

(18) ES	(11) NUMERO	247198	(19) Y
(21)	(22) FECHA DE PRESENTACION	NOV. 1978	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD 16 MAR. 1980

(30) PRIORIDADES:	(31) NUMERO	(32) FECHA	(33) PAIS
-------------------	-------------	------------	-----------

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	A 6 / M 5 / 16

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN	
GOTERO	

(71) SOLICITANTE (S)	
D. VICENTE MARTINEZ SANCHEZ	

DOMICILIO DEL SOLICITANTE	
Calvo Sotelo, 7 - AGUILAS (MURCIA)	

(72) INVENTOR (ES)	
--------------------	--

(73) TITULAR (ES)	
-------------------	--

(74) REPRESENTANTE	
D. JOSE MIGUEL GOMEZ-ACEBO Y POMBO	

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un gotero, especialmente diseñado para que resulte altamente funcional y práctico en su uso, con respecto a los de su tipo y actualmente en el mercado.

5 De acuerdo con la invención, el gotero está constituido por dos piezas en forma de media caña, una de ellas acoplada en la otra que hace de tapa.

10 La pieza inferior, presenta, en su parte central, una espiga de conexión para conducción de agua, esta espiga presenta un paso longitudinal para el agua que sale por la parte superior de la pieza inferior, y recorre unos caminos laberínticos hasta que en su recorrido el agua al final del camino se acumula y sale mediante rebose por unas aberturas o escotaduras que presenta la pieza superior o tapa.

15 La pieza inferior presenta lateralmente y en sentido longitudinal dos rehundidos que cooperan en el acoplamiento de la tapa, la cual presenta unos salientes interiores que se acoplan por deslizamiento en los rehundidos de la pieza inferior.

20 Asimismo, la pieza inferior presenta lateralmente dos salientes del mismo radio que configuran una especie de abrazadera para la sujeción a la conducción de agua; presentando cada una de las abrazaderas un nervio de refuerzo.

25 Para un mayor entendimiento de la invención a continuación se refiere un ejemplo práctico de realización del gotero, todo ello con referencia a los dibujos adjuntos, en los que:

La figura 1 muestra una vista en perspectiva del gotero de la invención.

30 La figura 2 muestra una vista en planta de

la pieza inferior.

La figura 3 muestra una vista lateral de la figura 2.

La figura 4 muestra una vista lateral del gotero seccionado por la línea IV-IV de la figura 1.

Con referencia a las figuras se muestra el gotero 1 constituido por una pieza inferior 2 y una pieza exterior o tapa 3 que presenta unos nervios 4 que se acoplan en sendos rehundidos longitudinales 5 de la pieza inferior 2.

Las piezas 2 y 3 presentan forma de media caña con el fin de acoplarse a la tubería de agua, por medio de unos salientes o abrazaderas 7 de la pieza inferior 2. Estas abrazaderas 7 presentan a su vez unos nervios de refuerzo 8.

La pieza inferior 2 presenta una porción tubular 9 que emerge hacia el interior rematada por su extremo libre en una porción troncocónica 10 que coopera en el acoplamiento a la tubería, no representada.

El agua de la tubería pasa por el interior de la porción tubular hacia un orificio 11 practicado en la parte central de la pieza inferior, dotada de una serie de rehundidos laterínticos 12 por los que circula dirigiéndose a uno de los extremos 13 de dicha pieza donde queda el agua retenida y rebosa a través de sendas escotaduras 14 practicadas en el pieza exterior.

Descrita suficientemente la naturaleza del invento, así como la manera de realizarlo en la práctica debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones de detalle en cuanto no alteren su principio fundamental.

REIVINDICACIONES

5

1.- Gotero, caracterizado porque comprende dos piezas, en forma de media caña, presentando la inferior unos rehundidos longitudinales exteriores en los que se acoplan sendos nervios extremos y enfrentados de la pieza superior; mientras que la pieza inferior presenta una porción tubular inferior, que se acopla a la conducción de agua a través de la cual pasa el agua por un orificio central practicado en la cara superior de dicha pieza, la cual está constituida por unos rehundidos laberínticos por donde pasa el agua y se dirige hacia un extremo de la cara, saliendo posteriormente, mediante rebose, por unas escotaduras practicadas en la pieza superior.

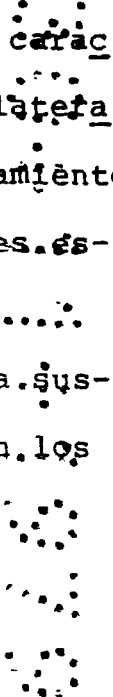
10

15

2.- Gotero según la reivindicación 1, caracterizado porque la pieza inferior presenta unas porciones laterales o abrazaderas en prolongación que cooperan en el acoplamiento del gotero a la conducción de agua; y porque estas porciones están reforzadas mediante nervaduras exteriores.

20

3.- Gotero, todo ello tal y como queda sustancialmente descrito en la presente Memoria e ilustrado en los dibujos adjuntos.



Esta Memoria consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid,

D. VICENTE MARTINEZ SANCHEZ

J. M. GOMEZ ACEBO Y POMBO  
o. e. Firmador J. Suarez Diaz

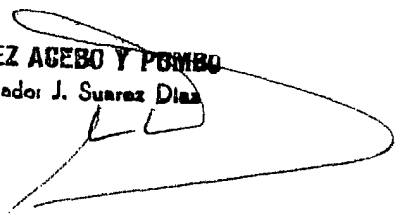


FIG. 1

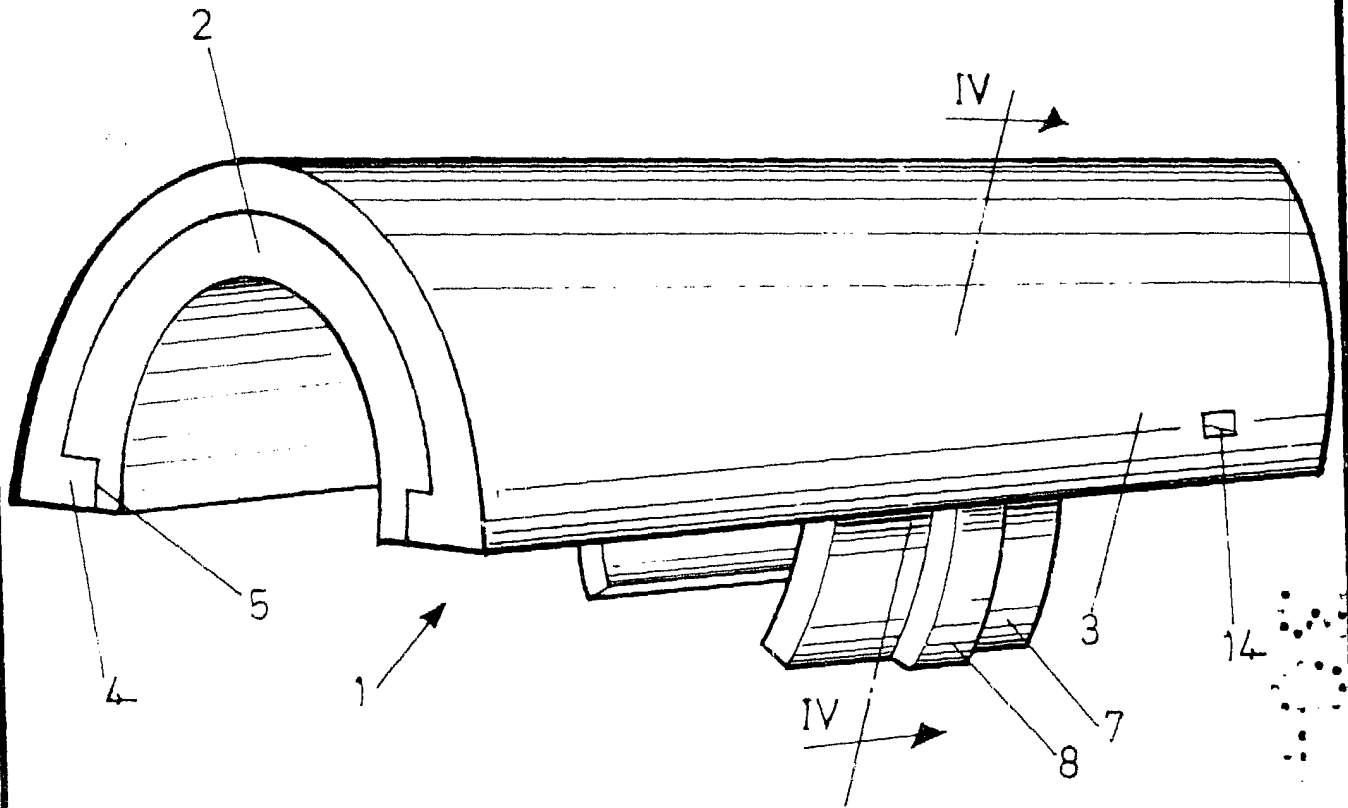
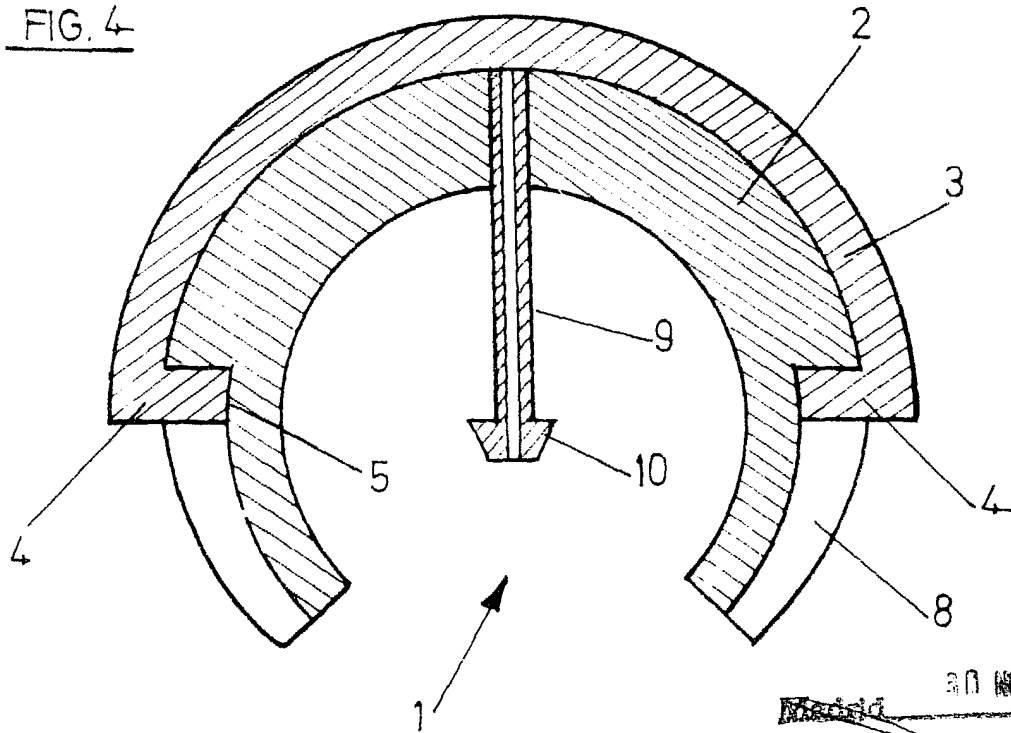


FIG. 4



30 NOV. 1979

~~Madrid~~  
J. M. MARTINEZ SANCHEZ Y BUENAS  
Sociedad Anónima de Ingenieros y Arquitectos

ESCALA VARIABLE

FIG. 2

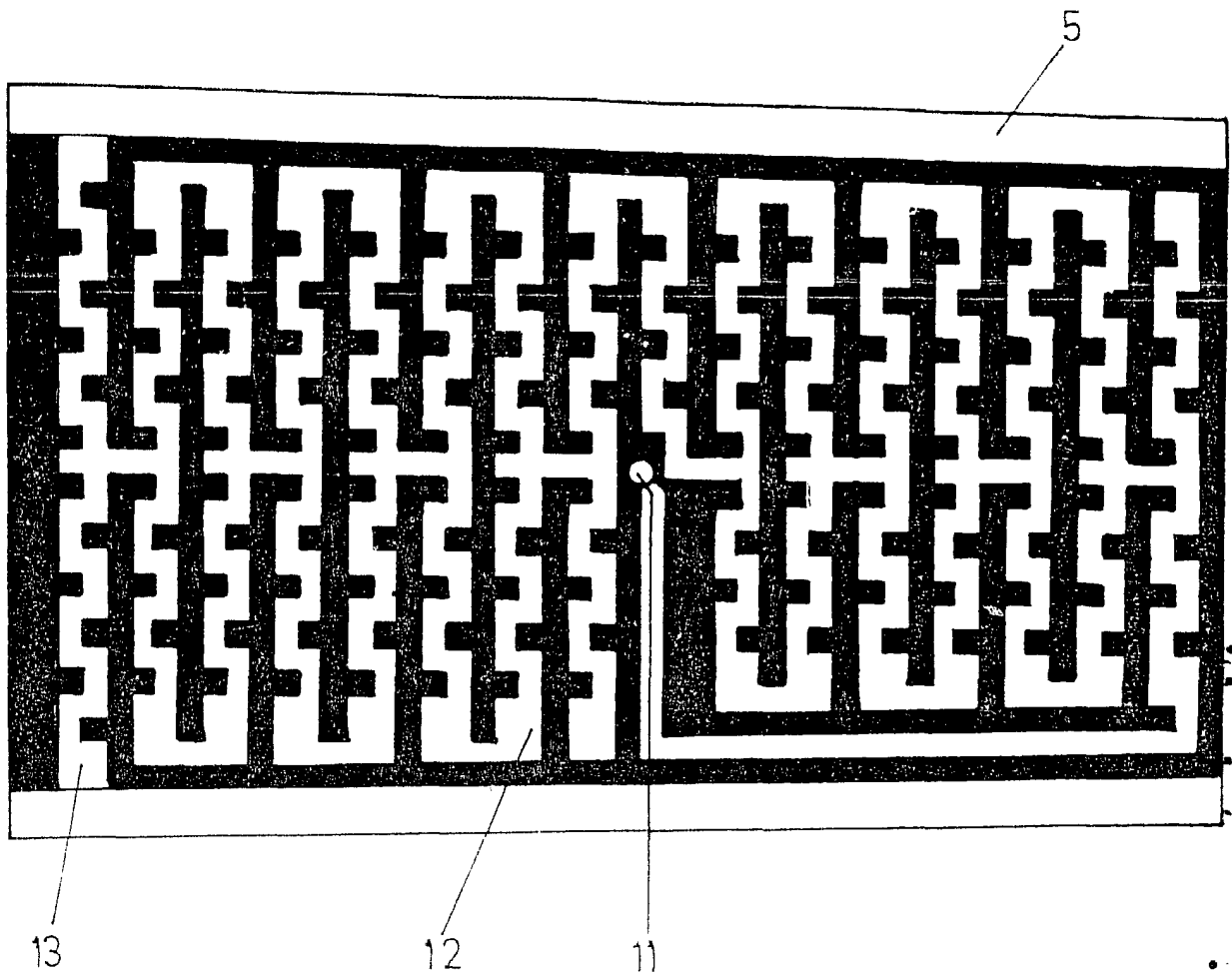
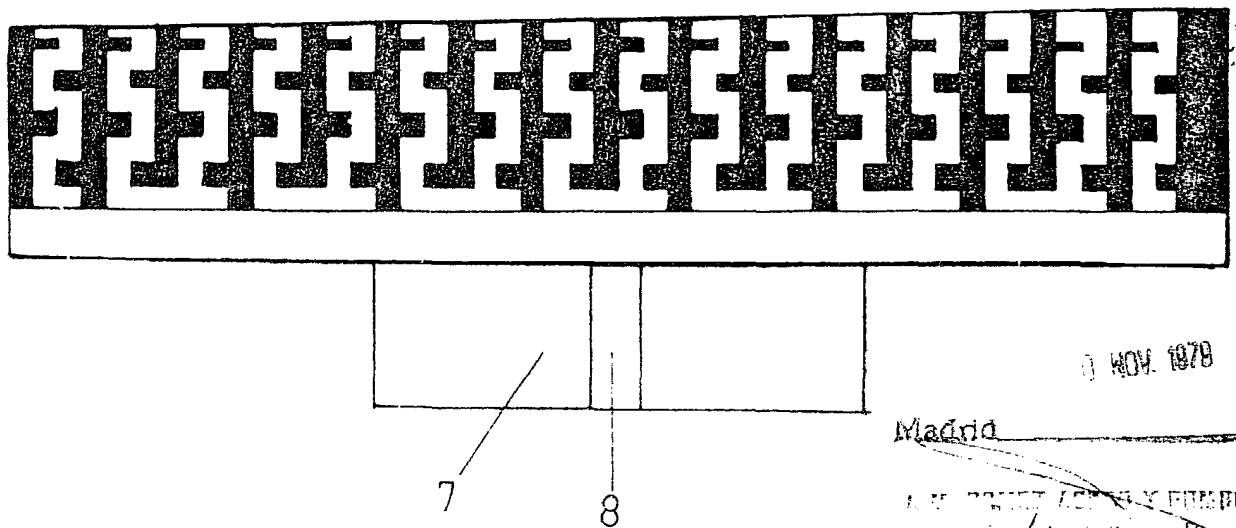


FIG. 3



ESCALA VARIABLE

NOV. 1878

Madrid

IMP. DE LA REVISTA DE LAS ARTES Y OFICINAS  
DE LA INGENIERIA Y ARQUITECTURA