

21818



MODELO DE UTILIDAD

por "HUCHA AUTOMÁTICA", a favor de Don Juan José Aguilar Monclús,  
de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle Aribau  
nº 18. -----

\*\*\*\*\*

MEMORIA DESCRIPTIVA

Como consecuencia de la creciente tendencia de otorgar a las huchas y alcancías, formas alegres y atractivas, apartándose de la falta de originalidad y colorido que en las viejas formas de clásica aridez ostentaban, presenta el recurrente, con el Modelo que se describe, una innovación que aporta la riqueza de su festiva ornamentación al propio tiempo que, por el incentivo de repetición del juguetón mecanismo que se le acopla, incita y fomenta en el niño la virtuosa finalidad última del juguete, cual es la del estímulo para el ahorro. Consiste esencialmente, sea cual fuere la forma externa que adopte la hucha, en aplicarle exteriormente una figurilla que, automáticamente, es el vehículo que introduce la pieza o moneda en su interior. Esta figura o monigote, tiene en su interior un eje metálico que lo perfora en toda su longitud, terminado en dos bolás, con el fin de conseguir una suave fricción en el interior de los alveolos en que se inserta en los correspondientes montantes de la hucha. Este eje se halla acodado en ángulo recto en su parte baja, y como quiera que sus dos extremos son los correspondientes a la vertical del conjunto, queda sensiblemente inclinado y propenso a que, el solo peso de la moneda que se sitúa en una plataforma



que a tal objeto tiene la figura o monigote, es suficiente para que se produzca el movimiento de rotación que permite que la bandeja llegue a establecer contacto con la ranura correspondiente a la hucha, debido al radio de desplazamiento de su base.

5 En la hoja adjunta, y para su mayor comprensión, se representa gráficamente, y solamente a título de ejemplo, un caso de realización práctica del Modelo que se preconiza, en el que la Fig. 1, es un esquema en el que -1-, señala el cuerpo de la hucha; -6-, la figurilla móvil; -4- la ranura de la misma, y por  
10 las dos flechas -2- y -3-, se indica, en -2-, el grado de inclinación que presenta la bandeja con respecto a la vertical del eje, y en -3-, la longitud del brazo inferior del eje, cuyos dos elementos son los que establecen el principio básico de movilidad del dispositivo.

15 En la Fig. 2, se muestra, en un corte convencional, un tipo de hucha o alcancía que simula una casita, con su figura correspondiente.

Los innumerables y diversos aspectos externos del decorado de esta hucha, se supeditarán siempre a que no se altere ni modifique la esencialidad del Modelo descrito.  
20

- N O T A -

Se reivindica como objeto de este Modelo de Utilidad:

19.- Una hucha automática, caracterizada por la presencia de un tercer elemento decorativo y mecánico que enlaza o establece un término medio entre la mano que pretende introducir la moneda y la correspondiente ranura de la hucha. Este enlace, lo constituye el dispositivo de un eje sumamente sensible al desnivel, debido al radio de desplazamiento de su base, el cual está revestido de una figurilla sustentadora de una bandeja dispuesta  
25 en ligera inclinación, la precisa para que, al depositar sobre ella una moneda, se produzca la oscilación y movimiento giratorio que permita apoyar el borde interior de la bandeja contra la ranura de entrada de la alcancía, produciendo y concluyendo el  
30



proceso de penetración de la moneda en su interior.

5 2º.- La propia hucha automática de la reivindicación anterior, en la que el eje citado en la misma, que se halla, como se ha dicho anteriormente, acodado, presenta sus extremos en la misma vertical del conjunto, con lo que resulta una inclinación del mismo, que es la base física de su posibilidad de rotación al menor contacto.

3º.- UNA HUCHA AUTOMATICA.

Madrid, 30 de Diciembre de 1949

FERNANDO PERAIRE

P.P.

*F. Peraire*



Fig. 1

21818

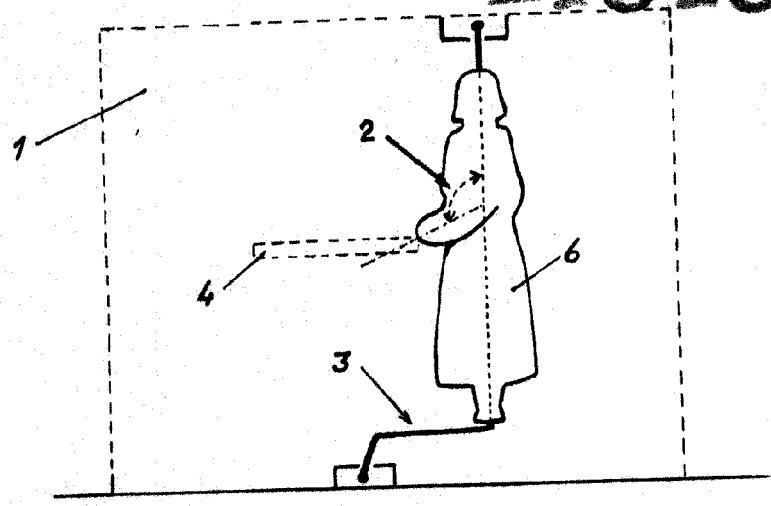
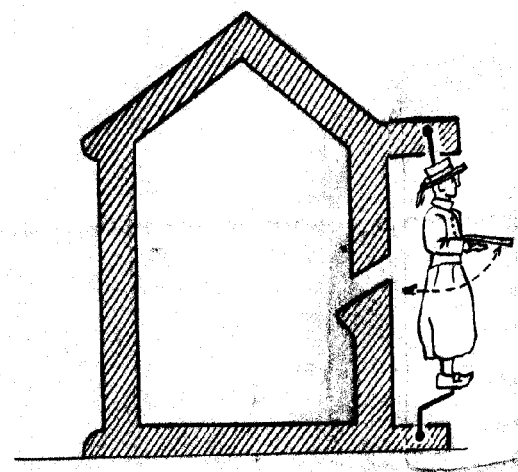


Fig. 2



Madrid 30 de Diciembre de 1949  
 Fernando Peraire  
 F.P.

*J. Aguilar Monclús*

Escala variable