



11746

MEMORIA DESCRIPTIVA  
DE UN  
MODELO DE UTILIDAD  
por veinte años.

- 5.- Cuyo registro se solicita a favor de D. PEDRO JIMENEZ Y JIMENEZ, de nacionalidad española, residente en Valladolid, quien manifiesta que lo que es objeto del Modelo de Utilidad que se solicita es desconocido en España y sus Posesiones del Norte de Africa, es nuevo y propio del solicitante y se refiere a:
- 10.- UN APARATO PARA DESATRANCO Y LIMPIEZA DE LAS TUBERIAS DE DESAGUE.
- Hasta la fecha no ha sido resuelto de un modo definitivo y contundente el procedimiento para la total o parcial limpieza en las tuberías de desague de baños y lavabos, determinando ello un perjuicio evidente respecto a la Higiene y salubridad.
- 15.- Existe la tan conocida campana de goma o caucho, con mango de madera, que viene utilizándose de un modo rudimentario en los baños y lavabos, con resultado totalmente deficiente, toda vez que la acción de esta campana, al efectuar el vacío, al ser aplicada sobre la parte superior del conducto obturado, no consigue otra cosa que arrancar las suciedades que obturan la entrada de dicha válvula, sin otra finalidad de momento que evacuar rápidamente las aguas estancadas.
- 20.- Despues de continuados experimentos, en orden a lo que constituye la finalidad de este modelo de utilidad, sea ha obtenido la absoluta seguridad de haberse resuelto el problema, hasta la fecha insoluble de desatranco y limpiar totalmente los trozos de tubería que se están los baños y lavabos para su desague en la tubería general.

DESCRIPCION

Consiste este modelo en un trozo de alambre en espiral, de longi-

30.-



11746

- 35.- tud aproximada entre un metro y un metro cincuenta centímetros, conectado en su parte superior a un mango en forma de berbiquí que tiene como finalidad una vez introducida la parte inferior del alambre en espiral, en la valvula de la tubería obturada, girar indistintamente hacia la derecha o hacia la izquierda la manivela del berbiquí, y determinar como natural consecuencia que la parte inferior del alambre en espiral vaya penetrando en la tubería que ha de desatracarse, removiéndolo y limpiando plenamente las basuras grasas y ciene, que la acción del tiempo acumuló y dificulta en consecuencia la normal evacuación, y en las mas de las veces, el desbordamiento del agua en los baños o recipientes.
- 40.- En el plano que se acompaña puede verse en la figura 1 el aparato en posición vertical para su funcionamiento.
- 45.- En la figura 2, el mismo aparato, adoptando la forma que en definitiva en la practica ha de adoptar, toda vez que la flexibilidad del alambre en espiral, determina como se apropie la forma y trazado de la tubería que haya de desatracarse.
- 50.- Resta decir que el alambre en espiral puede construirse de cualquier clase de metal, siendo tambien de metal, madera, ebonita o celuloide, el mango o manecilla del berbiquí conectado a dicho alambre en espiral.

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

- Primera. Se reivindica, UN APARATO PARA DESATRANCO Y LIMPIEZA DE LAS TUBERIAS DE DESAGUE.
- 55.- Segunda. - Se reivindica, en lo que es objeto de la Marché de Utilidad que se solicita un trozo de alambre en espiral, de seccion variable y un metro o un metro cincuenta centímetros de longitud.
- 60.- Tercera. - Se reivindica en el modelo solicitado y a tenor de la anterior reivindicacion, un mango conectado, a modo de berbiquí en la parte superior del alambre en espiral, cuya función es la de hacer girar dicho alambre para introducirse en la tubería que ha de desatracarse.

--- 3 ---  
11746



Cuarta.-Se reivindica UN APARATO PARA DESATRANCO Y LIMPIEZA DE LAS  
TUBERIAS DE BESAGUE.

La presente Memoria Descriptiva consta de tres hojas escritas  
a máquina por un sola cara.

Madrid, 4 de julio de 1945

P.A.El Agente Oficial,

11746

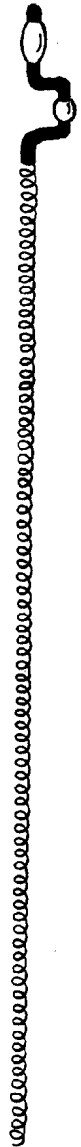


Fig. 1

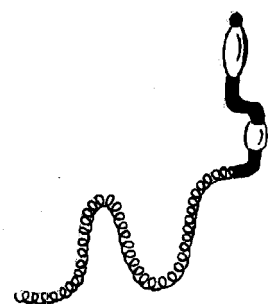


Fig. 2

*W. H. R. R. R.*  
*W. H. R. R. R.*