

166465



166465 26 F

MODELO DE UTILIDAD

REGISTRACION
CLASIFICACION
CLASE B 65
SUBCLASE F

ESTADO
SOLICITADO

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

S o b r e :

"CUBO-SOPORTE PARA BOLSAS DE BASURA"

Solicitante: D. Fernando AZURMENDI OTEGUI, de nacionalidad española, con domicilio en Polígono Dom Bosco, 22 - 3º Izquierada SAN SEBASTIAN (Guipúzcoa).

25-10-72

- 2 - 166465 26



El Modelo de Utilidad a que se refiere la presente Memoria, se destina a garantizar la explotación y la propiedad exclusivas, en todo el territorio nacional, de un cubo-soporte para bolsas de basura.

5. De manera higiénica y conveniente, los tradicionales cubos para basuras están siendo sustituidos por bolsas de material plástico que se cierran y que evitan, sobre todo, malos olores.

10. El problema que plantean las tales bolsas es - que no son auto-portantes y que necesitan de soportes - que las mantengan en posición adecuada para ir recibiendo las basuras domésticas que se van produciendo durante el día.

15. El cubo-soporte que vamos a presentar cumple - perfectamente la necesidad apuntada y, además, presenta otras particulares ventajas que lo hacen destacar sobre la multitud de modelos que ya se conocen.

20. - Está provisto de tapa que mantiene cubierta la embocadura de la bolsa durante los períodos de llenado.

- Dispone de una armadura metálica, ligera y - funcional, que está sustentada por un recipiente inferior dentro del cual se aloja y asienta el fondo de la bolsa que, de esta manera, no es colgante.

25. - Por no ser la bolsa colgante, se reduce ex--traordinariamente la posibilidad de rotura de las finas - paredes de la misma y en último término, en el caso de - que se produzca la rotura, en lugar de esparcirse por el suelo, los desperdicios son recogidos por el recipiente inferior.
- 30.



- Es eficiente y de coste muy económico.

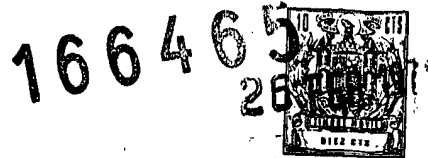
Para mejor comprensión del objeto y sólomente a título de ejemplo, se adjunta una hoja de planos en la que se representa una perspectiva del cubo-soporte -

5. según el Modelo. En dicha ilustración y en la subsiguiente descripción, los elementos componentes del conjunto y sus partes principales han sido designados de acuerdo - con la siguiente nomenclatura:

- (1) Tapa.
- 10. (2) Pasador horizontal.
- (3) Aro superior.
- (3a) Mitad delantera
- (4) Tres patas.
- (5) Recipiente cilíndrico.
- 15. (6) Anillo de presión.

- Con referencia a la antes citada hoja de planos, podemos ver la tapa (1) que es de material plástico y que va abisagrada por medio de un pasador horizontal (2) en parte posterior del aro superior (3) de la -
20. armadura metálica, el cual está sustentado por tres patas (4) colocadas equidistantes en la semicircunferencia posterior a fin de dejar libre la mitad delantera -
- (3a), cuyos extremos van articulados de manera que puede ser levantada para facilitar el cerrado y la salida
25. de la bolsa una vez llenada.

- Los extremos inferiores de las tres patas (4) se introducen en adecuados alojamientos verticales que les presentan los bordes superiores del recipiente cilindrico (5), el cual actúa como base de todo el conjunto.
30. to.



5. En la superficie exterior del conjunto circular que determinan las dos mitades del aro superior (3) va realizada una ranura también circular en la que se aloja un anillo de presión (6) que sujeta en posición los bordes de la bolsa (no expresada), la cual resulta alojada en el espacio comprendido entre las patas (4) y en el interior del recipiente cilíndrico (5) apoyando su base en el fondo del mismo.

10. El anillo de presión (6) puede estar constituido por una varilla muelleante y, por tanto, estar abierto o bien por una espiral de alambre de acero formando un resorte a extensión cuyas puntas se juntan cerrando la circunferencia.

15. Una vez convenientemente montada sobre el aro superior (3) la bolsa de material laminar plástico, su embocadura queda perfectamente cerrada cuando se baja la tapa (1), la cual, por motivos estéticos estará construida del mismo material que el recipiente cilíndrico (5).

20. Son variables las circunstancias de tamaño, forma y material particularmente referidas a cada uno de los elementos que integran el conjunto del cubo-soporte, en el que podrá ser variado todo aquello que no suponga una alteración de la esencialidad del objeto expuesto en la pasada descripción, la cual deberá ser tomada en su más amplio sentido y no como una limitación de posibilidades de realización.

30. El solicitante se reserva el derecho de extender esta demanda a los países extranjeros, reivindicando la misma prioridad de la presente solicitud al amparo del Convenio Internacional para la protección de la

25+10:72

- 5 -

166465 26 R



Propiedad Industrial.

N O T A

El Modelo de Utilidad, que se solicita por veinte años, para España, de acuerdo con la vigente Legislación deberá recaer sobre: "CUBO-SOPORTE PARA BOLSAS DE BASURA", según las características esenciales de las siguientes:

R E I V I N D I C A C I O N E S

5. 10. 15. 20. 25. 30.
- 1ª.- Cubo-soporte para bolsas de basura, caracterizado por comprender una parte inferior constituida por un recipiente cilíndrico cuya base se asienta en el suelo y cuyos bordes superiores presentan tres alojamientos verticales para los extremos inferiores de otras tantas patas que sustentan un aro superior y que están repartidas equidistantes en la semicircunferencia posterior del mismo, que se fija y cuyos extremos llevan articulados los extremos de la semicircunferencia delantera, que puede ser levantada para facilitar el cerrado y la salida de la bolsa una vez llena.
- 2ª.- Cubo-soporte para bolsas de basura, según la reivindicación 1ª, caracterizado porque, la superficie exterior del conjunto circular que determinan las dos mitades del aro superior de la armadura metálica, va realizada una ranura también circular, en la que se aloja un anillo de presión que sujeta en posición los bordes de la bolsa de película de material plástico que resulta alojada en el espacio comprendido entre las patas y en el interior del recipiente cilíndrico, apoyando su base en el fondo del mismo.
- 3ª.- Cubo-soporte para bolsas de basura, según las anteriores reivindicaciones, caracterizado porque,

25-10-72

- 6 -

166465

26 FEB



en el centro posterior de la mitad fija del aro superior va dispuesta una articulación de bisagra en la que se articula una tapa que, preferentemente, estará construida con el mismo material plástico que el antes citado recipiente inferior, la cual tapa cubre completamente la embocadura de la bolsa adscrita al aro superior.

4ª.- "CUBO-SOPORTE PARA BOLSAS DE BASURA".

Según queda sustancialmente descrito en la presente Memoria que consta de seis hojas escritas a máquina por una sola cara y acompañada de dibujos.

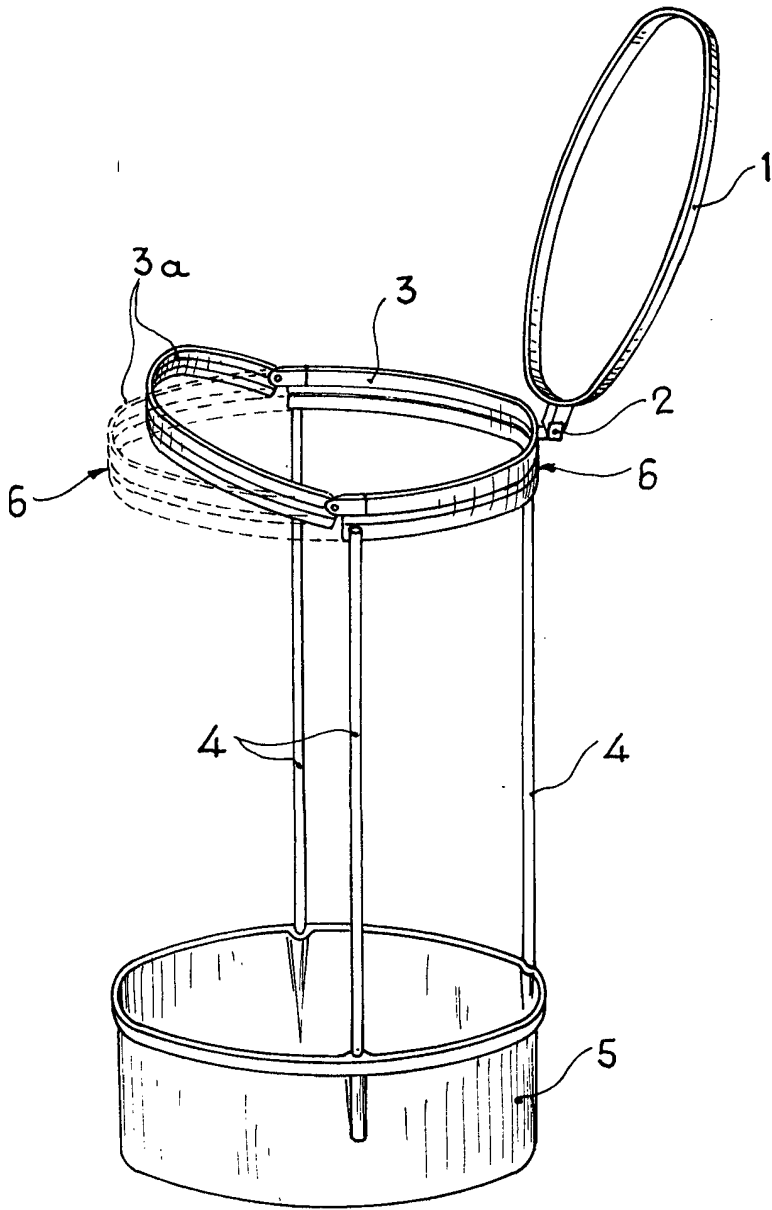
Madrid, 26 FEB, 1971

D. Fernando AZURMENDI OTEGUI

P. P.

FRANCISCO GARCIA CABREIZO
P. P.


Firmado: M.ª Dolores Jerquera



Madrid, 26 FEB. 1911
FERNANDO AZURMENDI OTEGUI
P. P. FRANCISCO GARCIA-CABRELA
P. P.

Escala variable