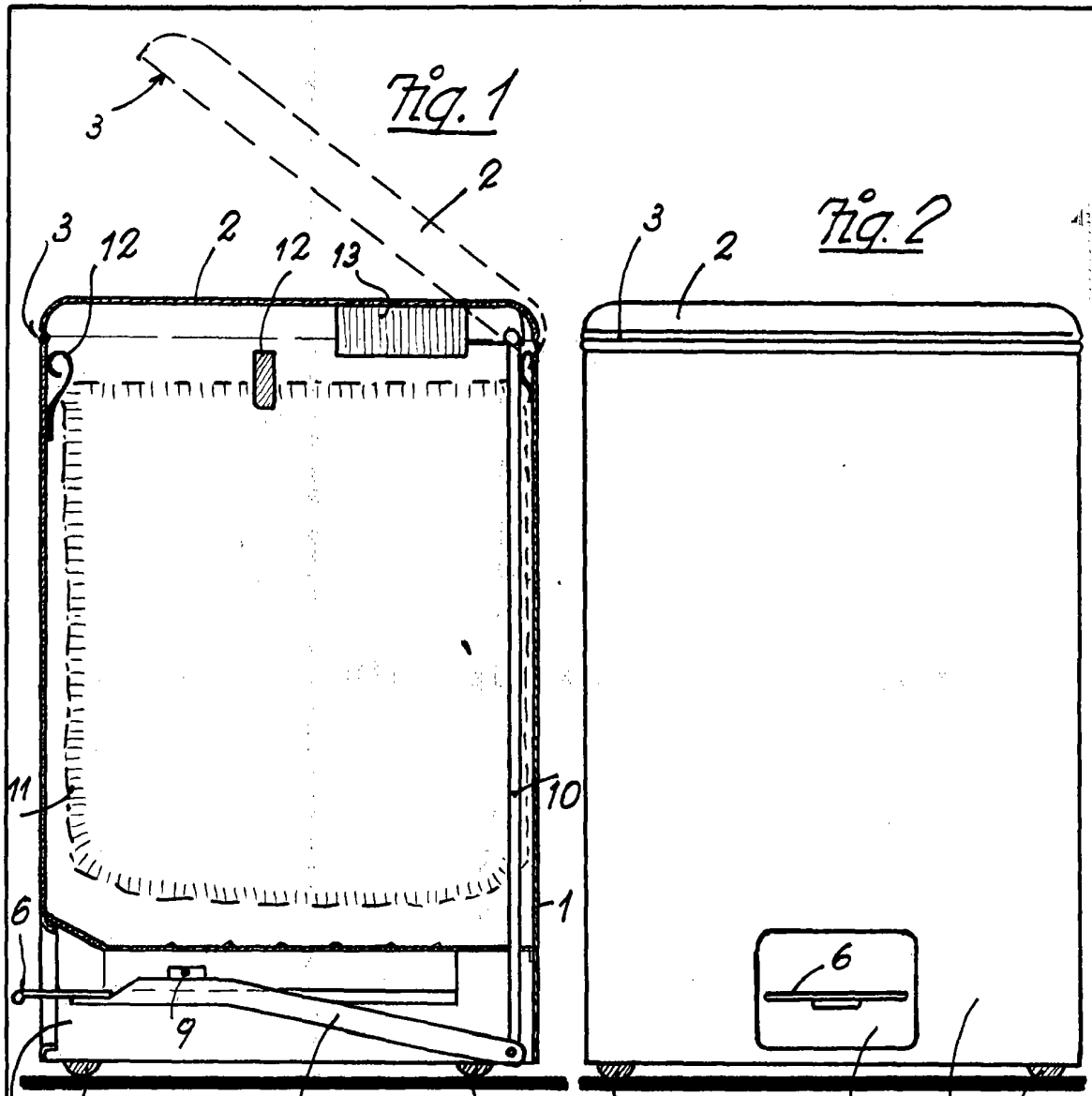
da de una hoja de dibujos aclarativos.

Madrid, 7 Febrero de 1968

P. A.

E. ESCRIG

P. P.



Escala variable

Madrid, 7 Febrero 1968  
P.A.

F. ESCRIG  
P.A.  
*[Signature]*

