

90 000

MEMORIA DESCRIPTIVA

Correspondiente a la solicitud de registro de Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, a favor de Don Benito MANSO ALONSO, de nacionalidad española, residente en San Sebastián, Paseo de Colón, — n.º 7, 5.º, —

p o r

" UN DESATANCADOR DE CONDUCTOS "

Es de gran uso y aceptación en medios domésticos los desatancadores manuales, que unen a su gran economía su fácil manejo y su gran rendimiento al desatascar los conductos comunes en las viviendas.

Consistentes esencialmente en una cámara de caucho de forma troncocónica, que se une por su parte superior a pre-

10

sión a un mango de madera, presentan el inconveniente, los Modelos conocidos hasta la fecha, de que este mango se desprende con facilidad del cuerpo, por lo que el aparato deja de ser servible, ya que hay que ejercer una gran tracción para lograr su cometido.

15

La presente Memoria se refiere a un nuevo desatancador que remedia estos inconvenientes, ya que el mango se une al cuerpo a rosca, con lo cual se evita que se desprenda fácilmente al ejercer la tracción requerida.

20

El objeto del presente Modelo de Utilidad está ilustrado a título de ejemplo no limitativo, en una forma de realización, en el adjunto dibujo, en el cual su única figura representa una vista en sección del cuerpo y un alzado del mango, separados para que se vea fácilmente su constitución.

A continuación se hará una detallada descripción del desatancador de conductos que se desea proteger, con referencia al dibujo indicado.

25

Está constituido en detalle, por un cuerpo troncocónico (1), de caucho o cualquier otro material ligeramente flexible, provisto en su parte superior de una prolongación cilíndrica (2), dentro de la cual encaja a presión un casquillo (3) de chapa, con su superficie ondulada haciendo las veces de rosca, prolongándose este casquillo en su parte inferior en una expansión cónica (4) que se adapta a la parte superior del cuerpo (1).

30

El mango (5) lleva encajado en un escalonamiento de su extremo inferior un casquillo (6), asimismo con su superficie ondulada haciendo las veces de rosca, el cual tiene por objeto unirse al casquillo (3) del cuerpo (1), para lograr una íntima unión entre éste y el mango (5), con lo cual al ejercer la oportuna tracción del accionamiento del desatancador, es imposible que ambos elementos se separen, benefici-

35

40

ciando esta tracción la adherencia de la expansión (4) sobre el cuerpo (1) e impidiendo la salida de aire que perjudicaría el resultado de la operación de desatracamiento.

45

Serán variables las circunstancias de tamaño, forma y material particularmente referidas a cada uno de los elementos que integran el conjunto, en el que podrá variarse todo aquello que no suponga 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.

N O T A

50

EN RESUMEN: El Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicite para España y sus Colonias, ha de recaer sobre las siguientes reivindicaciones:

55

1ª.- " UN DESATANCADOR DE CONDUCTOS ", que se caracteriza por haberse previsto en la prolongación cilíndrica del cuerpo tronco-cónico un casquillo interior de materia laminar, con una ondulación que hace las veces de rosca, y en el cual se ajusta otro casquillo con la misma ondulación prevista en el extremo del mango, con lo cual éste se une íntimamente al cuerpo impidiendo que ambos elementos se separen al ejercer la tracción del accionamiento, sujetándose el primer casquillo en el cuerpo debido a poseer una expansión cónica que se adapta a la parte superior de éste.

60

65

2ª.- Por último, se reivindica como objeto sobre el cual ha de recaer el Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, _____

p o r

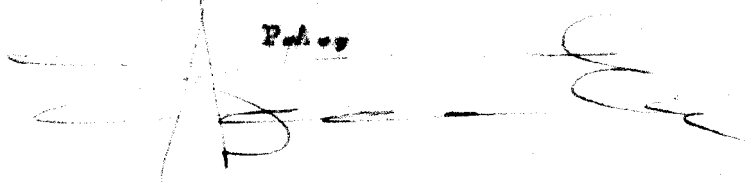
" UN DESATANCADOR DE CONDUCTOS "

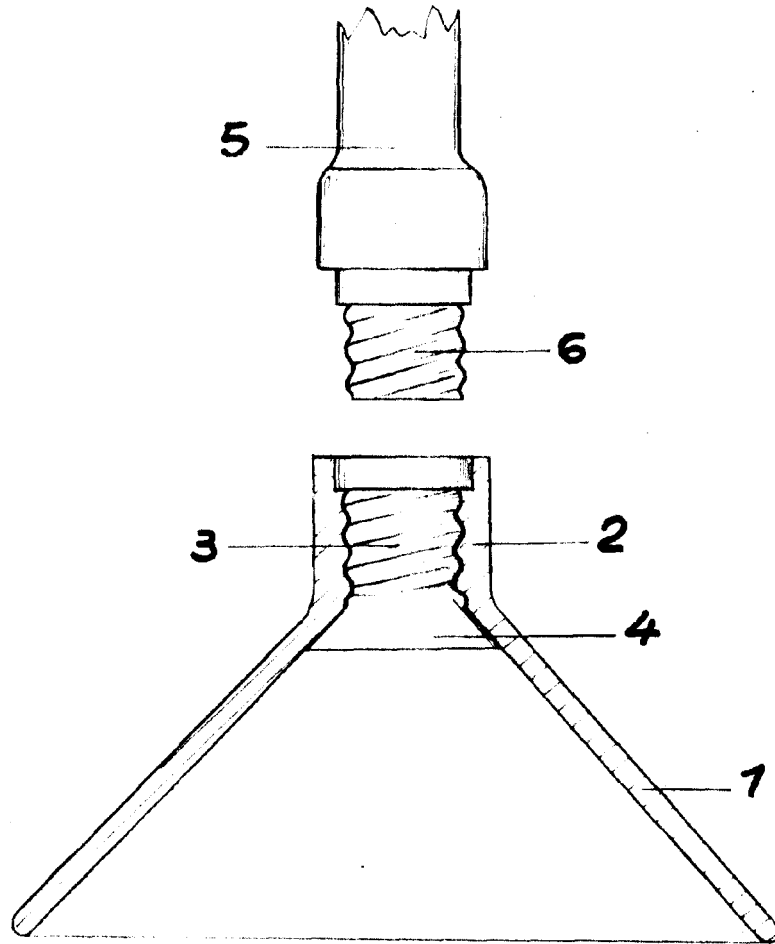
70

Todo conforme queda expresado en la presente Memoria descriptiva, que consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos que se acompañan.

Madrid, 10 NOV. 1964

Pa. 10

A large, stylized handwritten signature or scribble in dark ink, extending across the right side of the page. It appears to be a cursive name, possibly starting with 'P' or 'R', followed by several loops and a long horizontal stroke.



Escala variable
Madrid, - 8 NOV. 1962
P.A,