

203861



Int. Cl.:	B 65 D
-----------	--------

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

por "DOSIFICADOR PERFECCIONADO PARA LIQUIDOS", a favor de Doña
M^a PILAR TARRADELLAS BROTO, de nacionalidad española, domicilia-
da en BARCELONA, calle Urgel, 260, 6^a, 2^a.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un dosifi-
cador perfeccionado para líquidos.

5. En la invención se ha ideado un dispositivo para el do-
sificado de líquidos, preferentemente para el dosificado de li-
cores, cuyo dispositivo presenta una especial organización y
diseño que lo hacen muy adecuado para su adaptación a la deco-
ración moderna.

10. En líneas generales, el dispositivo está integrado por
un cuerpo tubular vertical de material transparente, tal como
cristal o vidrio. Este tubo presenta una pluralidad de estran-
gulamientos incompletos y equidistantes, que dan lugar a una
serie de cavidades esféricas comunicadas, todas ellas de igual



volumen. La cavidad superior comprende un cuello de llenado de la totalidad del referido tubo, mientras que la inferior presenta un grifo vertedor. Este tubo se encuentra montado en un soporte provisto de los medios para su fijación en un paramento.

5.

Según lo descrito, cuando se desea obtener una dosis del líquido contenido, se abre el grifo, y cuando el nivel del líquido en el interior del tubo desciende hasta la cavidad inmediata inferior, éste es el volumen exacto de la dosis, cuyo volumen corresponde al de una copa normal.

10.

Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva de una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

15.

En los dibujos:

La figura 1, es una sección esquemática en alzado lateral del dispositivo dosificador, según el modelo.

La figura 2, corresponde a una vista en perspectiva del dosificador.

20.

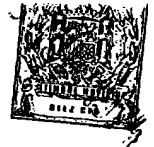
Haciendo referencia a las figuras, se aprecia en su realización un dispositivo dosificador integrado por un cuerpo tubular -1-, de material transparente, que constituye una pluralidad de estrangulamientos -2-, que dan lugar a una serie de cavidades esféricas -3-, de igual volumen, correspondiente a la dosis a obtener.

25.

La cavidad superior comporta un cuello -4-, de llenado, cerrado por un tapón -5-, que debido al huelgo -6-, establece entrada de aire.

30.

La cavidad inferior -7-, se prolonga según una tubería acodada -8-, en la que se encuentra incorporado un grifo -9-.



El tubo -1-, queda comprendido en el interior de una camisa tubular -10-, que forma parte integrante del tubo -1-. Esta camisa está retenida por ambos extremos por manguitos -11-, fijados al soporte -12-, portador de los medios -13-, para la suspensión del conjunto de la pared.

5.

El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción, y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

10.

= . =

N O T A

15.

Descrito el objeto y utilidad de la presente invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

20.

1ª.- Dosificador perfeccionado para líquidos, caracterizado esencialmente por el hecho de estar constituido por un cuerpo tubular vertical de material transparente, el cual presenta una pluralidad de estrangulamientos incompletos equidistantes que dan lugar a una serie de cavidades esféricas comunicantes, de igual volumen, alineadas en sentido vertical, proyectándose la cavidad superior según un cuello de llenado provisto de tapón que establece entrada de aire, mientras que la cavidad inferior se prolonga según una tubería acodada en la cual se encuentra incorporado un grifo de paso a través del cual vierte el líquido en la dosis deseada, cuya dosis se aprecia desde el exterior por el descenso del nivel del líquido en las cavidades esféricas mencionadas.

25.

30.



2ª.- Dosificador, según la anterior reivindicación, caracterizado porque el tubo formado por las cavidades esféricas queda comprendido en el interior de una camisa tubular de generatriz recta, que forma parte integrante de dicho tubo dosificador, cuya camisa es retenida por ambos extremos por sendos manguitos solidarios a un soporte longitudinal portador de los medios convencionales para la suspensión vertical del conjunto a un paramento.

5.

3ª.- Dosificador perfeccionado para líquidos.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de cuatro hojas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras, acompañadas de los dibujos reglamentarios.

10.

Madrid, a 5 JUN. 1974

p. a.

M.ª LUISA ISERN CUYAS

P. P.

OFICINA ESPAÑOLA DE PATENTES



Fig.1

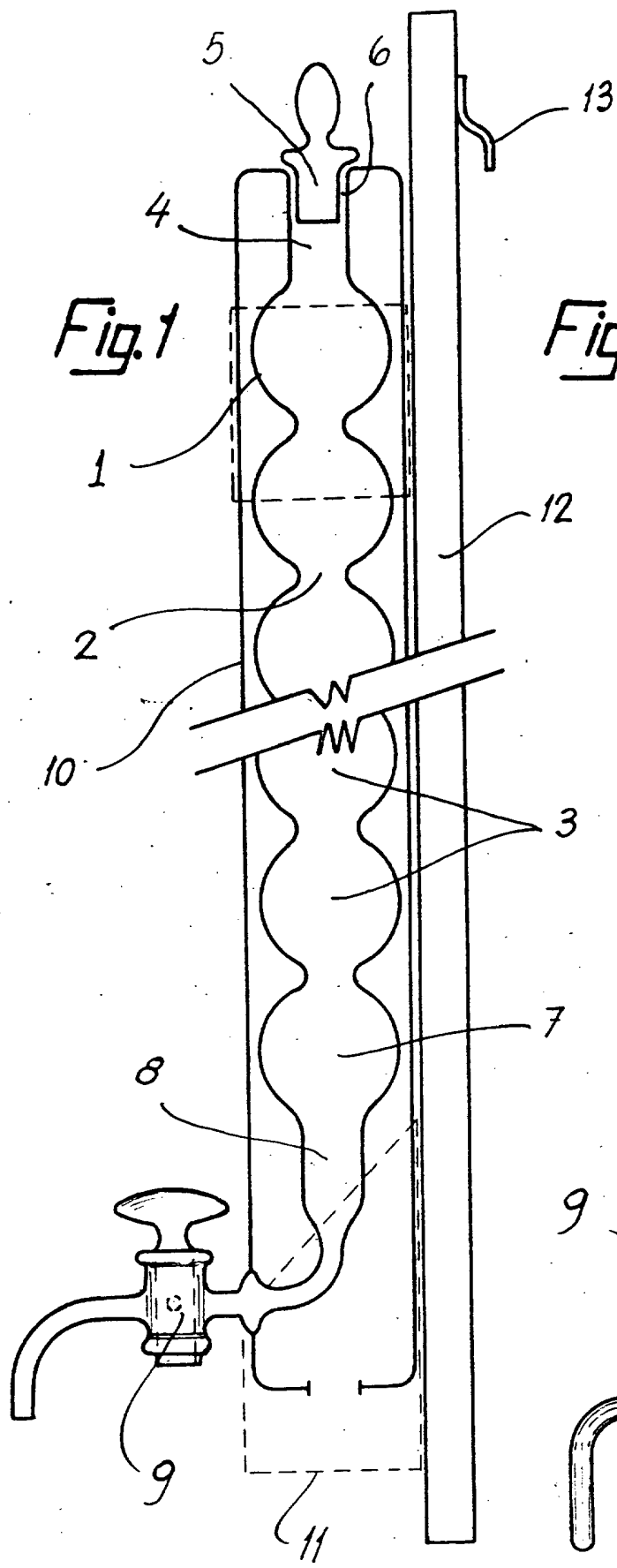
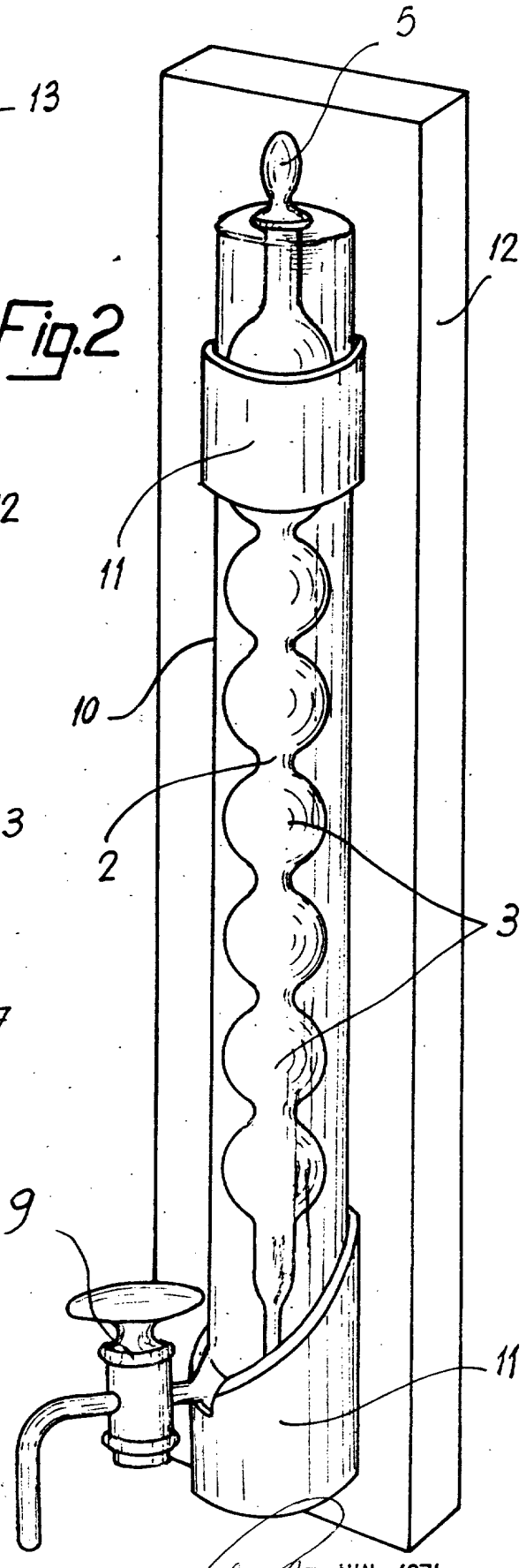


Fig.2



Madrid a 5 JUN. 1974

p.a.
M.^a LUISA ASERÁ CUYAS
P. P.