



184572

e- 10.000.000

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C.
CLASE <u>A 01</u>
CLASE <u>G</u>

MEMORIA DESCRIPTIVA

Correspondiente a un Modelo de Utilidad que por un periodo de veinte años, para toda España, se solicita a favor de D. Victor Berthold Voss, de nacionalidad Argentina, residente en Madrid, C/. Velazquez, 101, por :

"UN SOPORTE PARA APARATO DE RIEGO POR ASPERSION".

5 El Modelo de Utilidad a que se refiere la presente memoria descriptiva trata, de acuerdo con lo que se expresa en su enunciado, de un soporte destinado a servir de alojamiento y punto de enclavamiento de un aparato o dispositivo para riego por el sistema de aspersión.

10 Resulta de una absoluta sencillez y simplificación la realización de éste soporte que no obstante viene a solucionar de una manera práctica el problema que provoca la necesidad de colocar el aparato o dispositivo de riego a una altura determinada, cuando así sea exigido, lo que en la actualidad supone tener que utilizar elementos accesorios o realizar una previa instalación para el anclaje del aparato regador.

15 Merece destacarse asimismo el sistema adoptado para el enclavamiento del soporte, a base de una punta de lanza que penetra en la tierra a la profundidad adecuada, ya que tal sistema permite montar y desmontar la red de riego, por muy extensa -- que fuere, en un mínimo de tiempo y sin necesidad de esfuerzo ni práctica utilización de mano de obra y de trabajo.

20 Por este objeto se solicita el correspondiente privilegio de Modelo de Utilidad que asegure al peticionario el privilegio de su explotación industrial en exclusiva, teniendo en cuenta -- las condiciones de novedad y utilidad que reúne, y al amparo del derecho que reconoce el artículo 171 del vigente Estatuto Ley de Propiedad Industrial.



25 La descripción de éste objeto será llevada a cabo con re-
 ferencia a la adjunta hoja de dibujos en la que se ha represen-
 tado un ejemplo de ejecución preferido, que no tiene caracter-
 30 limitativo alguno, sino simplemente ilustrativo y que deberá -
 por tanto ser tomado en su más amplio aspecto, toda vez que se
 rá posible introducir en el mismo todas aquellas modificaciones
 de detalle que no alteren su propia finalidad característica.

En el plano:

35 LA UNICA FIGURA, muestra una vista en alzado y de conjunto
 del soporte para aparatos de riego por aspersión objeto de la -
 solicitud.

40 Con referencia al ejemplo que se ha representado en el di-
 bujo, el soporte de la invención está constituido esencialmen-
 te por un cuerpo -1-, cilíndrico hueco cuyas bases inferior y
 superior permanecen abiertas siendo susceptible de alojar en -
 su interior el aparato de riego por aspersión, ajustado sobre -
 la boca superior del cuerpo, y conectado a la red suministrado
 45 ra de fluido a través de la embocadura inferior del mismo cuer-
 po.

50 Se solidariza sobre la superficie exterior del cuerpo -1-
 , por cualquier medio adecuado, tal como soldadura, una barra -
 -2-, de material rígido y resistente que en su extremidad supe-
 rior está acodada en escuadra -3-, formando un tramo divergen-
 te y cuyo desarrollo inferior desviado ligeramente del cuerpo
 -1- remata por su extremidad en una punta afilada -4-.

55 Dicha barra -2- es utilizable para anclar el soporte sobre
 el terreno, previa penetración en el mismo a mayor o menor pro-
 fundidad - según necesidades-, con lo cual el soporte podrá --
 adoptar en todo momento la altura más adecuada a la función de
 riego que deba realizar.

60 La penetración de la barra -2- en el terreno se vé facili-
 tada por la disposición de su extremidad -4- en punta afilada
 y puede conseguirse, también más fácilmente, golpeando con un
 instrumento adecuado, por ejemplo un martillo, sobre el acoda-
 miento -3- superior, que al propio tiempo sirve como asidero -
 del conjunto.

65 Descrito suficientemente el objeto que constituye este Mo-
 delo de Utilidad, sólo resta añadir que en su realización po-
 drán introducirse todas aquellas modificaciones de detalle que
 no alteren su esencia, que es la que se desprende de cuan-
 to antecede y se reivindica seguidamente, pudiendo afectar a -
 cambios de forma, materia, dimensiones, proporciones, etc., y
 en general a todas las accesorias y secundarias que deben que-
 dar incluidas en la protección que se recaba.

REIVINDICACIONES

70 1ª.-UN SOPORTE PARA APARATO DE RIEGO POR ASPERSIÓN, carac-
 terizado por comprender un cuerpo cilíndrico, hueco y abierto
 por sus dos bases superior e inferior, en el interior del cual
 se aloja el aparato de riego, que se conecta a la red suminis-
 75 tradora del fluido a través de la embocadura inferior de dicho
 cuerpo, estando unida sobre la superficie exterior del mismo -
 y de manera solidaria, una barra de material rígido y resisten-
 te, provista en su extremo superior de un acodamiento hacia el
 exterior en ángulo recto y rematada por su extremo inferior en
 una punta afilada.

1000076

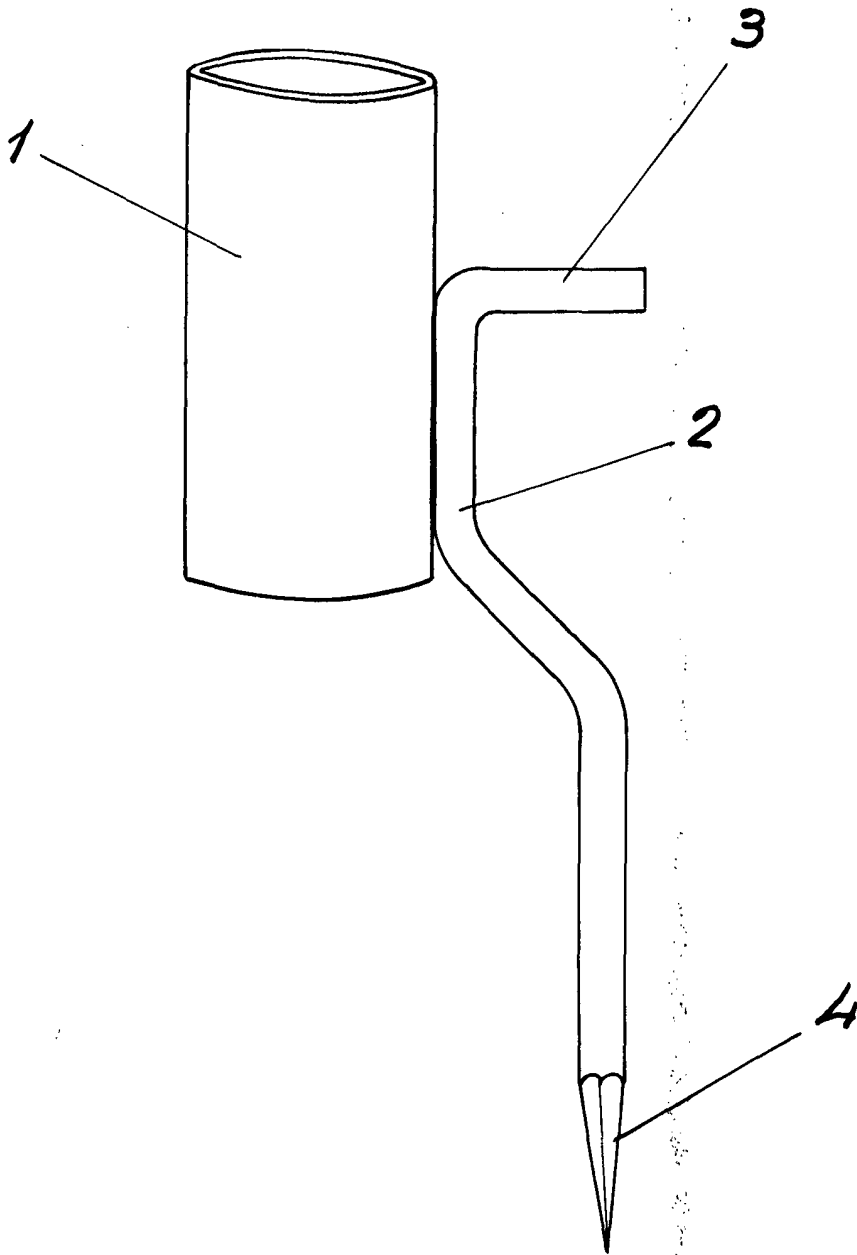
-3-



2ª.-UN SOPORTE PARA APARATO DE RIEGO POR ASPERSION.

Tal y como queda descrito en la presente memoria, que consta de tres hojas mecanografiadas, escritas por una sola cara, y del plano que unido a la misma se acompaña.

Madrid, a 10 de Octubre de 1.972



*Escale variable
Madrid.*