

SECRETARIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
22 JUL 1960

259800



P A T E N T E D E I N V E N C I O N

que, por veinte años, se solicita como nueva y propia invención, a favor de DON ANTONIO ALVAREZ MURGUEZ Y DON FERNANDO MARTIN DARQUISTADE, ambos de nacionalidad española y domiciliados en Bilbao, Av. José Antonio, núm. 40; y que ha de recaer sobre:

" PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN LOS DESCARGADORES PARA CISTERNAS DE INCORCOS "

Memoria descriptiva.

-O-O-O-O-O-O-O-O-

El presente registro de Patente de Invención, tiene por objeto garantizar la explotación exclusiva, en todo el Territorio Nacional, Colonias y Protectorado de Marruecos, de unos perfeccionamientos introducidos en

259000

2795



5. los descargadores para cisternas de inodoros, de acuerdo con la descripción que de los mismos se realiza, debiendo interpretarse siempre este concepto en su mas amplio sentido y nunca en limitativo.

10. Para mejor comprensión de este objeto, se adjunta a la presente memoria descriptiva una hoja de planos en la que a título de ejemplo se representan todas y cada una de las partes que lo forman y relación que guardan entre sí.

15. En la citada hoja de dibujos se aprecian las siguientes referencias:

FIGURA PRIMERA.- La misma representa un corte en sección longitudinal del descargador objeto de este registro.

En la misma tenemos:

20. 1.- Racord para soldar la tubería descendente al propio inodoro prevista en la parte superior del descargador.

2.- Tuerca racord para sujeción del racord -1- al propio descargador.

25. 3.- Contratuerca para determinar la sujeción del descargador al depósito.

4.- Tuerca fijada en la sección superior vertical del descargador y que contiene la tuerca racord -2- y contratuerca -3-.

30. 5.- Guía de válvula tapón.

6.- Válvula de funcionamiento automático para acoplamiento de la guía -5- y tapón -7-.

7.- Tapón para acoplamiento de la guía -5-.

35. FIGURA SEGUNDA.- La misma representa una vista en perfil del descargador cuyo registro se preconiza.

Por haber sido anteriormente descrita sus refe-

259300



rencias, no se considere preciso su repetición.

40. según la descripción efectuada y adjunta ilustración, este descargador está provisto de una rosca y solapa base, para sujeción al depósito y ramal susceptible de acoplamiento de la valvula, tapón y guía -5- -6- y -7- para efectuar la descarga y funcionamiento del mismo.

45. Las ventajas de este descargador, son evidentes por su sencillez constructiva y de aplicación.

La descarga es total.

50. No puede rebosar el agua el depósito, ya que la descarga se produce automáticamente en caso eventual de no funcionar el grifo del flotador, evitándose el peligro de inundación de pisos.

Dada dicha sencillez constructiva y por no presentar gomas de cierre similares, su duración es indefinida por no tener ningún desgaste.

55. Este descargador será fabricado en cualquier clase de material conveniente y en las dimensiones adecuadas.

60. Describas suficientemente la naturaleza de la presente invención, se hace constar expresamente que cualquier modificación de detalle que se introduzca en la misma, tanto en forma, dimensiones o clase de material empleado, se considerara incluida dentro de esta protección, en tanto que no altere o modifique esencialmente su finalidad característica.

65. Por último se declaran de novedad y propia invención en España las siguientes:

REIVINDICACIONES

PRIMERO.- Perfeccionamientos introducidos en

259800



70. los descargadores para cisternas de inodoros, caracterizados esencialmente porque el propio descargador esta dotado de una rosca solapa base para sujeción al deposito y presentando un ramal para acoplamiento de la valvula del tapon guía para efectuar la descarga, comportando un record para solcar a la tuberia descendente al inodoro, una tuerca record para sujeción del record al descargador, presentando una contratuerca de fijación del descargador al deposito, y en el ramal referido, presenta una guía de tapón valvula, una valvula para acoplamiento de guía y tapón y por último un tapón para acoplamiento de la guía mencionada.

75. SEGUNDO.- "PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN LOS DESCARGADORES PARA CISTERNAS DE INODOROS".

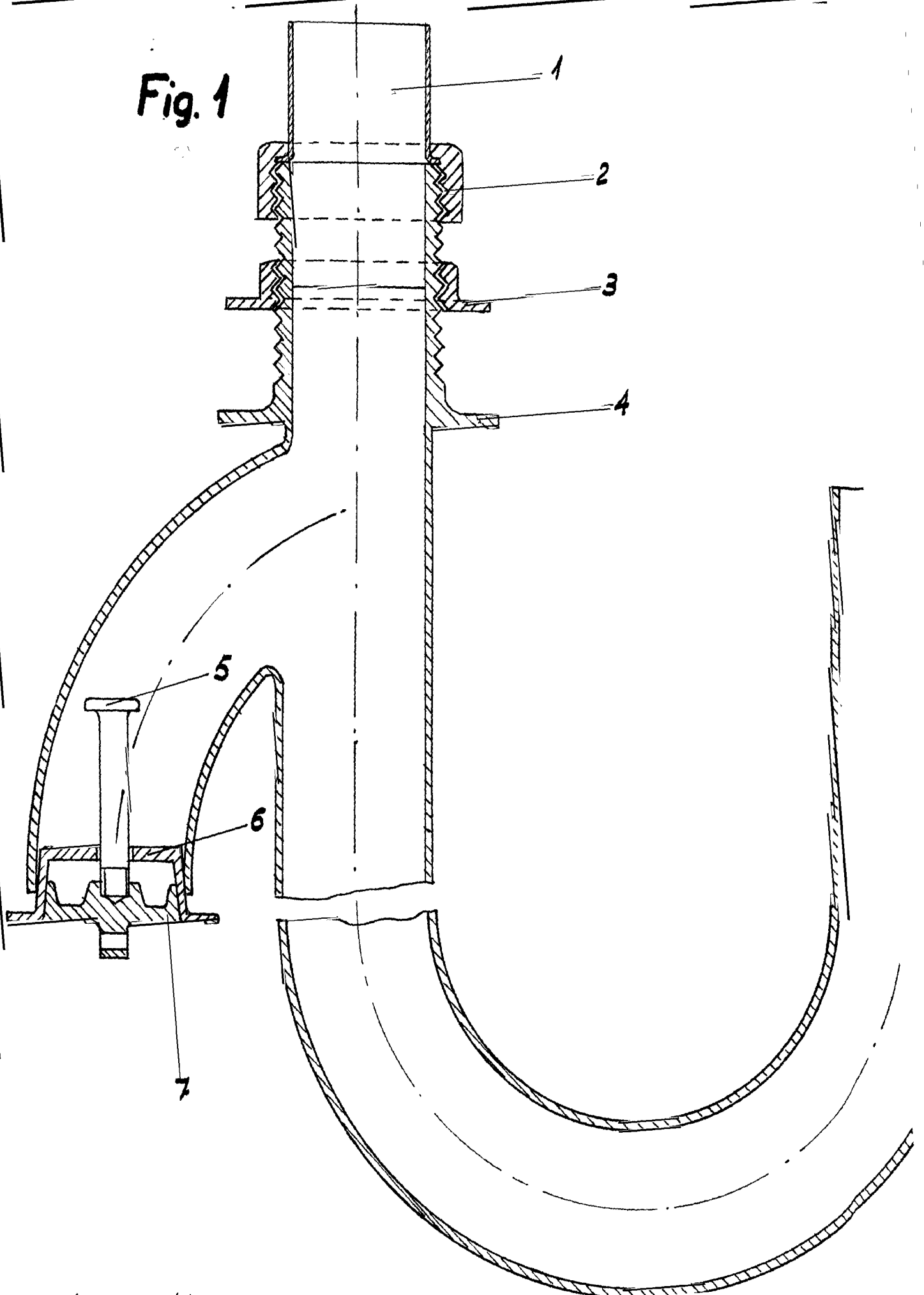
80. Todo ello tal y como se describe en el cuerpo de la presente memoria descriptiva, se reivindica en su nota y se representa a título de ejemplo en la adjunta hoja de planos.

85. Esta memoria descriptiva, consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras, para la mejor comprensión del invento.

90. Madrid, a veintidos de Julio de mil novecientos sesenta.

Enrique de Riva

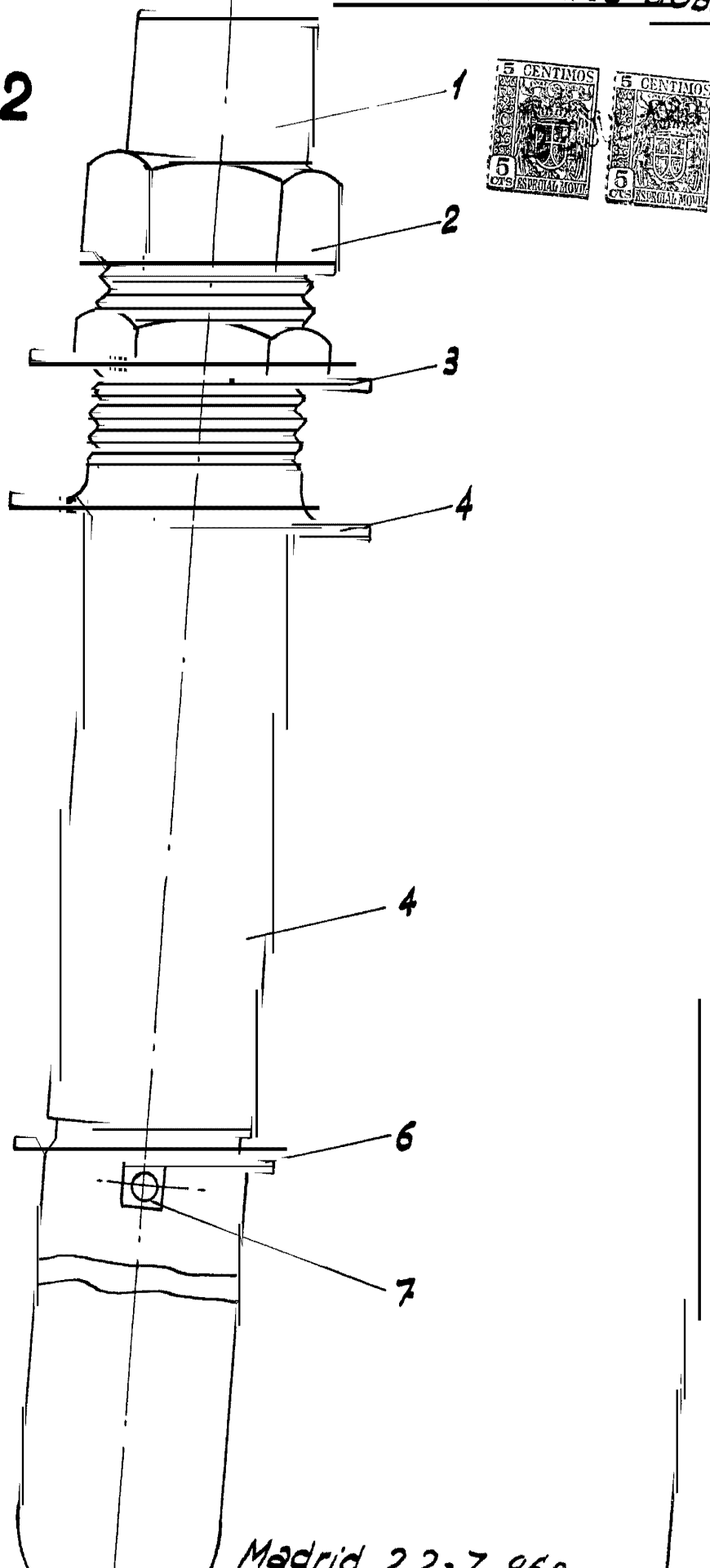
Fig. 1



scala variable

Hoja unica doble

Fig. 2



Madrid 22.7.96