

10 ES	11 NUMERO	12 Y
	276702	
13	14 FECHA DE PRESENTACION	
	4 ENE. 1984	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

16 JUN. 1984

30 PRIORIDADES:	31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS

47 FECHA DE PUBLICIDAD	61 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	A01G 9/02

54 TITULO DE LA INVENCIÓN
"JARDINERA MODULAR, PERFECCIONADA"

71 SOLICITANTE (S)
D. Francisco ROMERO Presas y D. Manuel ROMERO Presas

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
ESPLUGUES DE LLOBREGAT (Barcelona) - Manuel de Falla, 30-32

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE
D. Alfonso Durán Olivella

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de Utilidad se refiere a una jardinera del tipo utilizado para decoración de recintos interiores y también para espacios exteriores, que se caracteriza por las ventajas que aporta respecto a los tipos

5. actualmente conocidos.

La nueva jardinera se distingue por ser de estructura modular, es decir, constituida por la asociación de múltiples elementos que permiten formar cuerpos contenedores para plantas con una capacidad variable, lo que permitirá

10. asimismo cultivar plantas de diversos tamaños y características.

El cuerpo contenedor comprende una caja-base destinada a quedar apoyada inmediatamente sobre el suelo y que servirá para la formación de una jardinera de altura conveniente, mediante la superposición a la citada base de uno o

15. más componentes anulares de secciones equivalentes a la de ésta y de alturas múltiplos de una longitud determinada.

Para facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria unos dibujos en los que se ha representado, a título de ejemplo ilustrativo y no limitativo, un caso de

20. realización de una jardinera modular, según los principios de las reivindicaciones.

En los dibujos:

La figura 1 es una vista en alzado, seccionada por un plano meridiano, de una jardinera modular según este Modelo de Utilidad, formada por la base y dos segmentos super-

25. puestos, y la figura 2 es una proyección en planta del pro-

pio cuerpo contenedor.

La figura 3 muestra los tres componentes de la nueva jardinera, vistos en sección por separado y en la posición relativa de su acoplamiento.

5. Las figuras 4 y 5 corresponden a las derivaciones laterales, formando un caño y un alojamiento suplementario, para los componentes de la nueva estructura contenedora para plantas, y las secciones de las figuras 6 y 7 corresponden respectivamente a dichas extensiones laterales.

10. Los elementos designados con números en los dibujos corresponden a las partes indicadas a continuación.

La nueva jardinera modular comprende una base -1-, de forma geométrica regular o semirregular, tal como cuadrada, hexagonal, circular u otra, cuyo fondo -2- presenta

15. inferiormente unos pequeños pies -3- de apoyo sobre el suelo.

Su parte superior define una embocadura constituida por un saliente -4- en la parte superior, un bisel -5- en la parte externa y otro -6- en la parte interna. Aunque la base podría utilizarse sin más complementos, su limitada capacidad,

20. a pesar del área de su fondo -2-, dado que su altura es reducida, hace conveniente el empleo de un componente -7- de configuración anular y planta de forma equivalente a la de la base, el cual presenta la sección meridiana que se ve en la figura 3, con objeto de acoplarse a la base, constituyen-

25. do con ésta un cuerpo contenedor.

La parte inferior del componente -7- define un saliente -8- diseñado para su introducción en el entrante formado por el bisel -6-, a cuyo fin presenta exteriormente

otro bisel -9-, con lo que se obtendrá una unión macho-hembra en la forma en que se ve en la figura 1. Dicha unión será prácticamente hermética por la configuración de las partes en contacto, si bién, en la formación de jardineras con fuen-

5. tes y corrientes de agua, se emplearán cuerpos de una sola pieza, con entrantes exteriores -12- que imitan los entrantes definidos por las uniones.

La parte superior del componente -7- tiene una configuración similar a la parte superior de la base -1-, con el fin de permitir la incorporación de otro elemento igual a él, en orden a la formación de una jardinera de altura conveniente por la sucesiva superposición de elementos equivalentes.

El remate de la jardinera se obtiene mediante una pieza similar a la -7-, con la única diferencia de que su embocadura superior, que no debe recibir ya el aditamiento de otro componente, tiene una configuración levemente modificada, consistiendo simplemente en un borde -10- y un bisel lateral -11-.

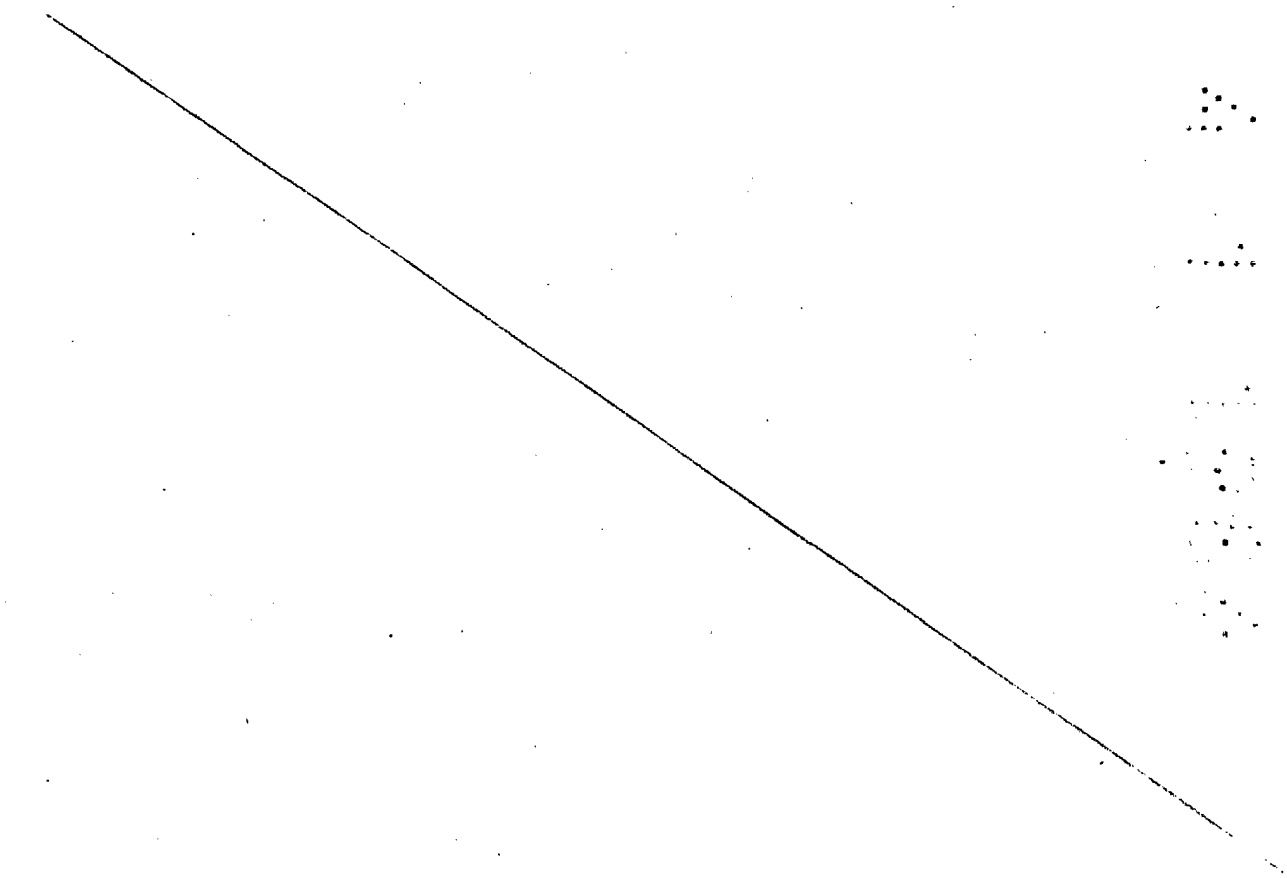
Al verificarse el acoplamiento de la base con el componente anular -7-, resulta en la zona exterior de su unión un entrante -12- de sección angular, que contribuirá a la estética del contenedor constituido.

En la formación de conjuntos de jardineras para decoración de exteriores o interiores, resulta muy conveniente la terminación lateral en uno o más de los componentes utilizados en forma de caño -13- de configuración acanalada, por el cual puede derivarse una corriente de agua, así como la formación de unos espacios complementarios -14-,

obtenidos por prolongación de las caras laterales de los componentes anulares, con su correspondiente fondo, en orden a la ubicación de especies vegetales complementarias de las que contiene la jardinera.

5. El material utilizado para la construcción de la jardinera descrita será ventajosamente la piedra artificial compuesta por árido de mármol y cemento blanco, material que por lavado permite obtener un acabado de gran efecto estético.

10. Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia de la jardinera descrita será variable a los efectos del actual Modelo.



N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de Utilidad:

1.- Jardinera modular, perfeccionada, caracterizada esencialmente por comprender un componente de base en forma de caja aplanada, planta de configuración geométrica, fondo provisto de medios de apoyo sobre el suelo y base superior abierta, presentando su embocadura un biselado exterior y otro interior, adecuados para recibir el acoplamiento de un segundo componente de configuración anular y planta de forma equivalente a la de la base, el cual presenta su embocadura inferior de forma complementaria a la de la citada embocadura de la base, permitiendo su superposición ajustada, mientras que la embocadura superior del cuerpo anular incorporado presenta forma equivalente a la de la base, para permitir la superposición de por lo menos otro componente idéntico y un componente de remate.

2.- Jardinera modular, perfeccionada, según la reivindicación anterior, caracterizada porque el componente anular de remate presenta su embocadura inferior de forma complementaria a la superior del elemento sobre el que debe apoyarse.

3.- Jardinera modular, perfeccionada, según las reivindicaciones anteriores, caracterizada por la derivación lateral, en por lo menos uno de los lados de los componentes anulares superpuestos, de un conducto acanalado de derivación, así como, en los propios componentes, de un espacio lateral complementario definido por la prolongación de las paredes

exteriores del componente.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren en la esencialidad del Modelo de Utilidad definido en las anteriores reivindicaciones, cuyo objeto es:

5. 4.- "JARDINERA MODULAR, PERFECCIONADA".

Consta la presente memoria de seis hojas foliadas mecanografiadas por una sola cara y de los dibujos unidos a la misma.

Barcelona, 4 ENE. 1984

P.A. de D. Francisco ROMERO Presas y
D. Manuel ROMERO Presas.

ALFONSO DURÁN

p.p.



Fdo.: Luis A. Durán Moya

FE/em.

A. DURAN | OBSER. 420+116 | MEDIDA VERTICAL CLISE CM | MEDIDA HORIZONTAL CLISE G-CM | AÑO 83 | MODALIDAD M.C. | NUMERO 117
N. 303 DINA-6

FIG.1

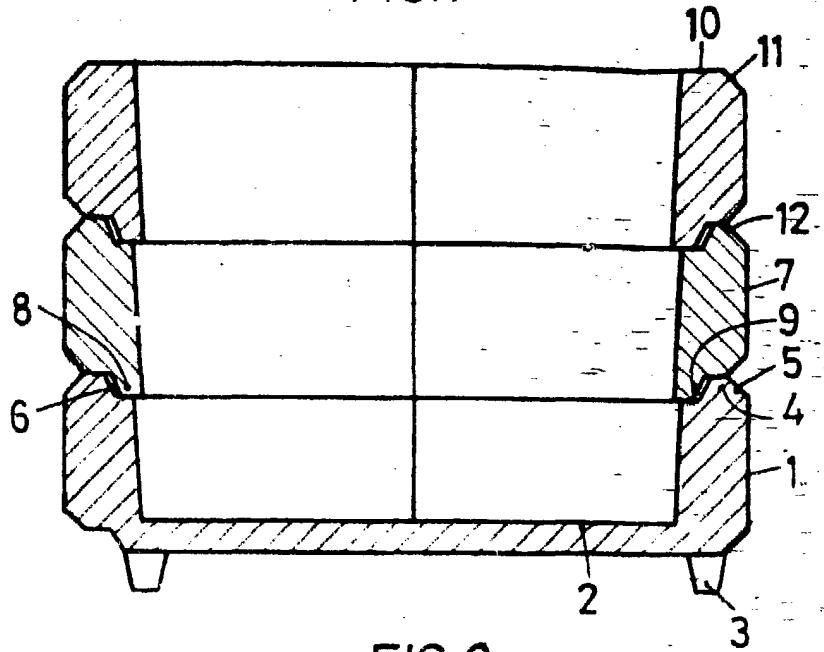
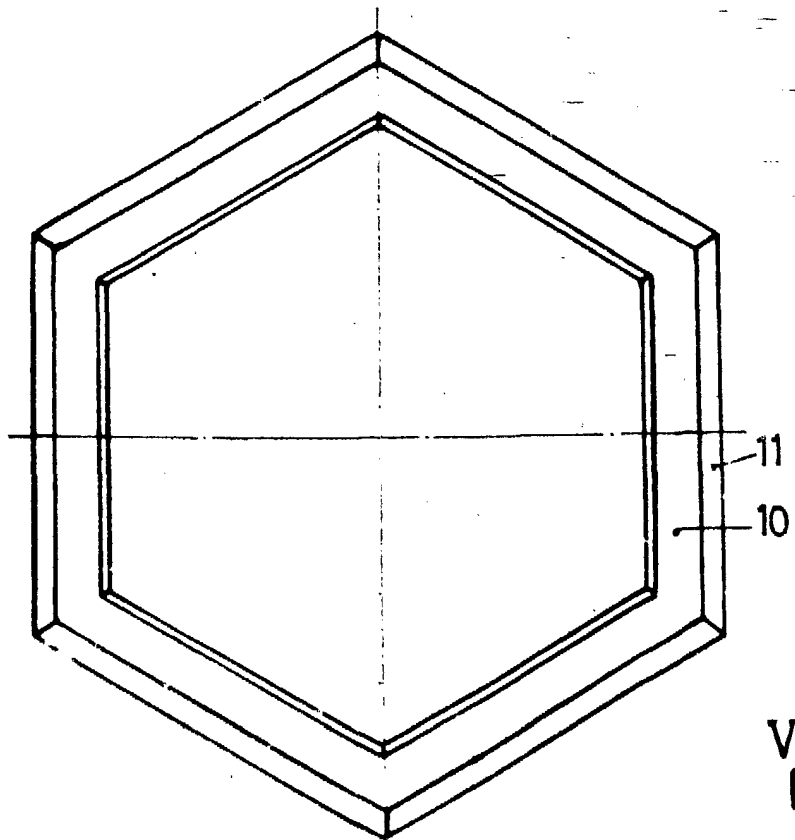
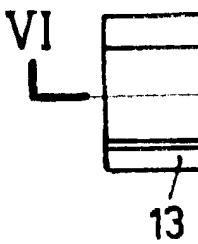


FIG.2



F



ESCALA VARIABLE

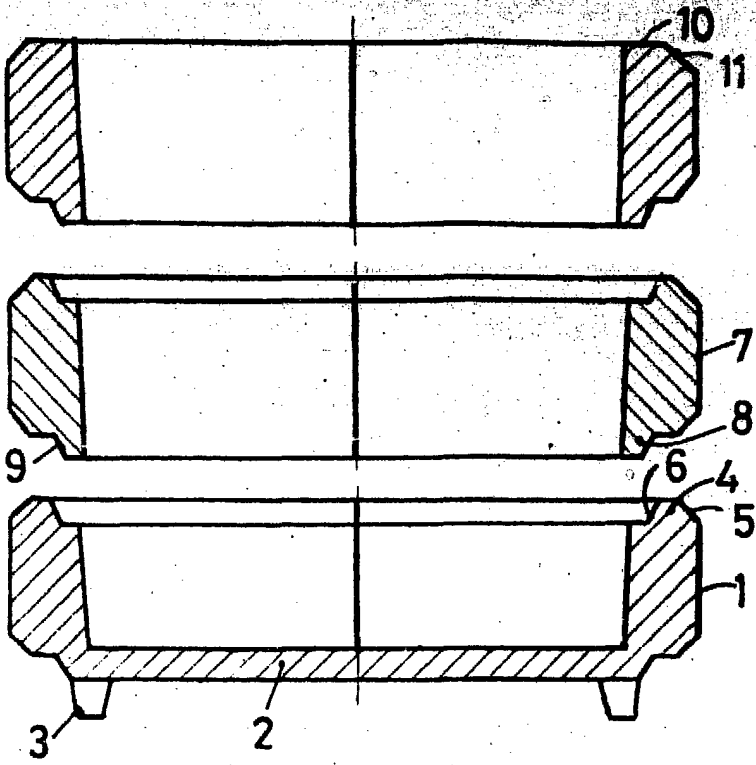


FIG. 3

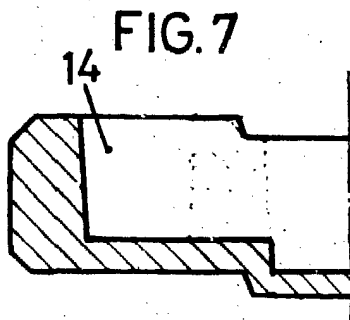
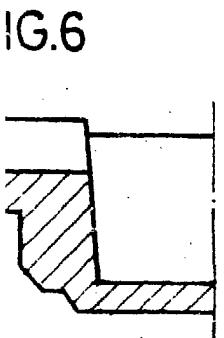


FIG. 7

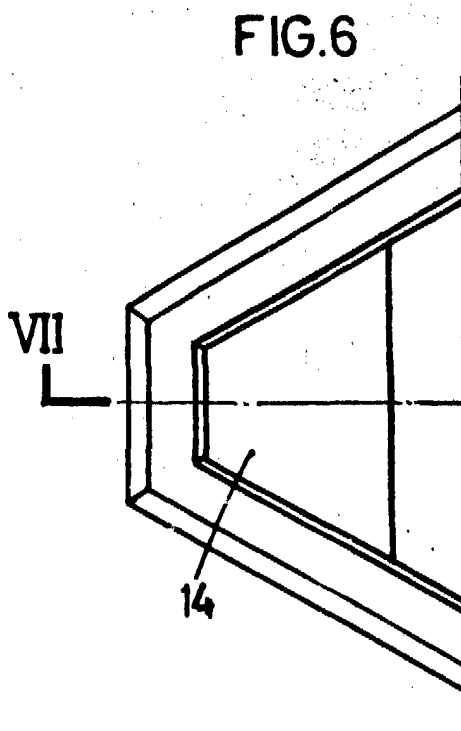
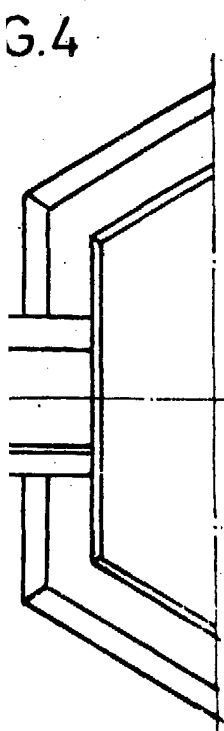


FIG. 6

BARCELONA, 4 ENE. 1984

P. A.
ALFONSO DURÁN
P. P.

Fdo.: Luis A. Durán Moya