



1965

118335

118335

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "UNA HUCHA", a favor de D. Sergio VISAY Lletget, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, Gelabert, 14, 3ª, 2ª.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

Se refiere el presente Modelo de utilidad a un nuevo tipo de hucha, cuyas originales características le hacen aportar notables y sensibles mejoras, de orden funcional, constructivo y práctico, sobre los diversos tipos de huchas ejecutadas hasta el 5. momento.

En efecto, es sabido que hoy en día son muy variados los tipos de huchas que se han venido ejecutando, ahora bien, la mayor parte de los mismos presentan el inconveniente de que su suma simplicidad es causa de que, de una manera relativamente fácil, pueda conseguirse la apertura de la misma, o bien la extracción de su contenido. 10.

Se da a conocer por el presente Modelo un nuevo tipo de hucha, cuya característica más esencial radica en que viene a ser una reproducción bastante fiel de una caja de caudales usual, a cuyo efecto va provista de una compuerta, en la que mediante 15. mecanismos adecuados se consigue que la hucha no pueda ser abierta, a no ser que se disponga de la combinación deseada.



1965

- 2 -

118335

Esta disposición además, ha de resultar de gran atractivo para los pequeños, a los que principalmente va encaminada la presente hucha, ya que les servirá de entretenimiento para intentar conseguir dar con la referida combinación, única con la

5. que puede abrirse la presente hucha. También está previsto en el actual Modelo que pueda variarse a voluntad la combinación que abre la compuerta de la hucha, a base de una realización asimismo muy simple como todo el conjunto de la misma.

10. Para su mejor comprensión, y mayor facilidad en las descripciones, nos vamos a referir a continuación a un dibujo que se adjunta a la presente memoria y que representa, a título de ejemplo explicativo, no limitativo, una hucha realizada de conformidad con el presente Modelo.

15. En dicho dibujo, la figura 1 es una vista en perspectiva de la hucha en cuestión por su cara frontal, mientras que en la figura 2 se representa la propia vista en perspectiva de la hucha, por su cara trasera.

20. La figura 3 se corresponde con una vista en planta, con secciones parciales de la compuerta de la hucha, portadora de su mecanismo de cierre y apertura.

La figura 4 muestra una sección longitudinal de la referida compuerta de la hucha, por el plano de corte A-A de la figura 3.

25. Según tales figuras, la hucha objeto del presente Modelo, está constituida por un cuerpo prismático -1- dotado en su cara trasera de una ranura transversal -2- mientras que en su cara frontal existe una amplia abertura -3- sobre la que cierre una compuerta -4- abisagrada en unos salientes correspondientes -5- de la propia cara frontal, y verticalmente dispuestos.

30. Es esencial en el presente Modelo que la referida compuerta -4- lleve, por su parte trasera, un reborde periférico -6-



DIC 1965

118335

el cual rodea al mecanismo de apertura de la misma, llevando dicho reborde tres entrantes -7- dispuestos diametralmente con respecto a la zona donde queda abisagrada la compuerta -4-, para permitir el paso por los mismos de los tres pivotes correspondientes -8- de una placa -9-, cuyo deslizamiento es el que delimita la apertura de la puerta, y viene condicionado por la combinación correcta del mecanismo de apertura.

A tal efecto, dicha placa -9- lleva opuestamente a los referidos pivotes -8-, otros tres pivotes -10- alojables en los entrantes correspondientes -11- de unas ruedas -12- accionables desde el exterior por unos botones de mando correspondientes -13-, sobre los cuales aparecen unas pequeñas ventanas -14- por donde asoman las señalizaciones -15- de la combinación. Estas señalizaciones están impresas sobre unas ruedas -16- anulares dispuestas entre las ruedas -12- y la propia compuerta -4-, llevando una serie de entrantes -17- en los que encaja una aleta correspondiente -18- de las ruedas -12-, siendo dicha aleta la que según el entrante donde se sitúe permite variar la combinación en la forma deseada.

Por otra parte, el mecanismo que permite el deslizamiento de la placa -9- anteriormente citada lo constituye una manecilla externa -19- que, cuando las otras manecillas -13- están en la posición adecuada para la apertura de la caja, puede girar libremente, a cuyo efecto lleva en su extremo interior una leva circular excéntrica -20- capaz de actuar en una ventana -21- de la placa -9- provocando el deslizamiento de la misma, y correspondientemente, la entrada de sus pivotes -10- en los entrantes -11- de las ruedas -12-.

Completan el conjunto unos tetones -22- de guía de dicha placa, así como un orificio coliso de la misma -23- por el cual pasa un corto casquillo -24- que, en combinación con otros



DIC 1965

118335

- 4 -

dos casquillos análogos, permiten la superposición de una tapa transparente -25- sobre la referida compuerta, efectuándose la sujeción por simples tornillos -26--.

- Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la
5. esencia de la hucha descrita, será variable a los efectos del actual Modelo.

N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de utilidad:

10. 1.- Una hucha, caracterizada esencialmente por estar constituida por una caja prismática, en cuya cara trasera existe una ranura transversal, mientras que en su cara frontal posee una amplia abertura en el borde de la cual se articula a bisagra una compuerta discoidal, dotada de un reborde perimétrico interno
15. que encierra el mecanismo de apertura y cierre de la hucha, a cuyo efecto lleva unos entrantes laterales, diametralmente opuestos a la zona de abisagrado, por donde potestativamente asoman tres pivotes que son los que delimitan la apertura y cierre referidos.
20. 2.- La propia hucha de la reivindicación anterior, caracterizada asimismo porque el mecanismo que condiciona la apertura y cierre de la hucha está constituido por una placa dotada en uno de sus laterales de tres pivotes salientes al exterior de la compuerta, y de otros tres pivotes en el otro lateral destinados a
25. alojarse, al tener la combinación deseada, en los orificios correspondientes de unas ruedas accionables desde mandos exteriores, sobre los cuales aparecen unas pequeñas ventanas por donde asoman las señalizaciones correspondientes a la combinación del mecanismo, las cuales van impresas sobre unos anillos concéntricos
30. con dichas ruedas, y dotados de entrantes sucesivos, en los que pueden alojarse a voluntad unas cortas uñetas salientes de



DIC 1965

- 5 -

118335

las propias ruedas, determinando de este modo la antedicha combinación.

- 3.- La misma hucha de la reivindicación anterior, caracterizada además porque el mecanismo que condiciona el desplazamiento lateral de la placa principal del mecanismo de cierre y apertura de la caja, está constituido por una leva circular excéntrica situada en el extremo de un eje accionable exteriormente por un pomo, actuando dicha leva excéntrica contra las paredes de una abertura correspondiente de la placa referida, la cual asimismo
10. va dotada de un orificio coliso atravesado por uno de los casquillos que, en colaboración con sendos tornillos, sujetan en dicha compuerta una tapa transparente de protección de la misma.

- Sean cuales fueren las circunstancias que concurren en la esencialidad del Modelo de utilidad definido en las anteriores reivindicaciones, cuyo objeto es:
- 15.

4.- "UNA HUCHA".

Consta la presente memoria de cinco hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y de los dibujos unidos a la misma.

20.

Barcelona, - 9 DIC 1965  
P.A. de D. Sergio VISAY Lletget,

NOVA UNICA

118335

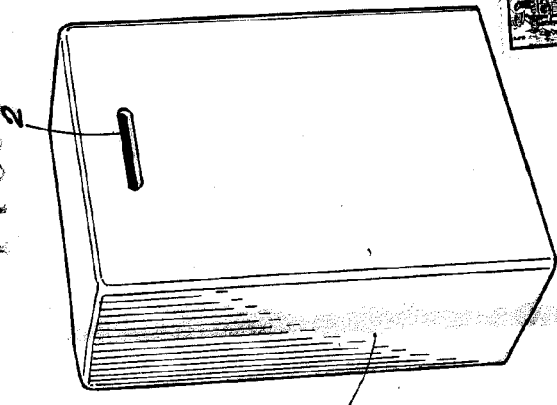


FIG. 1

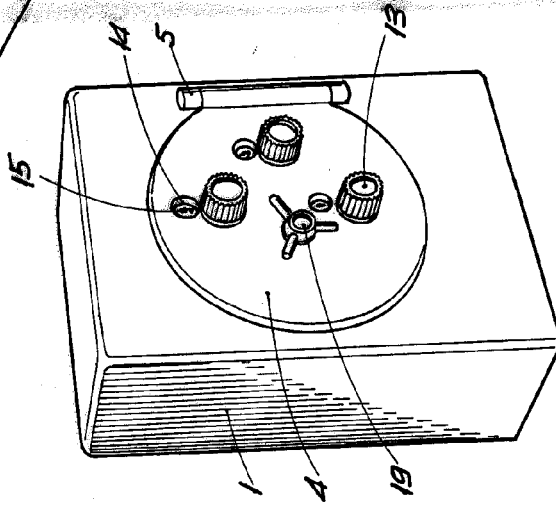


FIG. 2

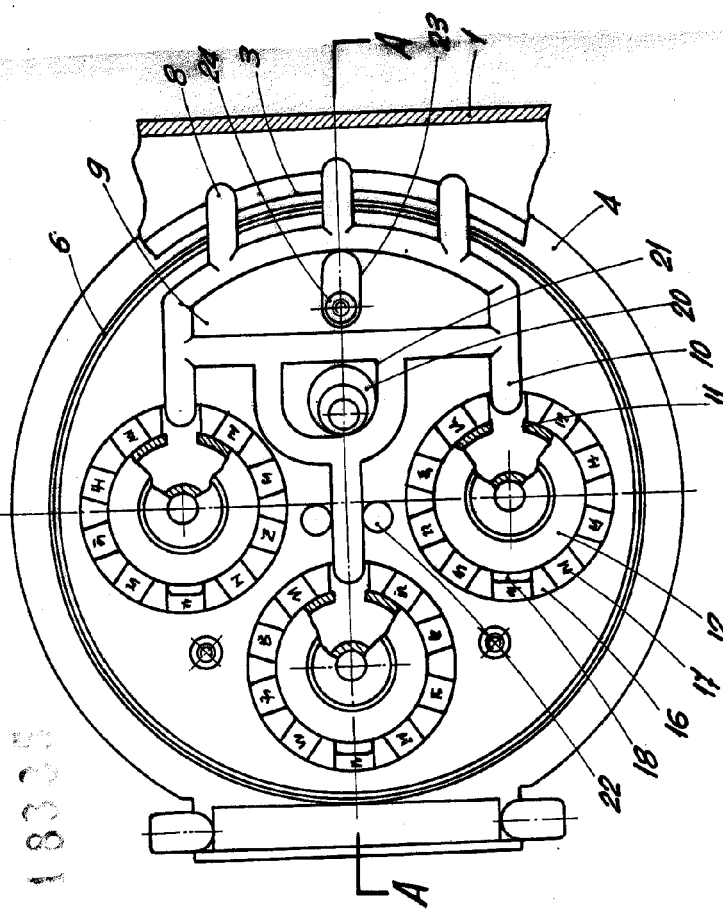


FIG. 3

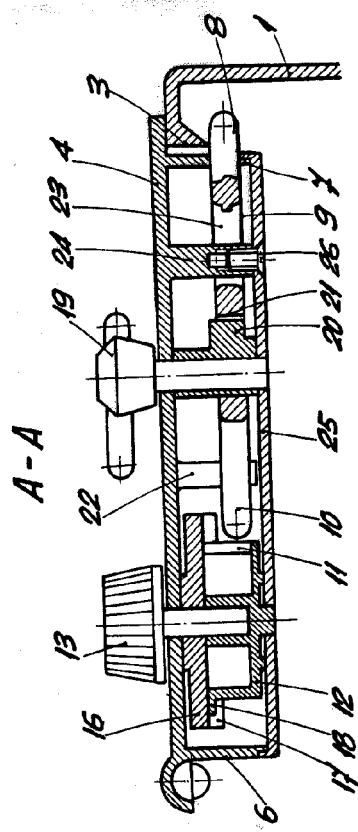


FIG. 4

BARCELONA, 13 DIC 1965  
 P. A. *[Signature]*

D. SERGIO VISAY LLETGET

118335

ESCALA VARIABLE