



39855

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

para "DISTRIBUIDOR DE JABÓN LÍQUIDO", a favor de Don JOSÉ MA-  
RÍA SÁNCHEZ EGRA, domiciliado en BARCELONA, Rambla de los Es-  
tudios, nº 7,

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

- El presente modelo de utilidad se refiere a un dis-  
tribuidor de jabón líquido que se caracteriza porque compren-  
de un recipiente apto para contener cierta cantidad de dicho  
producto, provisto de una abertura en su fondo, contra la  
5. cual se aplica una válvula por la acción de un medioselástico  
cuya válvula comprende un miembro que se extiende hacia abajo  
sobresaliendo por dicha abertura en disposición apta para ser  
accionado con una mano para levantar la válvula dejando salir  
cierta cantidad del referido fluido, estando dicho recipiente  
10. provisto de una superficie que lleva aplicada una capa de un  
agente adhesivo susceptible de adherirse a una superficie de-

39355



terminada donde se desea fijar el distribuidor. Sobre la capa de material adhesivo se encuentra aplicada una lámina protectora fácilmente separable en el momento en que se desee montar el dispositivo.

5. Para facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos en los que se ha representado una realización del modelo, la cual se cita a título de ejemplo no restrictivo del mismo, con referencia a la siguiente descripción.

10. En los dibujos:

La figura 1 es una vista en perspectiva del distribuidor, en una realización preferida del modelo, y

las figuras 2 y 3 son dos secciones según respectivos planos verticales ortogonales, tomadas en la figura 1.

15. La placa soporte 10, de contorno generalmente cuadrado, presenta en su cara delantera 11 un nervio saliente 12, figura 3, sobre el que se une mecánicamente y de manera que se obtenga una junta estanca, un enchufe 13 de forma correspondiente previsto en un recipiente 14.

20. El recipiente 14 está constituido por una pieza hueca, cilíndrica, de mayor diámetro que altura, una de cuyas bases es abierta y en su borde lleva el enchufe 13 descrito, mientras que la base opuesta está cerrada. De esta manera, acoplado el conjunto en la forma indicada, se constituye un recipiente cerrado susceptible de contener un fluido tal como jabón líquido u otros productos de perfumería o de belleza.

25. En la porción de la superficie cilíndrica 15 del recipiente 14 destinada a quedar situada en la parte inferior del dispositivo, se encuentra una abertura cónica 16, de diámetro decreciente hacia abajo, de forma que constituye un

30.

39355 - 3



1 asiento apto para recibir formando cierre estanco a una válvula 17 montada en el interior del recipiente.

5. La válvula 17 consiste en un vástago que presenta dos porciones de diámetros diferentes 18, 19, conectadas entre sí por una sección cónica 20, cuya conicidad corresponde a la que tiene la abertura 16, de manera que el acoplamiento entre estos elementos 16 y 20 proporciona el cierre estanco indicado.

10. La porción de mayor diámetro 18 se extiende desde la sección cónica 20 hacia arriba y está enchufada para deslizarse axialmente dentro de un tubo 21 que se apoya por su extremo superior contra un punto de la superficie 15 diametralmente opuesto a la abertura 16. A este efecto, el extremo superior del tubo 21 es cerrado y presenta un tetón axial 22  
15. que se extiende hacia arriba y se enchufa en un pequeño talaadro 23 practicado en la superficie 15.

20. Dentro del tubo 21 se encuentra un resorte helicoidal 24 que se apoya con cierta tensión, por su extremo superior contra el fondo cerrado del tubo 21 y, por su extremo inferior sobre la extremidad superior del vástago 18, de manera que éste es solicitado continuamente hacia abajo y la sección cónica 20 se aplica normalmente contra el asiento de válvula de la abertura 16, cerrando el paso del líquido 25, contenido en el interior del recipiente, al exterior.

25. La porción 19 del vástago válvula tiene un diámetro ligeramente menor que el de la abertura 16, y se extiende hacia abajo a partir de la sección cónica 20, pasando por dicha abertura y sobresaliendo al exterior en la cuantía suficiente para poder ser accionado con una mano tal como indica la figura 1.  
30.

9355-3



5. Llenado el recipiente 14 hasta un nivel adecuado 26, vertiendo en él fluido contenido en un envase conveniente a través de la abertura de carga 27, cerrable mediante el tapón 28, el dispositivo está en condiciones de ser utilizado. Para é llo es suficiente apretar ligeramente hacia arriba el vástago 19 en la forma indicada para que caigan sobre la palma de la mano unas gotas del fluido en cuestión, el cual puede ser utilizado de acuerdo con su aplicación específica.

10. La cara posterior de la placa 10 lleva aplicada una capa 29 de un material adhesivo que, desde el montaje en fábrica del suministrador hasta el momento de su fijación en el lugar de emplazamiento, esta recubierto por una lámina 30 que lo protege del contacto con materias extrañas u otros objetos. La lámina 30 es fácilmente retirable de manera que el adhesivo  
15. se quede adherido a la placa 10 y en estas condiciones, aplicando con cierta presión el suministrador contra una superficie plana, éste queda montado en posición sin otra manipulación en dicha superficie, ni requerir útiles especiales.

20. El modelo, en su esencialidad, puede desarrollarse en otras variantes que difieran en detalle de la indicada 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 é llo comprendido dentro del espíritu de las reivindicaciones.

- . -

N O T A

25. Descrito el objeto y utilidad del modelo, lo que se



39355

declara no practicado ni divulgado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

5. 1. Distribuidor de jabón líquido u otros productos de perfumería o para el lavado, caracterizado porque comprende un recipiente apto para contener cierta cantidad de dicho producto, provisto de una abertura en su parte inferior, contra la cual se aplica normalmente una válvula bajo la acción de un medio elástico, cuya válvula comprende un miembro que se extiende hacia abajo sobresaliendo al exterior por dicha abertura en disposición apta para ser accionado con una mano, para levantar la válvula de su asiento y dejar salir cierta cantidad del referido líquido, estando dicho recipiente provisto de una superficie que lleva aplicada una capa de un agente adhesivo susceptible de adherirse a una superficie determinada donde se desea fijar el distribuidor.
- 10.
- 15.

2. Distribuidor según la reivindicación 1, caracterizado porque sobre el agente adhesivo, está aplicada una lámina protectora, retirable en el momento de montar en posición el dispositivo.

20. 3. Distribuidor para jabón líquido.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva, que consta de cinco hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a - 3 DIC. 1953

JOSÉ MARÍA SÁNCHEZ EGEA.

p. a.

JAIME ISERN MIRALLES  
P. P.

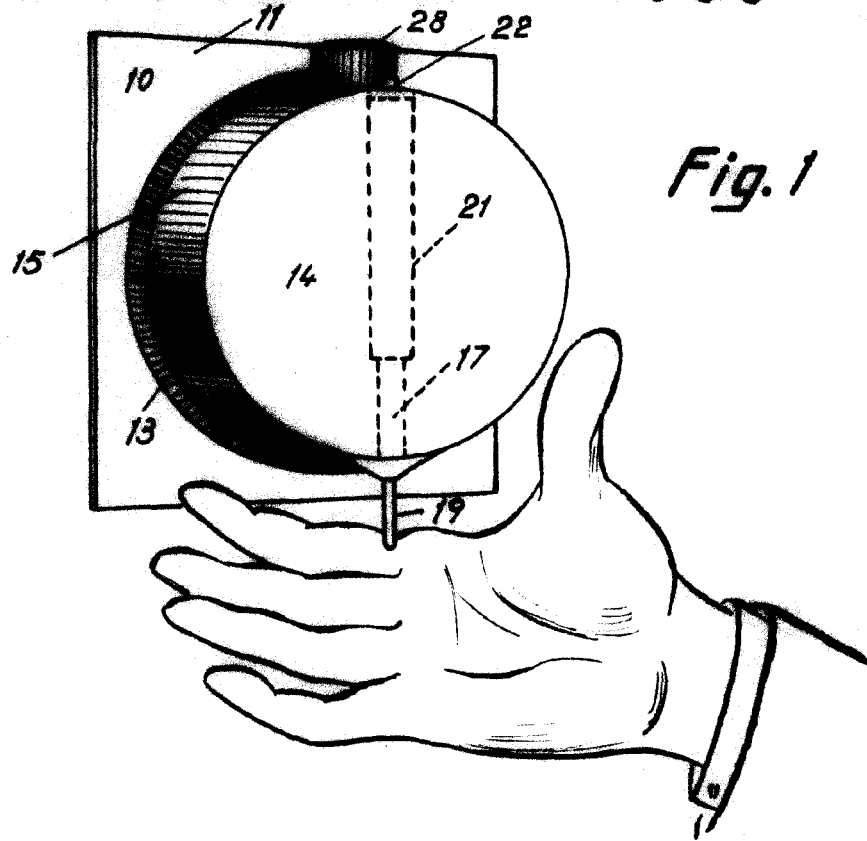


Fig. 2

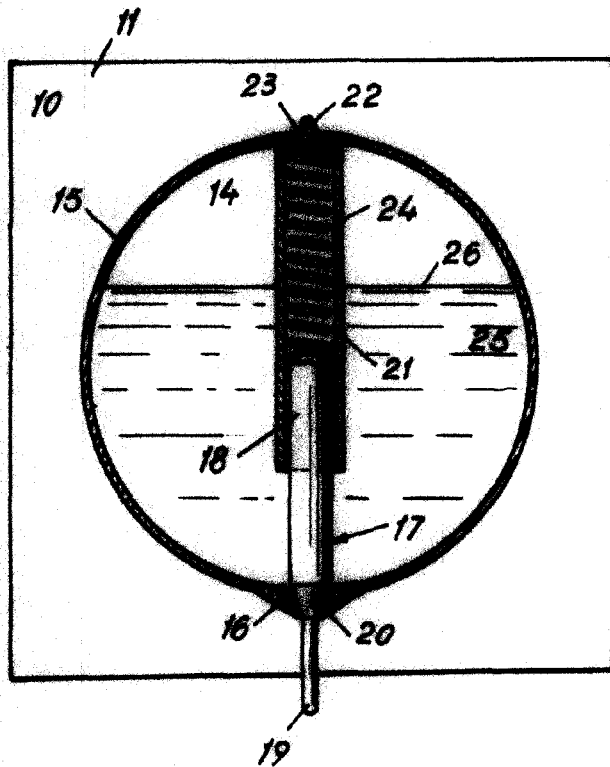
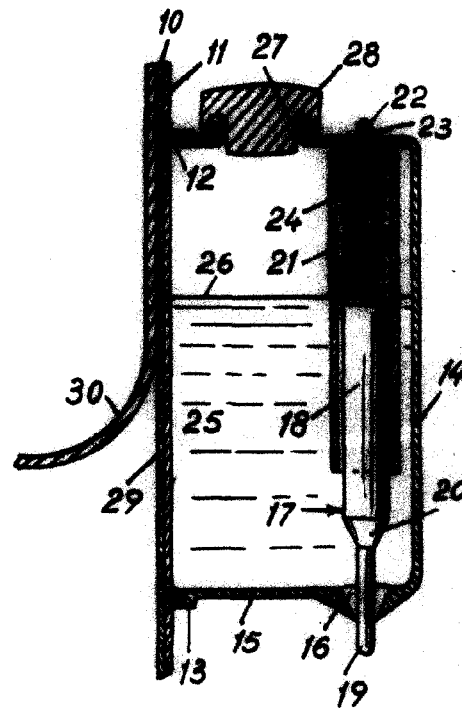


Fig. 3



Madrid, - 3 DIC. 1953  
Jaime Iserrn  
p.p.