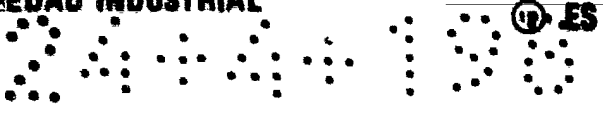


163 P

REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL



NO. 257839
FECHA DE PRESENTACION 2 abril 1.981



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

16 NOV. 1981

(35) PRIORIDADES:	(36) FECHA	(37) PAIS
(38) NUMERO		

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	A01G9102

(54) TITULO DE LA INVENCION

"MACETA".

(55) SOLICITANTE (ES)

D. DIEGO RAMIREZ PONCE

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

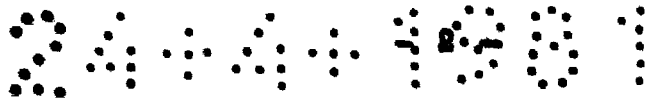
Balmes, 6 - 2ª - BLANES (Gerona)

(57) INVENTOR (ES)

(58) TITULAR (ES)

(59) REPRESENTANTE

D. JOAQUIN BOLIBAR PERA



M O D E L O D E U T I L I D A D

M e m o r i a d e s c r i p t i v a

5 El presente modelo de utilidad se refiere
a una maceta con la que de una manera constructiva-
mente sencilla se ha conseguido el objetivo de man-
tener húmeda la tierra donde está plantado el vegetal
tal en favor de su adecuado desarrollo y de su vida
con la ventaja de que se impide la putrefacción del
10 agua destinada a la humidificación de la tierra con-
tenida en la maceta.

 En esencia, la maceta de que se trata se
caracteriza porque consiste en un recipiente gene-
ral que por medio de una pared inferior amovible que
15 forma un doble fondo queda dividido en una parte su-
perior destinada a la contención de la tierra en la
que está plantado el vegetal, la cual está dispuesta
sobre una capa de drenaje constituida a base de gra-
va soportada por dicha pared, y en un depósito infe-
20 rior donde se recoge el agua aplicada por riego tra-
dicional directamente sobre la tierra a través de las
capas de tierra y de drenaje, y pasa por orificios
previstos en dicha pared del doble fondo, cuya pared
mantiene en posición pasante unas mechas absorbentes
25 y unos tubos de aireación, cuyas mechas están en con-
tacto con la capa de drenaje y con el agua recogida
en el fondo transmitiendo a la tierra a través de la
capa de drenaje la humedad del agua recogida, y cu-

Los tubos comunican el depósito de agua con la atmósfera proporcionando la aireación del agua y evitando su descomposición.

Para facilitar una explicación más detallada y su comprensión, se acompaña una hoja de dibujos en los que se ha representado un caso práctico de realización de una maceta de las características indicadas que se cita sólo a título de ejemplo no limitativo del alcance de la invención.

En dichos dibujos:

La figura 1 es una vista en perspectiva de la maceta.

La figura 2 corresponde a una vista en alzado y sección de la propia maceta.

Como se ilustra, la maceta objeto del presente modelo de utilidad consiste en un recipiente general -1-, preferentemente de acero inoxidable, que comprende una pared -2- amovible que forma un doble fondo, asimismo de preferencia de acero inoxidable, encajada sobre un escalón -1a- del recipiente general -1- que mediante dicha pared -2- del doble fondo queda dividido en una zona superior, destinada a la contención de la tierra -3- en la que se planta el vegetal o planta -4- correspondiente y cuya tierra está dispuesta encima de una capa de grava -5- constitutiva de una capa de drenaje aplicada directamente sobre dicha pared, y un depósito inferior -6- que recoge el agua de riego escurrida



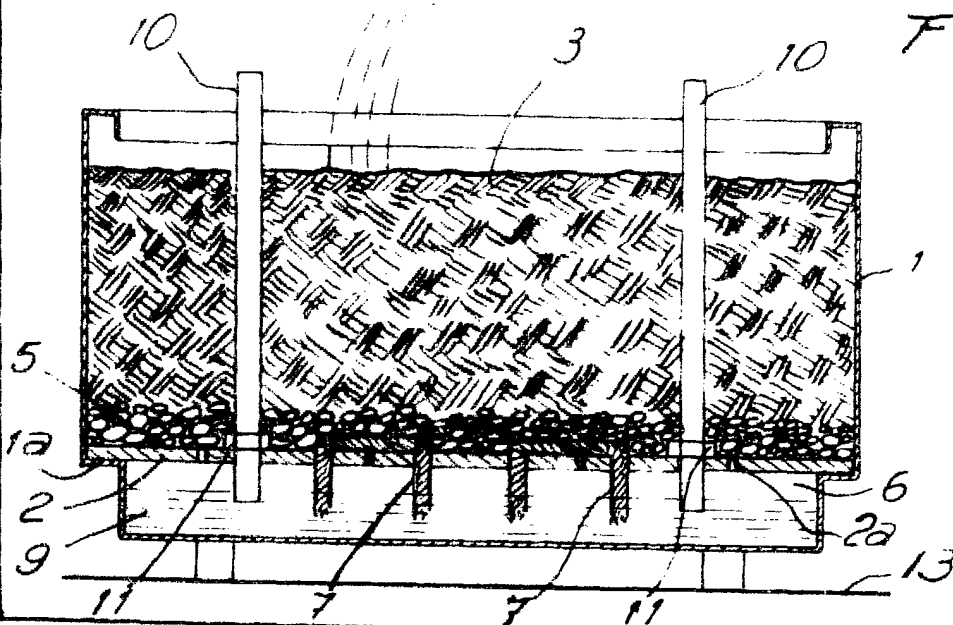
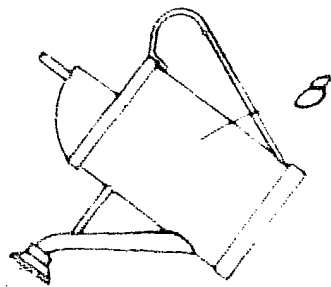
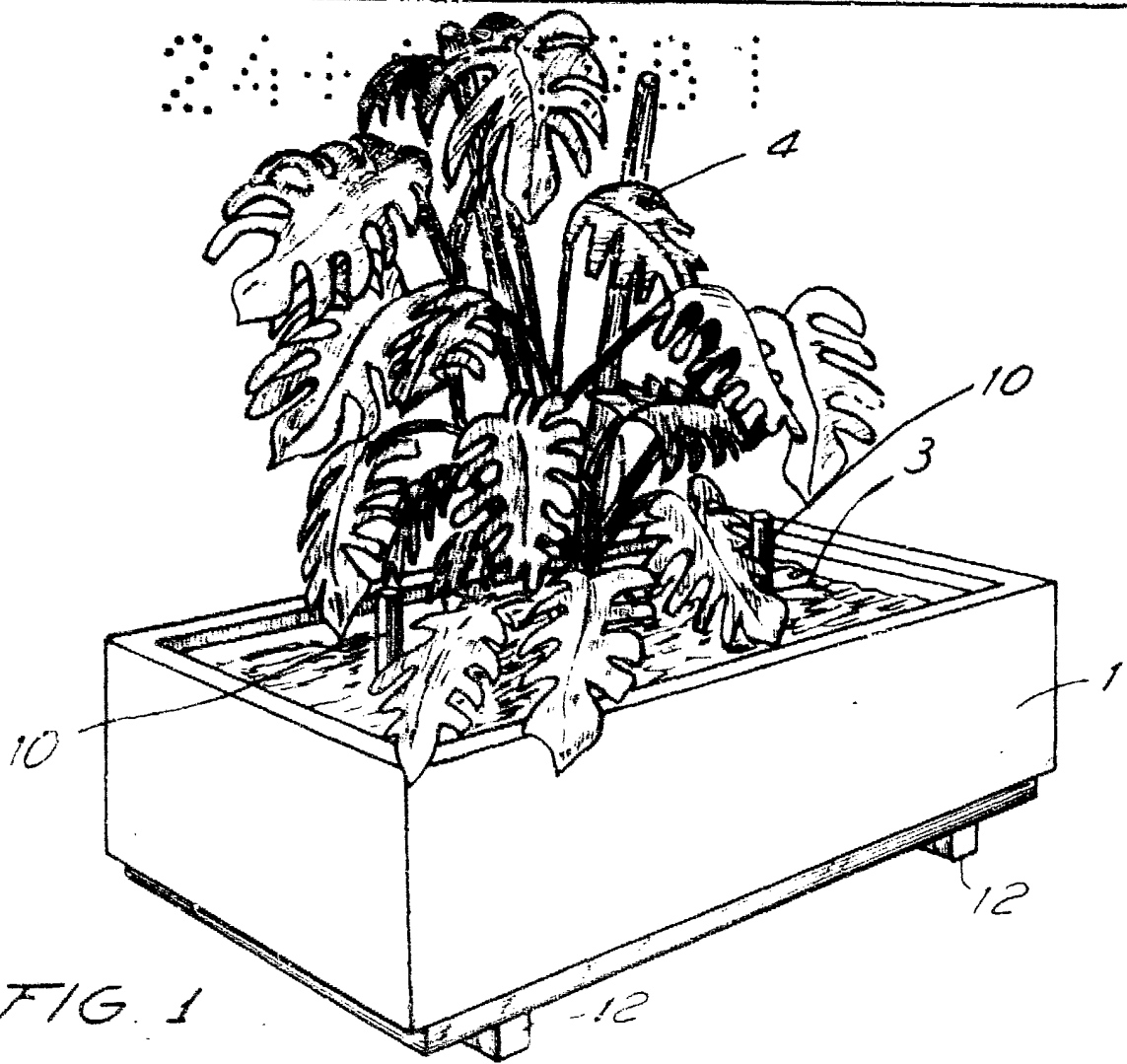
-6- con la atmósfera y proporcionan la necesaria air
 reacción del agua -9- sobrante del riego normal im-
 pidiendó su descomposición. Por supuesto, el núme-
 ro de tubos -10- será cualquiera conveniente.

5 La maceta queda completada con dos pies -
 -12- para apoyo en la superficie -13- del lugar de
 empleo.

10 Por lo demás, debe hacerse constar que el
 modelo, dentro de su esencialidad, puede ser lleva-
 do a la práctica en otras formas de realización
 que difieran en detalle de la indicada únicamente
 a título de ejemplo, a las que alcanzará asimismo
 la protección que se desea obtener. La maceta de
 15 referencia se podrá fabricar en cualquier confi-
 guración y tamaño y con los materiales más conve-
 nientes, por quedar todo ello comprendido en el
 espíritu de las reivindicaciones siguientes.

N O T A
 =====

20 Se reivindica como objeto del presente
 Modelo de Utilidad:
 1.- Maceta, caracterizada porque consis-
 te en un recipiente general que por medio de una
 25 pared amovible que forma un doble fondo queda di-
 vidido en una parte superior destinada a la conten-
 ción de la tierra en la que está plantado el vege-
 tal, cuya tierra esté aplicada sobre una capa de



RE AUTORIZACION