



•51839

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

para "UN MOLINILLO PARA RALLAR JABON", a favor de Don RUDOLF MORGENSTERN METZLER, domiciliado en BARCELONA, Paseo de San Juan, nº 89.

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un molinillo para rallar jabón.

5. Más concretamente se refiere a un aparato propio para cuartos de baño y además usos domésticos o industriales similares, en el que se halla introducida una pastilla de jabón de forma especial y operativamente dispuesta para que resulte gravitante sobre un rodillo estriado adecuado para efectuar el rallado del jabón, con la particularidad de que en este rallado solo se logra la cantidad que se precisa para el lavado, sin que se humedezca el resto del jabón, conservándose así la pastilla en perfectas condiciones sin desperdiciarse.
- 10.



El hecho de estar alojada la pastilla en un receptáculo cerrado es garantía de absoluta higiene evitando contagios, por el hecho de cada usuario no entra en contacto con la pastilla, sino con el producto procedente del rallado de la misma, sin manosear el resto.

5.

El formato de esta pastilla es especial, estando provisto de planes laterales que permiten su deslizamiento sin fricción en las paredes laterales del tubo soporte.

10.

La composición del jabón puede ser variada, siendo indispensable para su empleo en dicho aparato, que esté absolutamente exento de humedad a fin de que no se forme pasta, lo que inutilizaría la acción del rodillo estriado o rodillo-lima para el rallado de aquel.

15.

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

20.

En el dibujo:

la figura 1, muestra en sección longitudinal el aparato para su fijación en un paramento vertical,

la figura 2, es la vista en perspectiva en una forma de ejecución.

25.

Consiste en un cuerpo tubular -1- con adecuadas guías interiores para dirigir la marcha de una pastilla moldeada de jabón -2-, apoyada por la parte inferior sobre el rodillo estriado de rallador -3- que se maneja por el manubrio -4-.

30.

La pastilla -2- se encuentra automáticamente solicitada a apoyarse fuertemente contra el rodillo -3- debido a la presencia del contrapeso -5-, quedando el tubo cerrado por la tapa precintada -6-.

•51839



3.

El cuerpo mencionade se encuentra fijado a un plafón -7- propio para ser fijado a la pared, aunque puede ser tambien dispuesto bajo otra disposición con tal que el fin principal resulte satisfecho.

5. El modelo dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción 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

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

15. 1. Un molinillo para rallar jabón, caracterizado esencialmente por estar constituido por un cuerpo tubular como soporte de una pastilla de jabón especialmente dispuesta para alojarse y deslizarse en el interior de aquel, comprendiendo dicho soporte tubular en el extremo inferior un rodillo estriado, como rodillo lima accionable desde el exterior mediante un manubrio y estando alimentado el citado rodillo por un efecto prensor que realiza la pastilla contra él por intermedio de un contrapeso que gravita por encima de dicha pastilla, estando el tubo soporte cerrado y precintado por su parte superior para hacer inaccesible el jabón alojado en él.
- 20.
- 25.

• 51839_{24 DIC}



4.

2. Un molinillo según la anterior reivindicación en el que el extremo portador del rodillo lima, es la boca vertedera de la ralladura de jabón que se utiliza en el solo momento de lavarse dejando intacto el resto de la pastilla.

5. 3. Un molinillo según las reivindicaciones 1 y 2 en el que el tubo soporte va formando cuerpo aplicado contra un plafón de fijación, con respecto al cual tiene la adecuada inclinación para su servicio.

4. Un molinillo para rallar jabón.

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

Madrid, a 24 DIC. 1955

RUDOLF MORGENSTERN METZLER.

p. a.

JAIME ISERN MIRALLES

P. P.

R. tp.

51839

Fig. 1

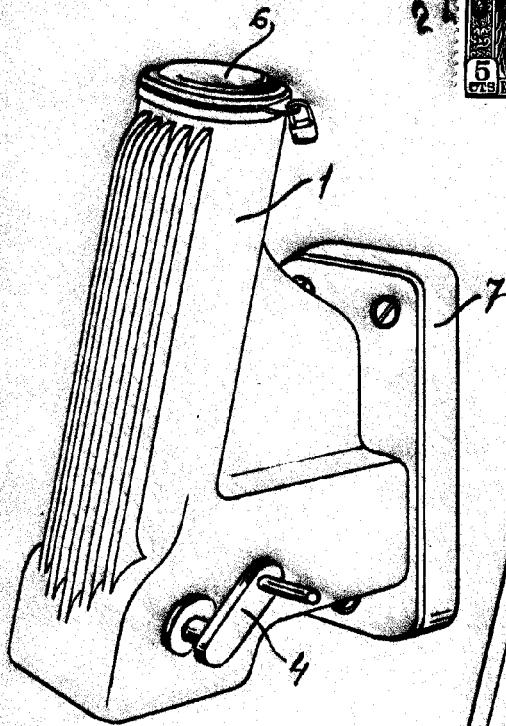
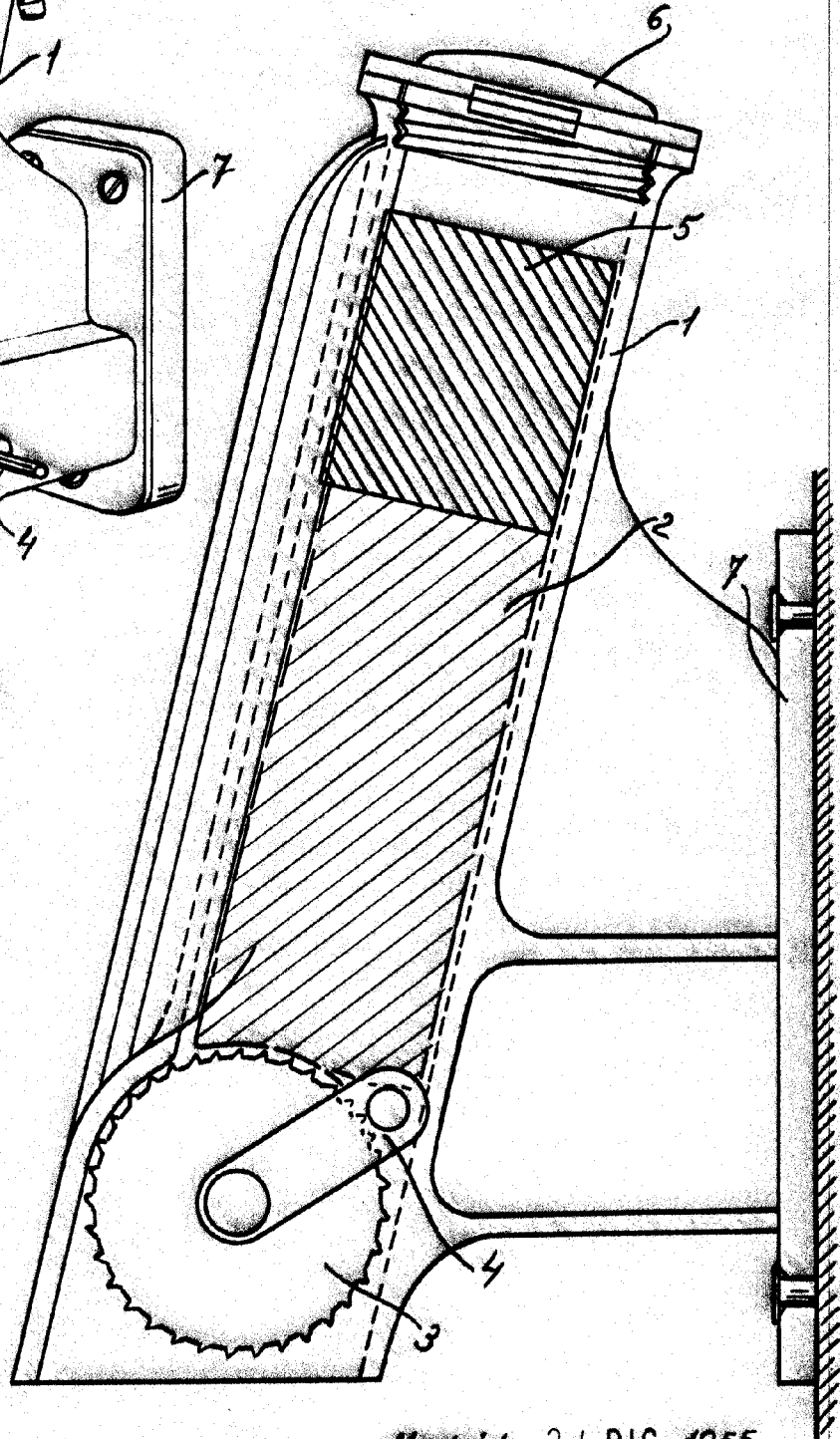


Fig. 2



Madrid, 24 DIC. 1955
Jaime Isern

p.p.