

16725

14 FEB. 1914



MEMORIA DESCRIPTIVA

DE

MODELO DE UTILIDAD

EN

ESPAÑA

por veinte años
a favor de DON MANUEL CARRO SANZ
de nacionalidad Español
residente en LEON.- Calle Plegarias nº 14

por "UNA JABONERA AUTOMATICA"

16725



El modelo que se desea registrar corresponde a un dispositivo que consiste en un recipiente de colgar en la pared, que consiste en una caja formada por seis caras en forma de paralelepipedo rectangular, de las cuales una se ha suprimido, la superior, para introducir por ella directamente el jabón en la jabonera. La posterior es fija y lleva un orificio o una anilla, para suspenderla del clavo o escarpia que haya de sostenerla, las dos laterales son fijas y sirven de apoyo al dispositivo. La anterior, es movible, alrededor de un eje dispuesto en la arista superior de ella. La cara inferior es también movible alrededor de una de sus aristas (la posterior) y está accionada por la otra cara movible (la anterior) por medio de una palanca. Esta cara inferior, está constantemente obligada, por la acción de un muelle a permanecer cerrada, siendo necesario para abrirse, que la palanca de la cara anterior venza la acción de ese muelle, para que la inferior se abra. Y claro es que tan pronto como deje de accionarse sobre la cara anterior y por consecuencia sobre su palanca y esta sobre el muelle de la cara inferior, ésta por la acción de ese muelle recupera la posición de cerrada.

Para mejor inteligencia de esta descripción se acompaña una hoja de dibujos en los que

La fig. 1, es una vista en perspectiva del modelo de la jabonera, y

La fig. 2, es un corte de la misma por un plano perpendicular a las caras posterior y anterior de ella.

En ella se ha señalado por -1- una de las dos ca-

16725 14 FL



ras laterales paralelas que sirven de apoyo al conjunto, por -2- la cara anterior. Por -3- la cara inferior que puede girar alrededor del eje -5- situado en la arista inferior de la cara posterior. Por -6- el orificio de esta misma cara que sirve de colgador al conjunto. -7- es el eje de giro de la cara anterior. En el otro extremo de esta cara anterior está insertada la palanca -4- cuyo otro extremo apoya en la cara inferior -3-. Cuando se acciona empujando sobre la cara -2- esta gira en el eje -7- y el movimiento de traslación del extremo inferior de ella se transmite por dicha palanca -4- a la cara -3- que girará a su vez alrededor del eje -5- venciendo la resistencia del muelle situado en el mismo eje -5-, con lo que dicha cara -3- habrá dejado abierta la parte inferior de la jabonera, estando practicable esta apertura mientras dura la presión de la mano sobre la cara -2- y cerrándose tan pronto cesa la presión, momento en que la jabonera recupera su fondo.

El uso de este dispositivo es como sigue:

Colgada la jabonera en la pared, se coloca dentro de ella la pastilla de jabón.

Cuando se quiera utilizar ese jabón no hay sino oprimir con la mano sobre la cara -2- en la jabonera con lo que, por la transmisión que ya se ha explicado se abrirá la cara -3-, cayendo por su propio peso el jabón; que el que utiliza el dispositivo recogerá con su mano. Al dejar entonces de oprimir la cara -2- la -3- se cierra automáticamente y después que se ha utilizado el jabón, el que lo utiliza, no tiene más que

16725

14 FLD 34



volver a depositarlo en la jabonera por su cara superior que como está abierta, permitirá su entrada en la jabonera.

5 Como se ve en el plano la cara -3- tiene dos amplios desagües laterales para que el agua que acompaña al jabón no quede depositada en la jabonera, sino que puede ampliamente escurrir de ella.

10 Aparte del automatismo del dispositivo tiene este la gran ventaja de tener siempre seco el jabón en la jabonera, con el aumento, manifiesto, de la duración de la pastilla de jabón.

N O T A

15 Se reivindican como propios y nuevos, para que sean objeto de un Modelo de Utilidad en España, por veinte años, los puntos siguientes:

1.- Jabonera automática, caracterizada por una tapa movable a mano sobre un eje.

2.- Jabonera automática, según 1, caracterizada por un fondo movable sobre un eje.

20 3.- Jabonera automática, según 1 y 2, caracterizada porque el fondo movable está solicitado constantemente por un muelle, a mantenerse cerrado.

25 4.- Jabonera automática, según 1, 2 y 3, caracterizada por la transmisión de movimiento de la tapa superior a la inferior compuesta de una palanca, cuyos extremos están respectivamente fijos en ambas.

5.- UNA JABONERA AUTOMATICA.

30 Todo como se describe en la memoria que antecede, se representa como ejemplo de ejecución en el plano unido a ella y se reivindica en su Nota.

16725

14 FEB



Esta memoria consta de cinco hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara y una hoja de plano.

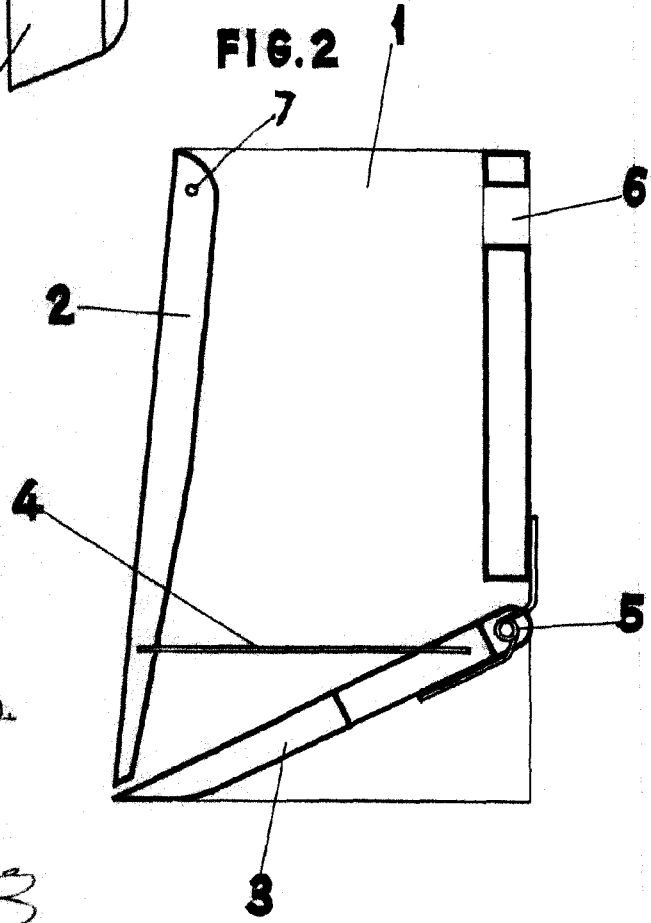
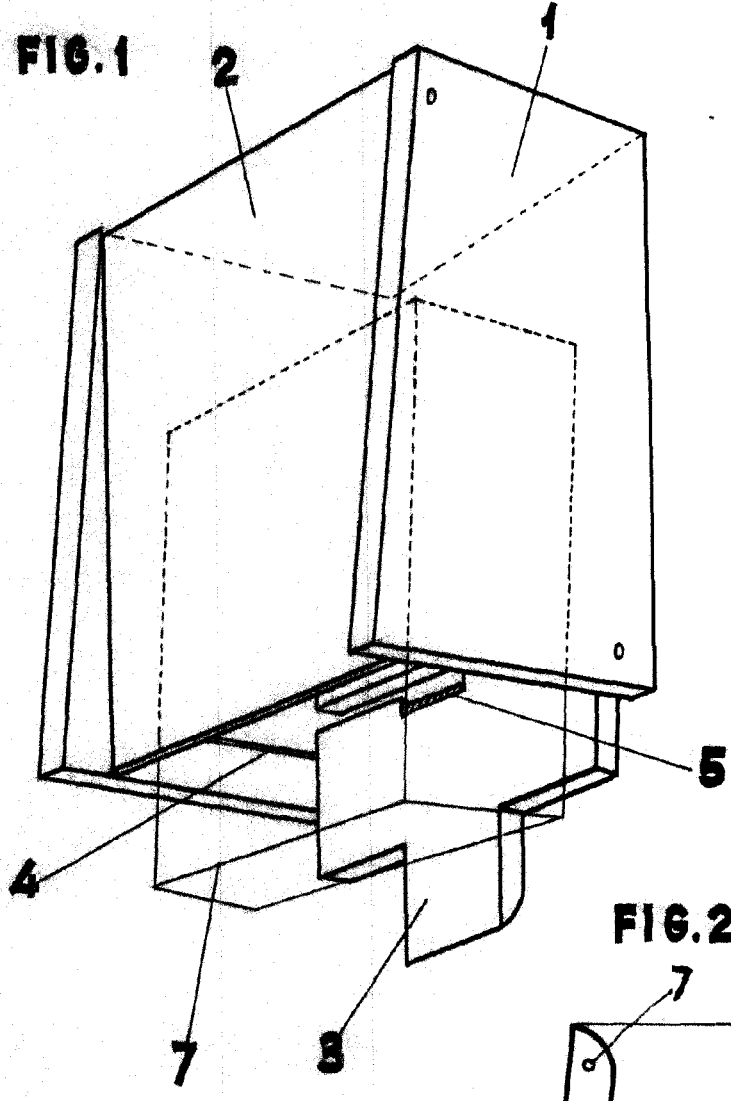
Madrid, 14 de Febrero de 1.948

Manuel Carro Sanz

P. A.

TAVIRA Y BOTELLA

A large, stylized handwritten signature in dark ink, written over the typed name "TAVIRA Y BOTELLA".



MADRID 14 FEBRERO DE 1968.
 MANUEL CARRO SANZ
 P. P.
 TAVIRA Y BOTELLA

Manuel Carro Sanz

Carro Sanz