



• 60518

126

M O D E L O
D E
U T I L I D A D

para "SUSTENTÁCULO CON TAPA LEVADIZA, PARA CUBOS EN GENERAL",
a favor de la razón social, INDUSTRIAS PLÁSTICAS ESPAÑOLAS,
S.A., domiciliada en BARCELONA, calle Viladomat, núm. 176.-

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un sustentáculo con tapa levadiza, para cubos en general.

5. En el modelo se comprende una realización por la que el cubo se asienta sobre un cerco que le mantiene elevado sobre el suelo, comprendiendo en este cerco un cuerpo vertical tubular por el interior del cual pasa una varilla de accionamiento de una tapa que se encuentra articulada en el extremo de dicho cuerpo vertical, comprendiendo como mando de esta varilla un balancín situado bajo el plano del cerco y que comprende un terminal como pedal de maniobra y un punto de retención
- 10.



12 JUN 6

• 60518

a fin de que con el mismo pie con que se efectúa la maniobra, se inserte el brazo del balancin en dicha retención y se mantenga la tapa abierta el tiempo necesario.

5. Con el fin de facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En el dibujo:

10. La figura 1, muestra en alzado el conjunto de base y tapa, para cualquier cubo, indicado éste en línea de trazos,

La figura 2, indica el pedal y la ranura para su desplazamiento, y

La figura 3, manifiesta la retención del brazo del pedal en el escalón para su inmovilización.

15. Consiste el modelo, en un juego formado por una base -1- que forma un cerco de asiento y una tapa -2- articulada sobre una columna -3- que forma parte de la base -1-.

20. La maniobra para la elevación de la tapa se halla encomendada a un sistema de palancas, formado por la varilla -4- situada dentro de la columna -3-, y por el balancín -5- colocado bajo la base con centro de basculamiento en -6-.

En la base existe una ranura frontal vertical -7- que forma escalón entrante -8-. Por esta ranura pasa el brazo -9- del balancín que comprende el pedal -10-.

25. Sobre el cerco se coloca el cubo -11-, cayendo la tapa sobre su borde según figura 1.

Es de comprender que la altura de la columna -3- ha de ser adecuada a la del cubo de referencia.

30. La presión con el pie en el pedal -10- ocasiona la subida de la varilla -4-, y por consiguiente la elevación de



la tapa. Esta elevación puede mantenerse aún cuando se retire el pie, teniendo la precaución de desviar ligeramente el brazo hasta encajarlo en el escalón -8-, según figura 3, con lo que el cubo tendrá la tapa levantada el tiempo que convenga.

5. En modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo para la descripción a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.
- 10.

= . =

NOTA

Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

15. 1ª. - Sustentáculo con tapa levadiza, para cubos en general, caracterizado esencialmente por estar constituido por dos partes, una inferior que forma la base con cerco adecuado para asentar el fondo del cubo y otra una tapa montada articuladamente en el extremo de un columna que forma parte de la base.
20. 2ª. - Sustentáculo, según la anterior reivindicación en el que, el mecanismo para la elevación de la tapa consiste



60518

5. en una varilla alojada en el interior de la columna, operativamente dispuesta para su desplazamiento axial a fin de empujar la tapa en la inmediación de su articulación con la columna, siendo accionada la varilla por la extremidad de un balancín dispuesto bajo la placa de la base, comprendiendo este balancín un brazo que sale al exterior y lleva un pedal.

10. 3ª. - Sustentáculo, según 1ª y 2ª reivindicación en el que el brazo del balancín que sale al exterior de la base, lo hace por una ramura lateral a ésta, comprendiendo esta ramura un corte en escalón que tiene por misión retener inmobilizado en su posición baja, el brazo del calancín a fin de que la tapa quede elevada, sin tener que mantener el apoyo del pie sobre el pedal.

15. 4ª. - Sustentáculo con tapa levadiza, para cubos en general.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva, que consta de cuatro hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

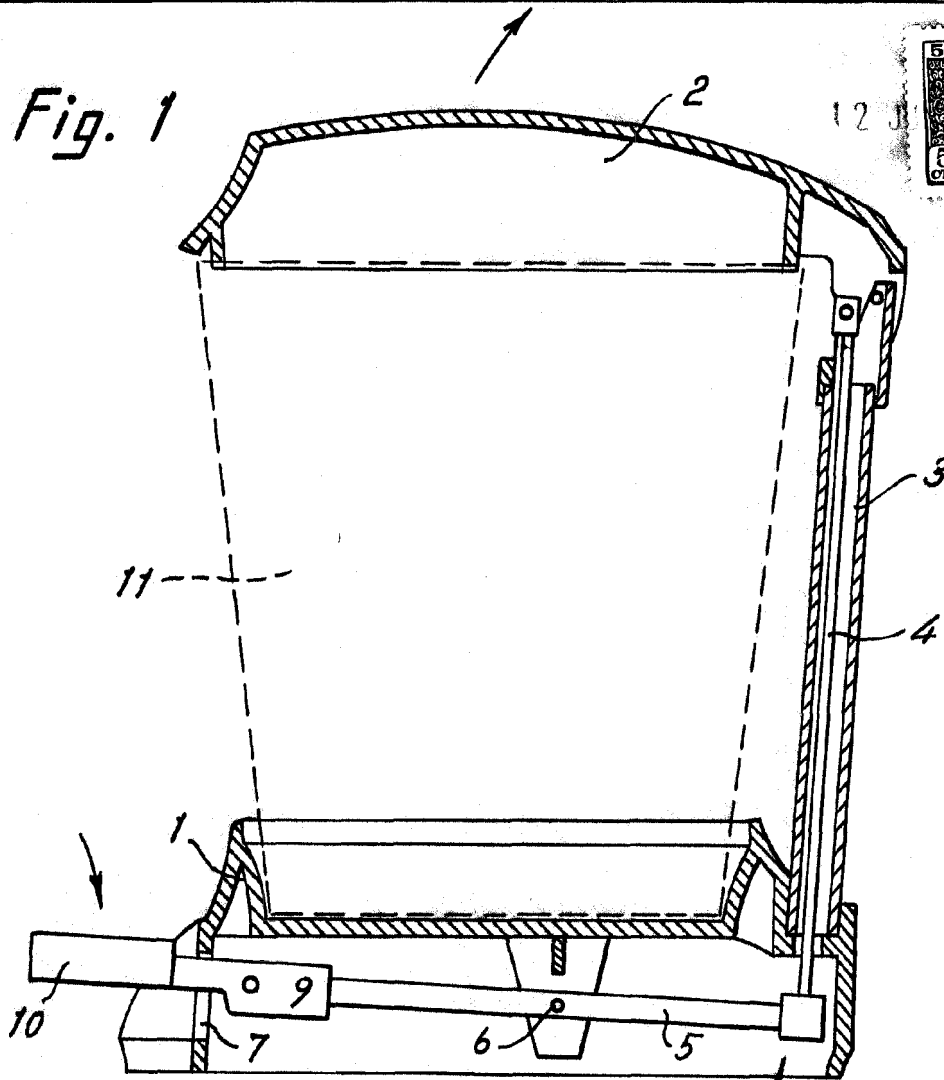
Madrid, a 12 JUN 1957

INDUSTRIAS PLÁSTICAS ESPAÑOLAS, S. A.

p. a.

JAIME ISERN MIRALLES

Fig. 1



60518

Fig. 2

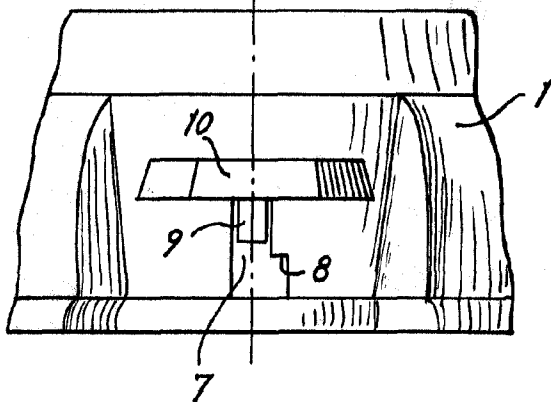
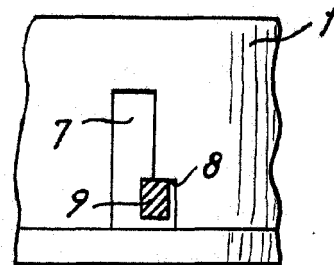


Fig. 3



Madrid, 12 JUN 1957
Jaime Isern

p.p.