



11

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

• 68946

para "UNA OBTURACION PERFECCIONADA PARA CUBETAS DE REVELADO"
a favor de la razón social INDUSTRIAS LAIK; S.A., domiciliada
en BARCELONA, calle San Federico, 145.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una obturación perfeccionada para cubetas de revelado.

5. En la realización de este modelo se logra una perfecta obturación y seguridad contra posibles paso de la luz exterior, a cuyo fin la tapa general es de goma ajustándose elásticamente en el borde embocadura de la cubeta, comprendiendo un orificio de llenado especialmente previsto para poder colocar en él un embudo y que el acoplamiento de embudo y tapa es previsto para tener mediante un giro, la disposición para el llenado y en sentido contrario la de obturación de la luz en dicho paso. La tapa

10.



• 68946

comprende una aleta marginal provista de una anilla, con la que sostiene el tubo sifón de vaciado y lo convierte en asidero.

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.

5.

En el dibujo:

La figura 1, muestra en sección longitudinal alzada y en planta, la tapa obturadora que se describe,

10.

la figura 2, es la vista en perspectiva, ampliada, del dispositivo obturador para el llenado,

la figura 3, manifiesta el embudo con medio obturador anexo,

la figura 4, indica en conjunto la cubeta equipada con su tapa.

15.

Esta constituido por una tapa 1 de goma, con bordes vuel- tos para montar sobre el contorno embocadura de la cubeta 2, com- prendiendo en esta tapa una chimenea 3 en cuyo hueco se eleva el núcleo roscado 4 que se prolonga hacia adentro según una media caña 5 con fondo de semicírculo 6. Marginalmente a este núcleo 5 hay una doble pared 7 con orificio 8 comunicante con la cubeta.

20.

Un borde de la tapa, lleva la orejeta 9 con anilla 10 que sirve para maniobra y para sostener al sifón 11 con lo que este sifón figura 4, actúa como asidero.

25.

La entrada a la cubeta, desde la chimenea, es pues res- tringuida toda vez que se reduce a un paso según un semicírculo, quedando la otra mitad ciega por el fondo de la media caña 5.

30.

En cooperación con esta chimenea, existe el embudo de llenado 12 provisto para encajar en el núcleo 4, de tal manera que teniendo el embudo cerrado en parte su boca de salida, por el semicírculo 13 resulta que una vez puesto el embudo, basta un giro para dejar el paso libre, mientras que el giro opuesto

• 68946



cierra este paso y resulta una obturación perfecta a la luz. Con ello el embudo puede estar siempre colocado a diferencia de otras cubetas que es preciso retirar la tapa para su llenado. Esta misma organización es aplicable a cualquier tapón que se coloque sobre el núcleo.

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 medios y materiales más convenientes 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. Una obturación perfeccionada para cubetas de revelado, caracterizada por estar constituida por una tapa enteriza de material flexible e impermeable, en la que se comprende una embocadura para llenado dispuesta para obtener una total obturación al paso de luz, aunque se encuentre en ella el embudo de llenado de un modo permanente a cuyo fin la citada embocadura y la boquilla del embudo se complementan en su función merced a unos tabiques de fondo en semicírculo, que pueden o no coincidir para permitir el paso u obturarlo a voluntad por el mero giro del embudo.

20.

2. Una obturación según la anterior reivindicación en la que, la embocadura para llenado que tiene la tapa, comprende

25.

• 68946

11



5. un núcleo hueco cilindrico roscado interiormente y del cual una parte de su superficie, concretamente la mitad se prolonga hacia el interior según una media caña que presenta su borde cerrado con un fondo según un semicírculo, quedando así el paso de comunicación constituido por un hueco semicircular.
5. Una obturación según la anterior reivindicación en la que una parte exterior del núcleo lleva una doble pared en la que en su fondo existe un pequeño orificio de comunicación al interior.
10. 4. Una obturación según las reivindicaciones 1 a 3 en la que un borde de la tapa lleva una orejeta con anilla acoplada, para fijar el sifón de vaciado y convertirlo en asidero.
5. Una obturación según las reivindicaciones 1 a 4 en la que, la embocadura o chimenea de llenado se obtura con un embudo de material relativamente elástico y en el que la boquilla de salida es cerrada por un tabique transversal en semicírculo de acuerdo con el semicírculo de la prolongación media caña del núcleo, comprendiendo esta misma organización cualquier tapón que se coloque en el citado núcleo.
- 15.
20. 6. Una obturación perfeccionada para cubetas de revelado.

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

Madrid, a 11 de Octubre de 1958

INDUSTRIAS LAIK, S.A.

p. a.

JAIME ISERN MIRALLES

R/rm.

Fig. 1 68946

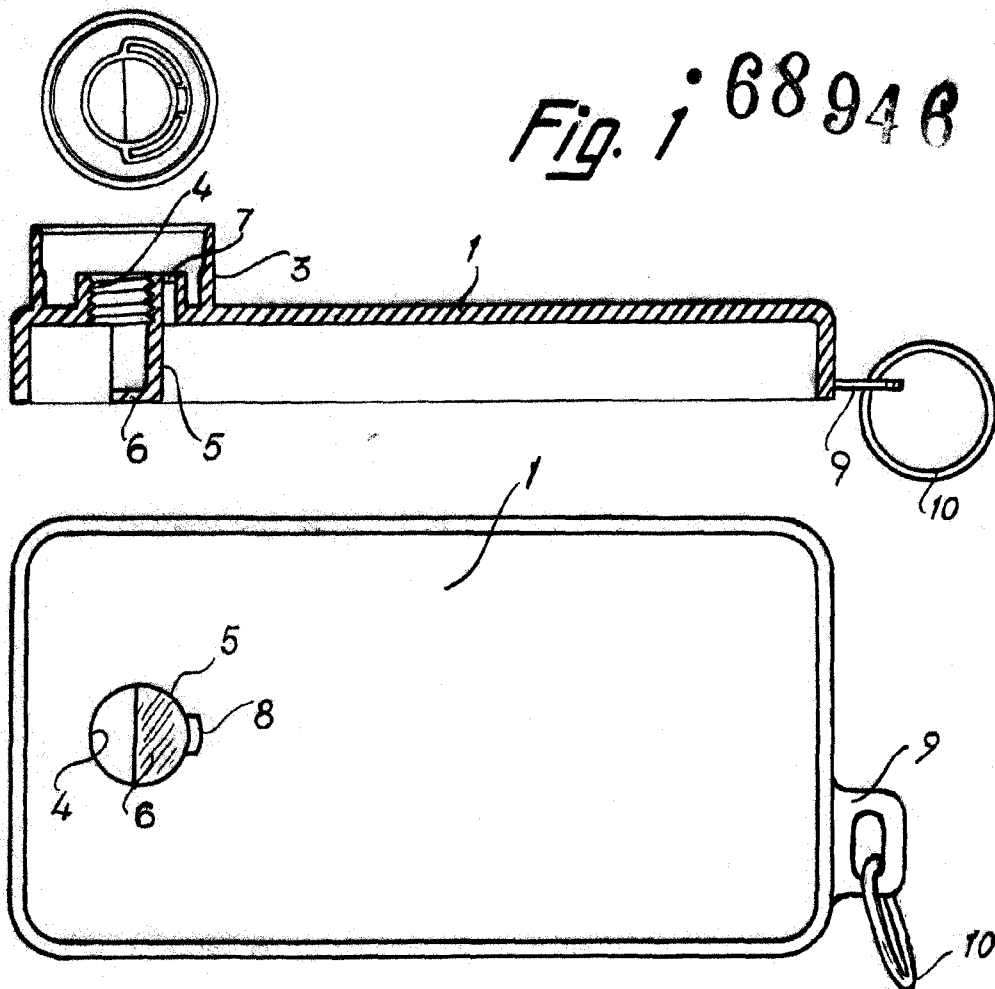


Fig. 2

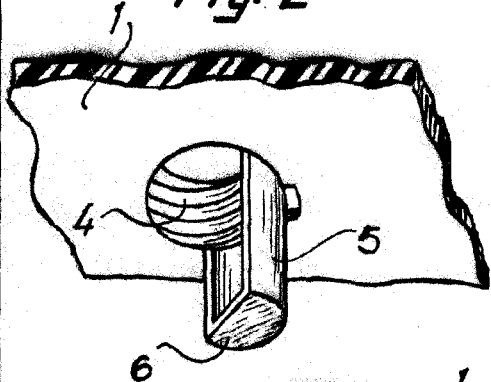


Fig. 3

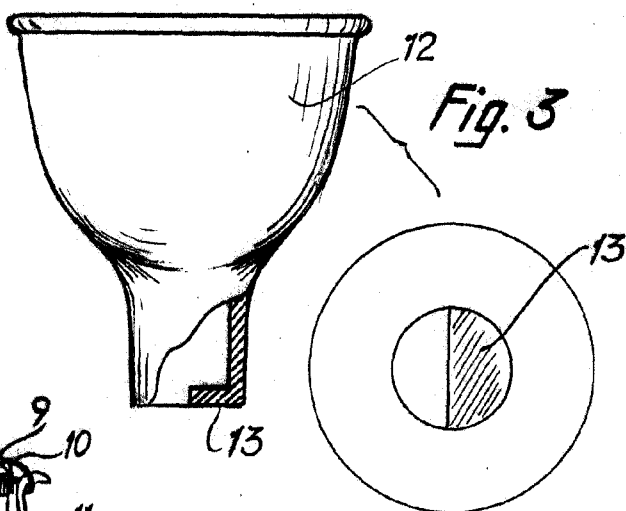
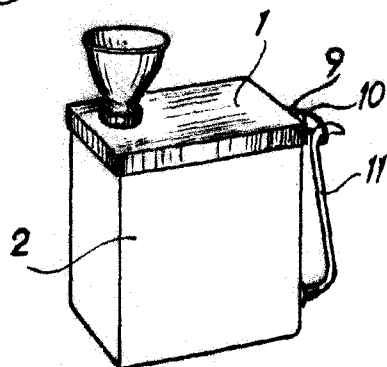


Fig. 4



Madrid, Jaime Isern 1958

pp