

45583



MODELO DE UTILIDAD

MEMORIA DESCRIPTIVA

sobre:

"Tapa de inodoro".

===

Solicitantes : D. JOSE LUIS VILA GIL, de nacionalidad
española, residente en Fica, 41, Bilbao.

====

El presente Modelo de Utilidad se refiere a una tapa de inodoro, que se fabricará en cualquier material apropiado, y dotada de un especial sistema de bisagra y enganche, y los nervios, tacos y sus alojamientos.

5. En los dibujos adjuntos, a título de ejemplo no limitativo, se ilustra una forma de ejecución del invento, con referencia a los cuales:

La fig. 1, es una vista completa de la tapa de inodoro de que se trata, que comprende tres piezas, fabricadas en material apropiado, que son: A, la tapa

10.

45583



propiamente dicha, B, bisagra y soporte de sujeción, y C, la base correspondiente.

- La fig. 2, es un detalle de los nervios de apoyo de la base al inodor, que se indican en fig. 3, siendo esta figura una vista de dicha base en su cara posterior, apreciándose cinco nervios reforzantes de la pieza, y que, al mismo tiempo, sirven de cavidad para alojamiento de los tacos flexibles que sirven de apoyo al inodoro. En dicha fig. 3, se han referenciado: D, nervio de refuerzo de la base y cavidad de alojamiento de los tacos, y E, taco flexible de la base del inodoro.
- 15.
- 20.

- La fig. 4, muestra en detalle la sujeción al inodoro de la tapa completa, por medio de la pieza bisagra-soporte, la cual se aprecia en su cara posterior, siendo: F, palomilla y gancho de sujeción, que se introduce en la bisagra y sujeta sobre la barra o eje, pasando luego a través de los agujeros del inodoro sobre el que se realiza el montaje; G, arandela flexible, realizada con cuero o cualquier material flexible, y H, barra o eje pasador de la bisagra-pieza soporte.
- 25.

- La fig. 5, representa la tapa en vista posterior, indicándose los cinco tacos de soporte de la tapa a la base, siendo: I, agujero para la barra-eje pasador; J, taco flexible, de la tapa a la base, y K, nervio de refuerzo en la tapa y concavidad de alojamiento de los tacos.
- 30.

- La fig. 6, muestra en detalle los nervios de apoyo de la tapa a la base. La fig. 7, es un detalle de las tres piezas básicas que forman el modelo, en vista correspondiente a su forma de colocación por medio de la barra-pasador. La tapa del inodoro, A, se monta sobre la base, C, y ambos se introducen entre los
- 35.
- 40.

4 5 5 8 3



dos salientes de la pieza soporte, pasando a través de los agujeros una barra o eje, tapando los agujeros correspondientes al soporte con los tapones, M que como tales tapones de cierre de los agujeros de la pieza soporte de sujeción, se detallan en la fig. 8.

Es fácilmente comprensible que podrán variar los tamaños materiales y proporciones en este modelo, puesto que estas accesoriedades no alteran el fundamento de la invención en la cual, por consiguiente, quedan comprendidas.

N O T A

Descrita suficientemente la naturaleza del invento, así como la manera de realizarlo en la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones de detalle, en cuanto no alteren su principio fundamental siendo lo que constituye la esencia del referido invento y por lo que se solicita Modelo de Utilidad por 20 años en España: "Tapa de inodoro"; caracterizándose por lo siguiente:

1º.- Tapa de inodoro, caracterizándose porque comprende tres piezas básicas: la tapa propiamente dicha, bisagra y soporte de sujeción y la base correspondiente montándose la tapa sobre la base y se introducen entre los dos salientes de la pieza soporte, haciendo pasar a través de los orificios correspondientes una barra o eje, y tapándose dichos agujeros mediante tapones de cierre.

2º.- Tapa de inodoro, según reivindicación precedente, caracterizándose porque en la base antes mencionada y en su cara posterior, se disponen cinco nervios reforzantes de la pieza, y en los cuales se alojan los

45589



tacos flexibles que sirven de apoyo al inodoro.

- 3^o.- Tapa de inodoro, según reivindicaciones anteriores, caracterizándose porque, para la sujeción al inodoro de la tapa completa, se dispone una pieza
75. bisagra-soporte,, que comprende una palomilla y gancho de sujeción, que se introduce en la bisagra y sujeta sobre la correspondiente barra o eje, pasando luego a través de los agujeros del inodoro sobre el que se realiza el montaje, comprendiendo también una arandela
80. flexible y la citada barra o eje pasador de la bisagra-pieza soporte.

- 4^o.- Tapa de inodoro, según reivindicaciones anteriores, caracterizándose porque la tapa presenta cinco tacos de soporte de la misma a la base, un orificio
85. para la barra-eje pasador y los correspondientes nervios de refuerzo y los correspondientes cinco nervios de refuerzo en la tapa y concavidad de alojamiento de los mencionados tacos.

- 5^o.- Tapa de inodoro; tal y como queda substancial-
90. mente descrito en la presente memoria e ilustrado en los adjuntos dibujos.

Esta memoria consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid,

22 DIC 1954

JOSE LUIS VILA GIL.

Por ~~El~~ de J. GOMEZ ACEBO

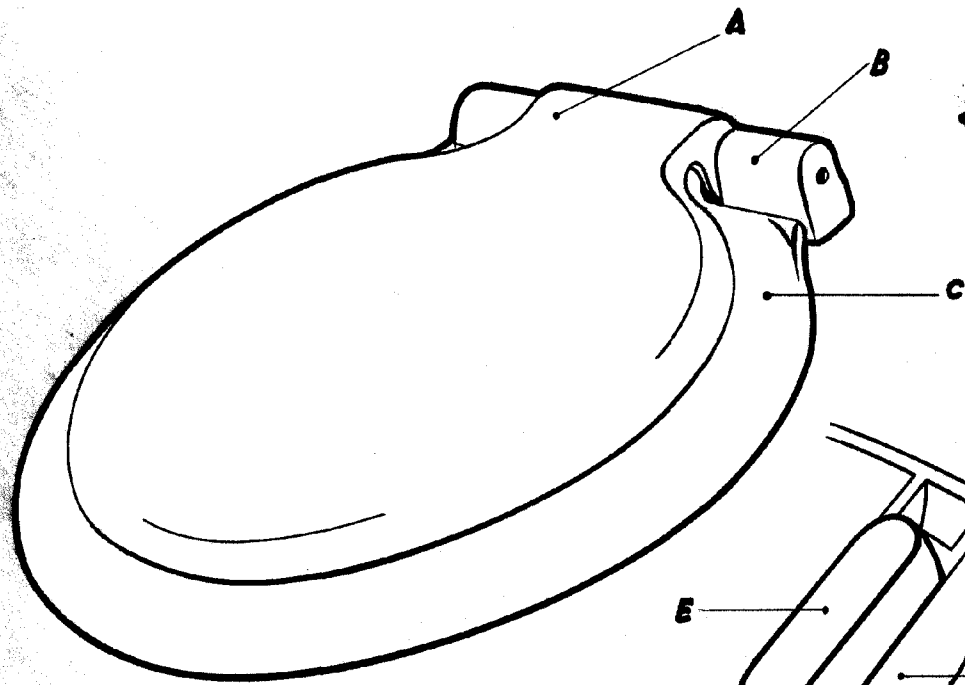


Fig. 1

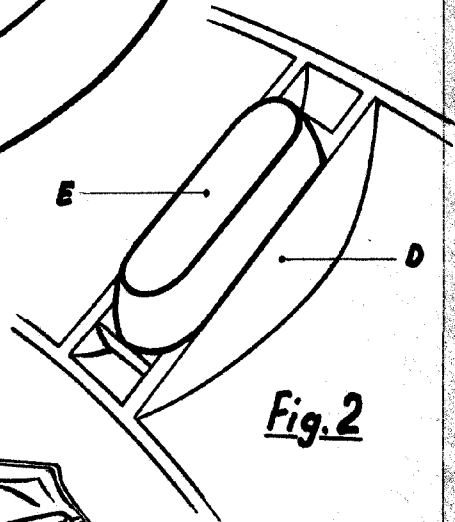


Fig. 2

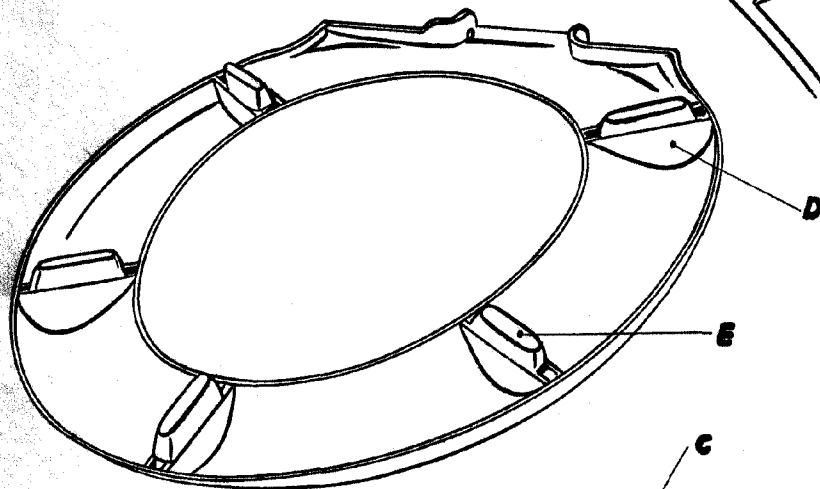


Fig. 3

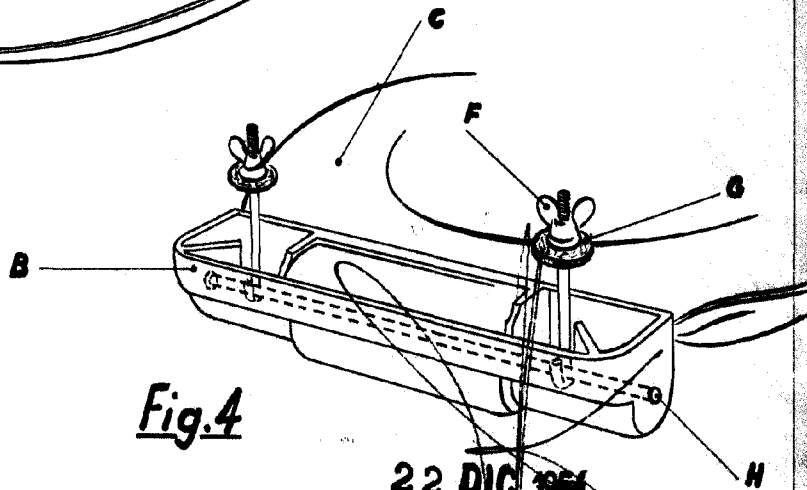
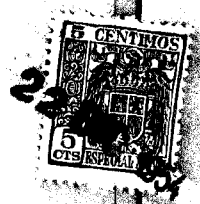


Fig. 4



22 DIC 1961

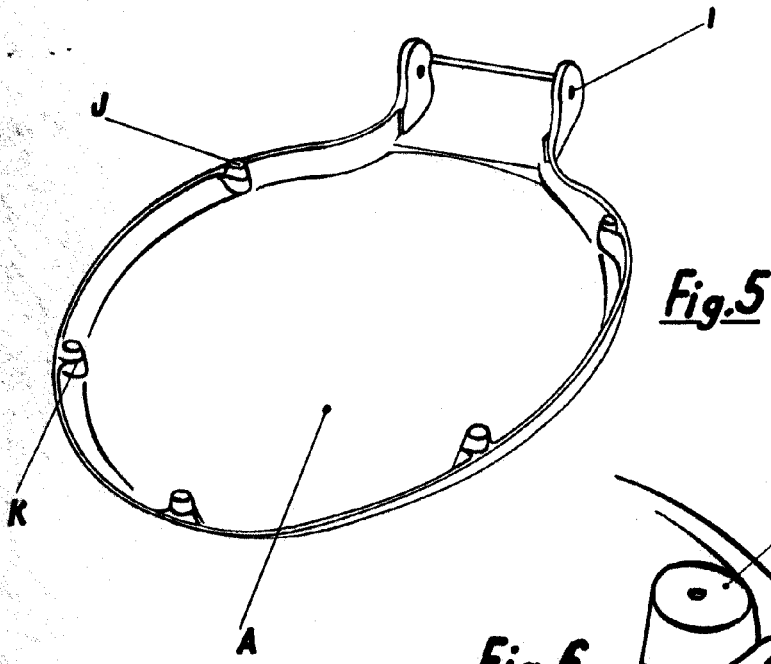
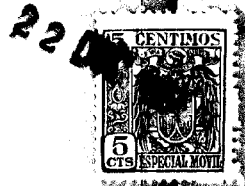


Fig. 5

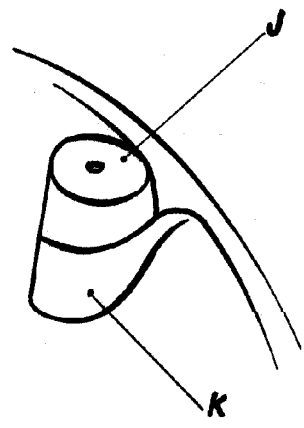


Fig. 6

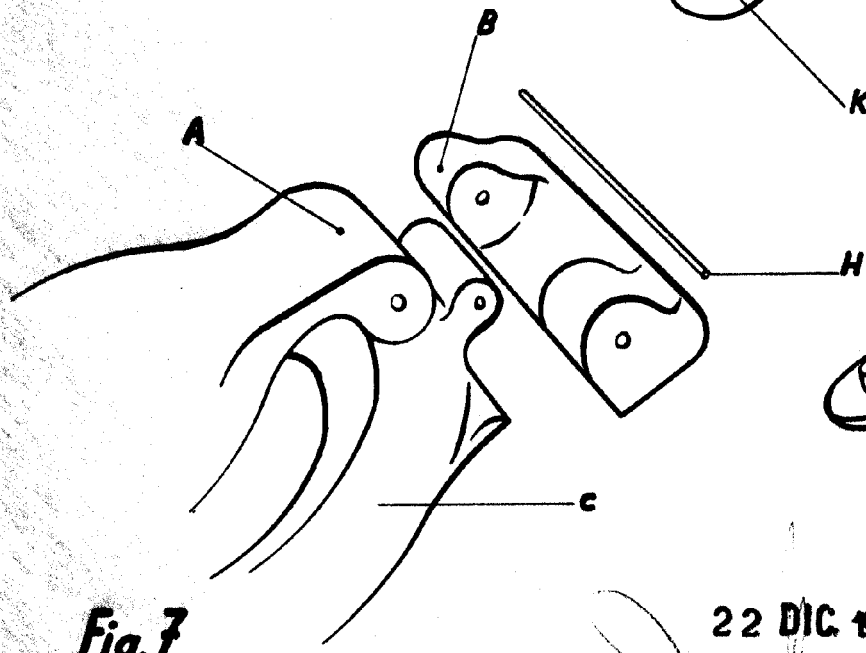


Fig. 7

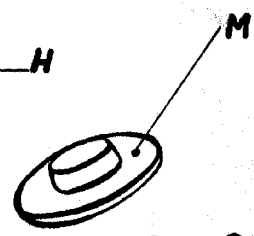


Fig. 8

22 DIC. 1954

BILBAO DE
JOSE LUIS VILA GIL

1954

Por Poder de J. GOMEZ ACEBO