



ESPAÑA

(10) ES (11) (21) (22)	NUMERO 286818	(16) Y
	FECHA DE PRESENTACION 17-5-1985	

MODELO DE UTILIDAD

16 NOV. 1985

(13) PRIORIDADES:	(14) FECHA	(15) PAIS
(31) NUMERO		

(17) FECHA DE PUBLICIDAD	(18) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	Int. Cl. <i>E02B 11/00/A21a</i> 9/02

(19) TITULO DE LA INVENCIÓN

"Un dispositivo de drenaje para jardinería".

(20) SOLICITANTE (SI)

D. Amadeo Roig Solé

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

c/Benlliure, 16, Barcelona

(21) INVENTOR (ES)

(22) TITULAR (ES)

(23) REPRESENTANTE

D. Pedro Sugrañes Moliné, Agente Oficial de la Prop. Ind.

MEMORIA DESCRIPTIVA

Es sabido que en el campo de la jardinería se utiliza comunmente para el drenaje de los recipientes contenedores de plantas, pequeños grupos de piedras o de desperdicios de obra que colocadas en el fondo del recipiente y sobre su orificio inferior coadyuvan al escurrido de las aguas indeseadas sin que se pierda el contenido de tierra, humus y demás componentes para la vida de la planta. Este escurrido de aguas perniciosas o drenaje es necesario para evitar que se pudra la planta por exceso de agua.

Este sistema de drenar por métodos tan rupestres presenta la dificultad de que el jardinero tiene siempre que tener a su alcance, piedras o desperdicios de obra del tamaño deseado, lo que no siempre es posible. También sucede lo mismo con el caso de jardinería del hogar o bricolage de jardinería donde es muy usual que el particular que opera con macetas o recipientes similares, se encuentre sin nada con que drenar, con el consiguiente perjuicio para la planta que ello comporta.

El objeto del presente Modelo de Utilidad se refiere a un dispositivo de drenaje, cuyas características constitutivas presentan el efecto nuevo de permitir un rápido y eficaz drenaje del recipiente de la planta, con gran economía de medios y ahorro de tiempo y material, dentro del efecto perseguido.

Se refiere el presente Modelo de Utilidad a un dispositivo de drenaje para jardinería caracterizado por estar constituido por un cuerpo en forma general tórica cuyo exterior consiste en una envoltura de malla o material permeable y cuyo interior está lleno de un material granular, que conforma con la malla la forma tórica, presentando en su parte central una extensión de la envoltura que ocupa, sin hueco, el espacio comprendido entre el toro y el centro virtual del cuerpo.

La hoja de dibujos que acompaña a la presente memoria muestra a título de ejemplo no limitativo el dispositivo de drenaje para jardinería que nos ocupa y en ella puede verse:

Figura 1: Una vista en perspectiva del dispositivo acabado.

Figura 2: Una vista en sección del dispositivo en fase de elaboración.

Figura 4: Una vista en sección del dispositivo terminado.

Y Figura 5: Una vista de aplicación práctica del dispositivo objeto del Modelo de Utilidad.

De acuerdo con las figuras y atendiendo a las referencias numéricas, puede apreciarse el cuerpo en forma tórica 1, con exterior de funda de malla 2, e interior del cuerpo 1 lleno de un material granular 3, presentando la parte central 4 del cuerpo 1, una extensión de la red 5 que ocupa todo el espacio central 4.

En los dibujos se aprecia a título de ejemplo un modo de realización, de acuerdo con la invención, que consiste en formar una bolsa con la propia red 2, que se llena con el material granular 3, de modo que al replegarse queda automáticamente configurada la figura tórica, y la unión de los extremos de la red forma el replegado central 6 que se puede fijar con una banda o cinta, como por ejemplo la representada por 6 en los dibujos.

En la ejecución práctica del objeto del presente Modelo de Utilidad podrán variar cuantos detalles constructivos y configurativos no afecten, cambiándola o modificándola, a su propia esencialidad.

REIVINDICACIONES

Se reivindica como objeto del presente Modelo de Utilidad:

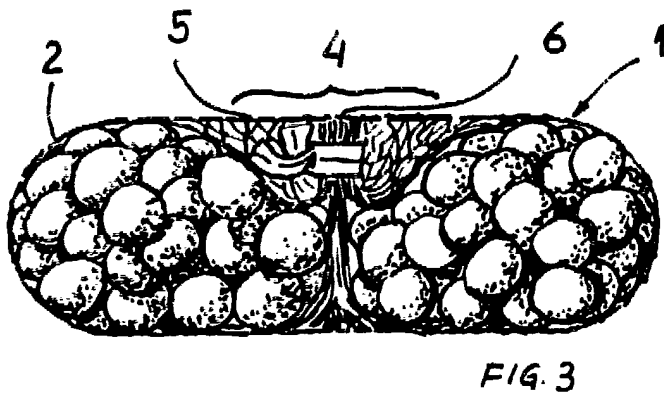
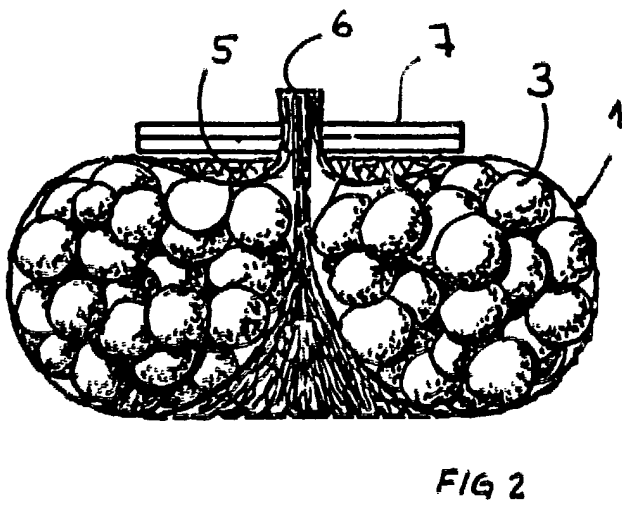
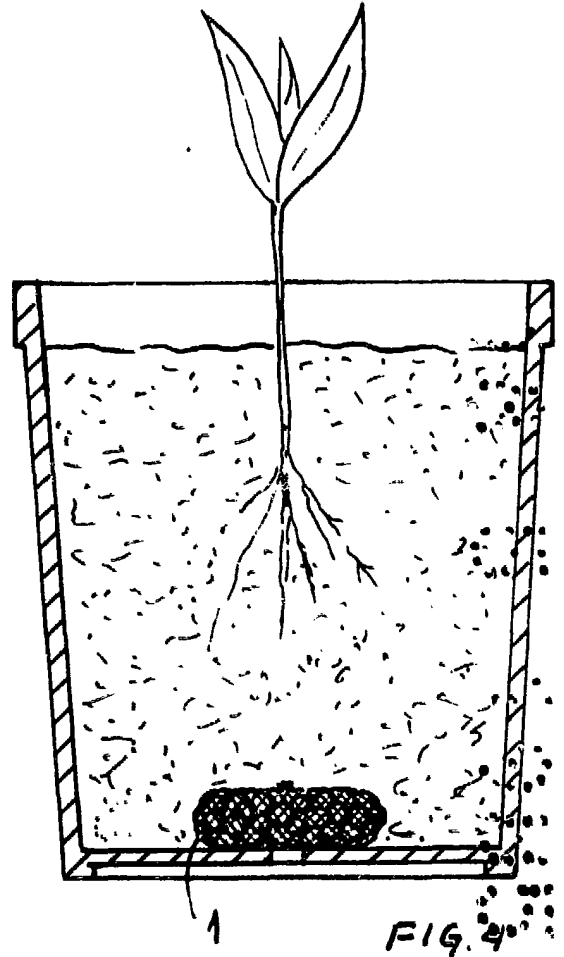
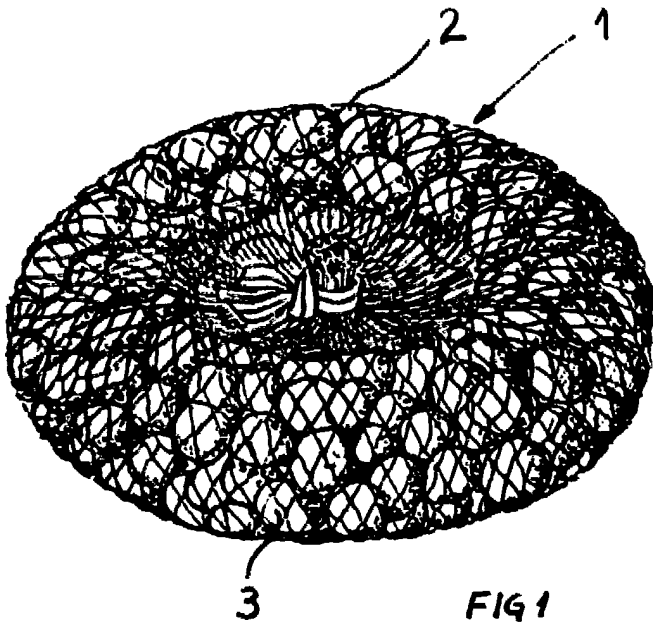
5 1.-Un dispositivo de drenaje para jardinería caracterizado por estar constituido por un cuerpo en forma general tórica cuyo exterior consiste en una envoltura de malla o material permeable y cuyo interior está lleno de un material granular, que conforma con la malla la forma tórica, presentando en su parte central una extensión de la envoltura que ocupa, sin hueco, el espacio comprendido entre el 10 toro y el centro virtual del cuerpo.

2.- UN DISPOSITIVO DE DRENAJE PARA JARDINERIA.

15 Consta la presente memoria de cinco hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara, acompañadas de una hoja de dibujos.

Madrid, 17 de mayo de 1985
D. Amadeo ROIG SOLE
p.a.





Madrid. 17-5-85
p.a.

Escala variable