

159212



SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C.
CLASE E-03
SUBCLASE D

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

por "DESCARGA PARA INODOROS PERFECCIONADA", a favor de la razón social GRAMANS PLASTICA, S.A., de nacionalidad española, con domicilio en SANTA COLOMA DE GRAMANET (Barcelona), Avda. Baró, nº 70.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una descarga para inodoros perfeccionada.

- Más concretamente, dicho dispositivo comprende dentro de la cisterna y como partes esenciales, un tubo de alimentación proveniente del fondo de la cisterna, que
5. tiene su extremo superior terminado en un cuerpo de válvula de donde parte un tubo exterior concéntrico para entrada de agua por cerca del fondo de la cisterna, y en el
10. cuerpo de válvula actúa el elemento de válvula accionado por la boya.



5. Complementariamente existe una salida a partir del cuerpo de válvula dirigida a través del tubo a la parte superior del rebosadero de la cisterna, constituido dicho rebosadero por una columna tubular con salida por debajo del asiento de válvula de descarga.

10. La válvula de descarga es campaniforme de material elástico y embocadura estrechada para su perfecto ajuste al asiento y está solidarizada a un vástago vertical guiado por un ojal de una brida fijada regulablemente a la columna rebosadero. Dicho vástago por su extremo superior se une a una palanca de accionado de tipo usual.

15. Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva de unas láminas de dibujo en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En las figuras.

La figura 1, presenta una vista en alzado del modelo.

20. La figura 2, presenta una vista en sección del tubo de alimentación.

25. Haciendo referencia a las figuras se puede apreciar en su realización una cisterna -1- y dentro de la misma un tubo de alimentación -2- proveniente del fondo de dicha cisterna. El extremo superior del tubo -2- está terminado en un cuerpo de válvula -3- de donde parte un tubo -4- exterior concéntrico para entrada de agua por cerca del fondo de la cisterna. En el cuerpo de válvula -3- actúa el elemento de



válvula -5- accionado por la boya -6-.

5. A través del cuerpo de válvula -3- existe una salida -7- dirigida a la parte superior del rebosadero -8-; dicho rebosadero -8- está constituido por una columna tubular con salida por debajo del asiento -9- de válvula de descarga -10-.

La válvula de descarga -10- es solidaria a un vástago vertical -11- guiado por el ojal -12- de una brida -13- fijada regulablemente a la columna rebosadero -8-.

10. El vástago -11- va unido a una palanca de accionado -14- de tipo usual.

15. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de las indicadas a título de ejemplo en la descripción y 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.



N O T A

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

5. 1.- Descarga para inodoros perfeccionada, caracterizada por el hecho de comprender, un tubo de alimentación proveniente del fondo de la cisterna; un cuerpo de válvula ajustada al extremo superior del tubo de alimentación; un tubo exterior concéntrico al anterior citado pendiente del cuerpo de válvula y de entrada de agua cerca del fondo
10. de la cisterna; un elemento de válvula actuante sobre el citado cuerpo de válvula y accionado por una boya, además porque dicho cuerpo de válvula presenta una salida dirigida a través del tubo al rebosadero de la cisterna, estando constituido dicho rebosadero por una columna tubular con
15. salida por debajo del asiento de válvula de descarga, y porque la válvula de descarga es campaniforme, de material elástico y embocadura estrechada para el ajuste perfecto en el asiento de válvula, siendo solidaria a un vástago guiado por un ojal de una brida fijada regulablemente a
20. la columna rebosadero y por estar el vástago unido por su extremo superior a una palanca de accionado de tipo usual.

= 5 =



- 8 JUN. 1970

2.- Descarga para inodoros perfeccionada.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de 5 páginas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras y acompañadas de los dibujos reglamentarios.

Madrid, a - 8 JUN. 1970

p. a.

M.^a LUISA ISERN GUYAS
p. p.

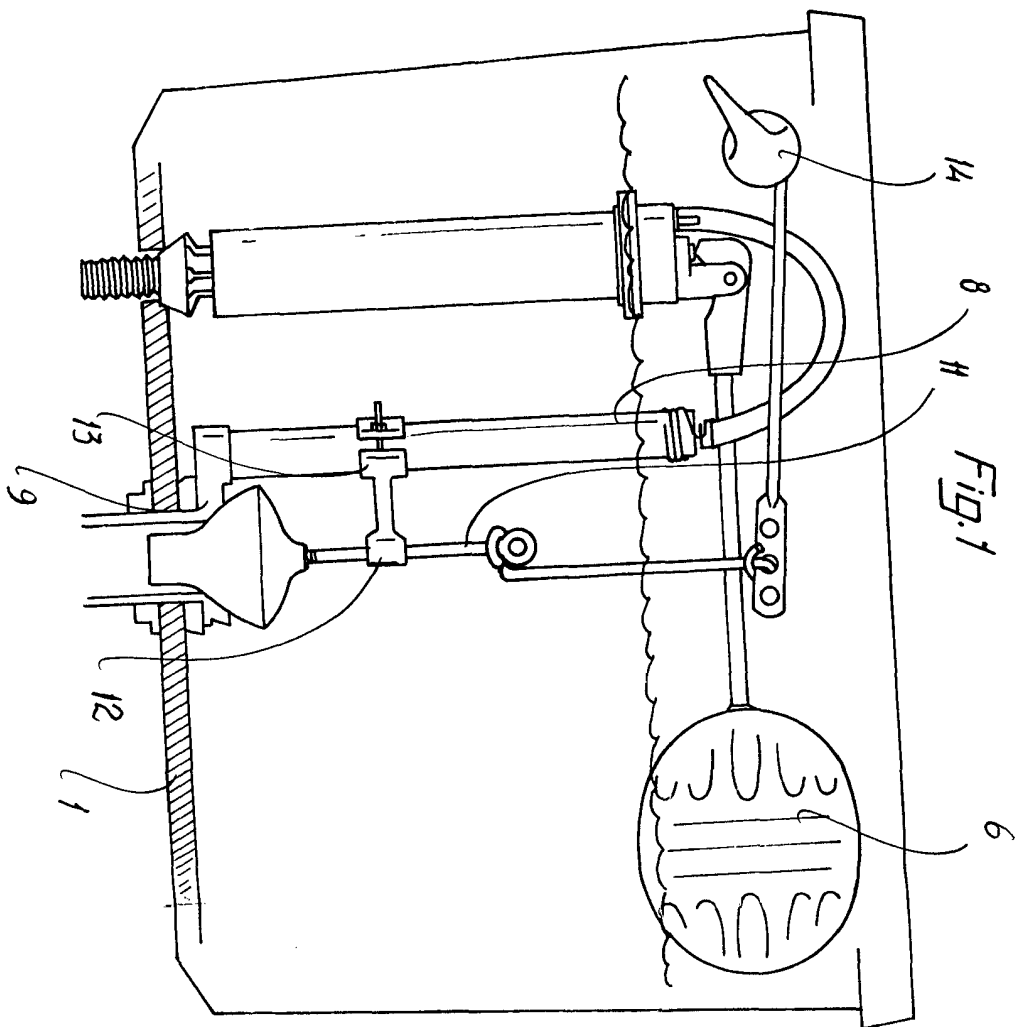


Fig. 1

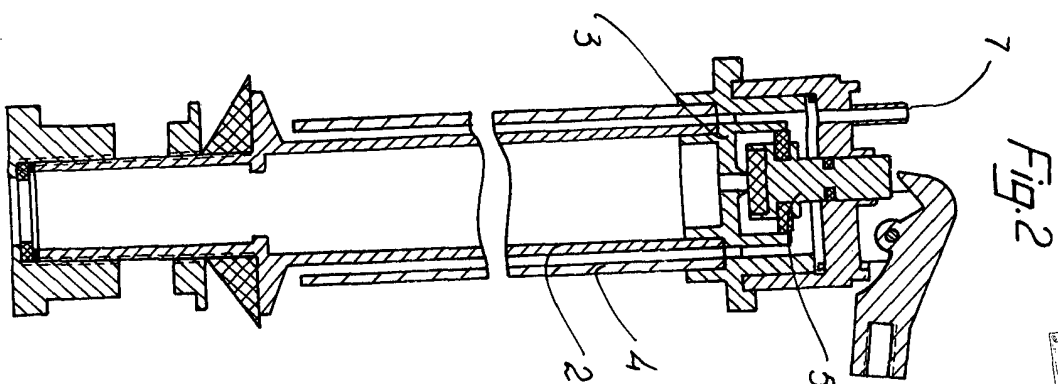


Fig. 2

Madrid a
pa.

