

99074

24



MODELO DE UTILIDAD

MEMORIA DESCRIPTIVA

sobre:

"JABONERA PARA JABON LIQUIDO".

Solicitantes: Don EMILIO CAMPOS GARCIA y
Don JULIO CAMPOS GARCIA.

Residencia: BARCELONA, Calle Gerona, 2.

Nacionalidad: Española.

La presente invención se refiere a una jabonera para jabón líquido.

Es sabido lo práctico y económico que resulta el empleo de jabón líquido en el aseo personal, particularmente para
5 el lavado de las manos, pero hasta la fecha no se ha generalizado su empleo en sustitución del jabón en pastillas, corrientemente en uso, por carecerse de un recipiente para contener el jabón líquido que sea práctico en su utilización. En efecto, hasta ahora los recipientes usados han sido
10 simples botellas de las que se vertía una pequeña cantidad en las manos, o bien depósitos fijos provistos de un orificio de salida combinado con un cierre automático. En el primer caso, se tropieza con el inconveniente de que es difícil manejar una botella con las manos mojadas y jabonosas y,
15 además, de que se desperdicia una gran cantidad de jabón



al verter una dosis mayor de la necesaria, como ocurre casi siempre, y en el caso de los depósitos fijos es también frecuente la pérdida de jabón por extraerse demasiada cantidad o por deficiencias en el funcionamiento de las válvulas de cierre.

La jabonera que constituye el objeto de la presente invención descarta por completo los citados inconvenientes de los conocidos recipientes para jabón líquido, y permite emplear el jabón líquido en la misma forma y con igual comodidad como una pastilla de jabón, sin que se pueda producir desperdicio alguno de jabón.

En su esencia, se caracteriza la jabonera de que se trata por estar constituida por un cuerpo hueco, de cualquier configuración, dotado en una zona de su superficie de un orificio en el que ajusta el contorno ligeramente cónico de una tapa deslizante hacia el interior del cuerpo hueco mencionado en sentido axial con respecto a dicho orificio, convenientemente guiada y que por la acción de un muelle queda presionada contra el borde del orificio, obturando a éste y sobresaliendo parcialmente de él. Preferentemente, la tapa mencionada presenta en el centro de su parte interior un apéndice tubular que encaja en una espiga cilíndrica solidaria de la pared del cuerpo hueco opuesta a la que presenta el orificio, constituyendo en conjunto la guía de la tapa, y estando montado alrededor de dicho apéndice y correspondiente espiga el muelle que presiona la tapa contra el borde del citado orificio. La superficie de la tapa, que en posición de cierre sobresale levemente de la superficie adyacente del cuerpo hueco, es con preferencia ligeramente abombada.



Para la mejor comprensión del invento se acompaña una lámina de dibujos en los cuales se ilustra, a título de ejemplo no limitativo, una forma de realización. En dichos dibujos:

5 Fig. 1 es una vista desde arriba de la jabonera de que se trata.

Fig. 2 es una vista lateral en el sentido de la flecha II de la Fig. 1.

10 Fig. 3 es un corte transversal según III-III de la Fig. 1.

Fig. 4 representa en corte parcial análogo al de la Fig. 3, la misma jabonera con la tapa de cierre en otra posición.

15 La jabonera representada está constituida por una caja formada por dos mitades 1 y 2, por ejemplo de materia plástica transparente, unidas entre sí en 3 mediante soldadura, pegado u otro medio. La parte 1 de dicha caja está dotada en su centro de un orificio 4, en el que ajusta el contorno ligeramente cónico 5 de una
20 tapa 6, deslizable hacia el interior de la caja en sentido axial con respecto al citado orificio y guiada por un apéndice tubular 7 que la misma presenta por su parte interior y que encaja en una espiga cilíndrica 8, coaxial a dicho apéndice y solidaria de la parte 2 de la
25 caja. Alrededor del apéndice tubular 7 y correspondiente espiga 8 está montado un muelle 9 que presiona el borde cónico 5 de la tapa 6 contra el borde del orificio 4.

30 La jabonera descrita se llena de jabón líquido vertiéndolo por el orificio 4 al tiempo que la tapa 6 es oprimida hacia el interior, o sea hasta que ocupe la posición



dibujada en líneas trazadas en la Fig. 4. Una vez llena la jabonera se deja de oprimir la tapa 6, con lo que ésta obtura automáticamente el orificio 4 por efecto del muelle 9, quedando así en condición de ser utilizada.

5 Para ello se la coge con la mano como si fuera una simple pastilla de jabón y se frota con ella la superficie a enjabonar. Por efecto de la ligera presión que se ejerce durante esta manipulación, la tapa 6, que con su superficie abombada sobresale levemente de la superficie adyacente
10 del cuerpo hueco (véase Fig. 2), queda presionada ligeramente hacia el interior del cuerpo hueco, de modo que entre su contorno cónico 5 y el borde del orificio 4 se forma una rendija 10 (Fig. 4), mayor o menor, a voluntad, según la mayor o menor presión que se ejerza sobre la tapa 6,
15 y, consiguientemente, saliendo más o menos cantidad de jabón. Una vez enjabonada la superficie a limpiar, se deja la jabonera en cualquier lugar que se desée, quedando la misma automática y herméticamente cerrada por la acción del muelle 9. Por tanto, no puede producirse pérdida
20 alguna de jabón, aunque la jabonera quede en un sitio húmedo. Saltan pues a la vista las importantes ventajas que reporta esta jabonera para jabón líquido sobre los recipientes conocidos de jabón líquido y también sobre el empleo de las pastillas de jabón.

25 Se hace constar que esta jabonera puede fabricarse en todos los tamaños, materiales y formas que se deséen y que todo cuanto no altere, cambie o modifique su principio fundamental puede quedar sometido a variaciones de detalle.

90074



N O T A.

El modelo de utilidad que se solicita recae sobre las siguientes reivindicaciones:

5 1ª.- Jabonera para jabón líquido, caracterizada por estar constituida por un cuerpo hueco (1, 2) de cualquier configuración, dotado en una zona de su superficie de un orificio (4) en el que ajusta el contorno ligeramente cónico (5) de una tapa (6) deslizable hacia el interior del cuerpo hueco mencionado en sentido axial con respecto
10 a dicho orificio, convenientemente guiada y que por la acción de un muelle (9) queda presionada contra el borde del orificio (4), obturando a éste y sobresaliendo parcialmente de él.

15 2ª.- Jabonera para jabón líquido según reivindicación 1ª, caracterizada porque la tapa mencionada (6) presenta en el centro de su parte interior un apéndice tubular (7) que encaja en una espiga cilíndrica (8), coaxial a dicho apéndice y solidaria de la pared del cuerpo hueco opuesta a la que presenta el orificio, constituyendo en conjunto
20 la guía de la tapa, y estando montado alrededor del citado apéndice (7) y correspondiente espiga (8) el muelle (9) que presiona la tapa (6) contra el borde del referido orificio (4).

25 3ª.- Jabonera para jabón líquido según reivindicaciones anteriores, caracterizada porque la superficie de la tapa (6) que en posición de cierre sobresale levemente de la superficie adyacente del cuerpo hueco, es ligeramente abombada.

30 4ª.- JABONERA PARA JABON LIQUIDO, tal y como queda descrito y reivindicado en la presente

29074

24



memoria que consta de seis hojas mecanografiadas por una sola cara y de una lámina de dibujos.

Barcelona, 24 de Noviembre de 1951.

EMILIO CAMPOS GARCIA Y
JULIO CAMPOS GARCIA

P.P. *[Faint text]*

[Handwritten signature]



ESCALA VARIABLE.

Fig. 1

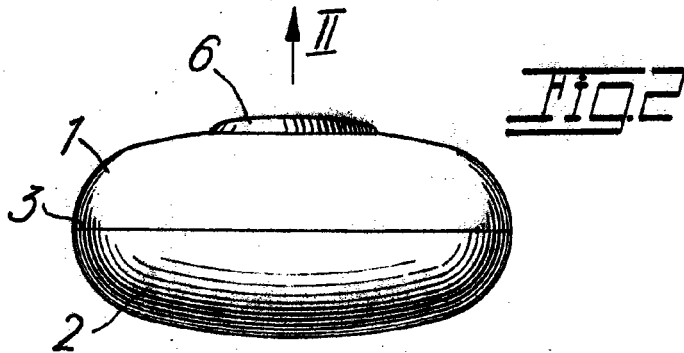
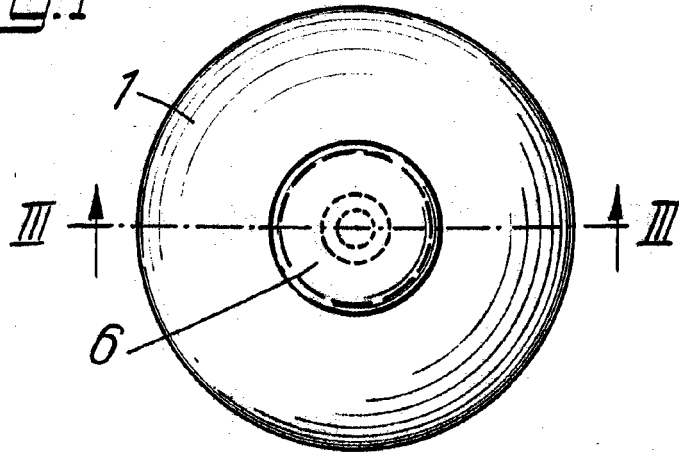
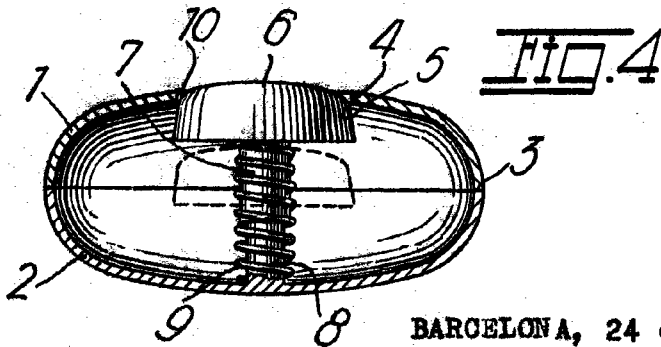
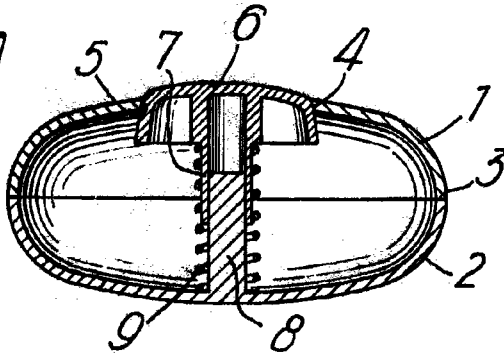


Fig. 3



BARCELONA, 24 dx Noviembre 1951

EMILIO CAMPOS GARCIA y
JULIO CAMPOS GARCIA
P.P.

J. GOMEZ GALDO y MUÑOZ