

78576



78576

MODELO DE UTILIDAD

por "UNA PLACA COLGANTE CON DISTINTIVOS CAMBIABLES", a favor de Don Luis CONILL PUY, y Don Manuel LATORRE MORENO, ambos de nacionalidad española y residentes en Barcelona, calle de Sepúlveda, 173, y Travesera de Gracia, 451, respectivamente. - - - - -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo hace referencia a una placa colgante con distintivos cambiables, que constituye un nuevo objeto para joyería, platería y bisutería, con la particularidad de que reúne los dos aspectos, de la plástica decorativa, y la dinámica de la función cambiante que realiza.

5

El destino de esta placa, es puramente el de adorno personal decorativo y ameno, con la adopción de un elemental dispositivo de movilidad cambiante, cuyas particularidades representativas corresponden al tema seleccionado, que puede ser diverso.

10

La característica esencial de la placa, estriba en poseer en la superficie de sus dos caras, unas perforaciones conjugadas, a través de las cuales se hacen visibles unos

78576



distintivos existentes en una placa interna, en condiciones normales de concordancia.

5 Mecánicamente, dicha característica, es consecutiva a su composición integrada por tres piezas circulares, de diámetro semejante, vinculadas por un eje pasador común, en su centro geométrico, en forma que la pieza central gira libremente entre las dos exteriores que permanecen trabadas, fijas, a causa del roblonado del indicado pasador, y a dos o más abrazaderas periféricas, de las que, la principal, se convierte en arco sujetador de la anilla destinada a suspender el conjunto a guisa de colgante o medallón.

10 La movilidad o rotación circular de la placa central, se produce a voluntad, por arrastre, valiéndose de su canto grafilado, que se pone a merced de la acción exterior, a través de las muescas adecuadas practicadas en un lugar a propósito, de sus respectivos cantos externos.

15 Puede apreciarse todo lo que antecede, para mayor claridad de su descripción, a través de los esquemas de la hoja adjunta, que ilustran a título de ejemplo, un caso de realización práctica no limitativo, del objeto del modelo.

20 En ella, en su Fig. 1, se representa una de las caras exteriores de la placa colgante. En la Fig. 2, se representa la misma, vista en alzado lateral. Y en las Figs. 3 y 4, se muestran la cara interna de una de las piezas exteriores, y la pieza interna, respectivamente.

25 Así, con arreglo a lo diseñado, tenemos dos piezas semejantes e inversas, -5-, y -6-, que se disponen paralelamente, vinculándose entre sí, por diversos puntos. En su centro geométrico, un eje-pasador -7-, con sus extremos roblonados, se hace solidario de ambas, dejando entre ellas un espacio libre, que es ocupado por la pieza inter-

30



78576

media -8-, calada por su orificio central -8a-, y quedando así dotada de la facultad de girar libremente.

5 Los otros puntos de sujeción, son, uno constante, integrado por las dos ramas del puente -9-, que sirve de enlace para la anilla -10-, de suspensión de la placa en sus funciones de medallón. Y otros dos puntos variables -11- y -12-, consistentes en pequeñas medias-abrazaderas, las cuales, ligeramente soldadas a los bordones marginales de las dos placas externas, sirven para evitar que aquéllas puedan separarse de la correcta unión, con que aparecen en la Fig. 2, por ejemplo.

10 La movilidad de la placa central -8-, (Fig. 4), se consigue haciéndola rodar con el dedo o la uña, utilizando la superficie moleteada -13-, y valiéndose de las muescas circulares -14-, y -14a-, que, a tal fin poseen las dos placas exteriores.

15 Con tal movilidad, se consigue el cambio o alternancia de los distintivos -15-, que presenta grabados en sus dos caras, la pieza central -8-, los cuales se hacen visibles a través de la ventana -16-, y ranura -17-, distintas de configuración y complementarias por establecer una relación determinada entre las imágenes, que en ellas aparecen.

20 La placa -6-, que aparece vista por su cara externa en la Fig. 1, señala la presencia de figuras e inscripciones decorativas, (en forma esbozada), inherentes al tema con que se relacionan las ilustraciones cambiables y giratorias. En cambio, la cara interna -18-, (Fig. 3), aparece

5

10

15

20

25



78576

totalmente lisa, porque es la que roza con la placa móvil interior -8-.

5

Aunque en el ejemplo descrito, se señalen concretamente cuatro imágenes -15-, y otras tantas -17a-, en las dos caras de la placa -8-, éstas podrán ser variables en número y forma, siempre que estén situadas radialmente, en disposición adecuada para concordar con las aberturas correspondientes, en las placas exteriores.

10

En cuanto a los temas- que pueden ser múltiples- no alteran con su variación la esencialidad prevista en la presente exposición, al igual que todos los detalles de dimensiones, proporciones y disposición de los distintos elementos, así como materiales utilizados y sus calidades.

N O T A.

15

Se reivindica como objeto del presente Modelo de Utilidad:

20

1º.- Una placa colgante con distintivos cambiables, que se caracteriza por estar constituida por un cuerpo compuesto de tres piezas semejantes en su contorno, superpuestas paralelamente y vinculadas en común por un eje pasador, que las cala en su centro geométrico, solidarizando a las dos externas, por el roblonado y soldado de sus extremos, y dejando calada con libertad de giro rotativo, a la placa central e intermedia. Con la finalidad de que dicho movimiento, haga cambiables los distintos y sucesivos signos, que posee grabados en sus dos caras, la placa giratoria central, apareciendo correlativamente, a través de las ventanas practicadas en las dos placas exteriores.

25



78576

5 2º.- Una placa colgante caracterizada porque el movimiento giratorio, que se cita en la reivindicación 1ª, se obtiene por contacto del dedo sobre el canto moleteado que presenta en su borde periférico, utilizando las dos muescas coincidentes en el mismo punto, que ostentan las dos placas exteriores.

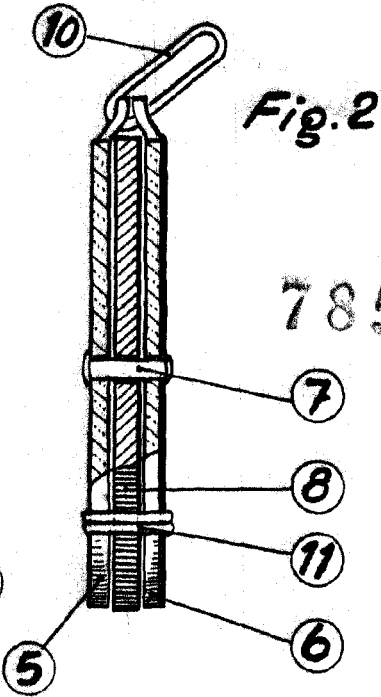
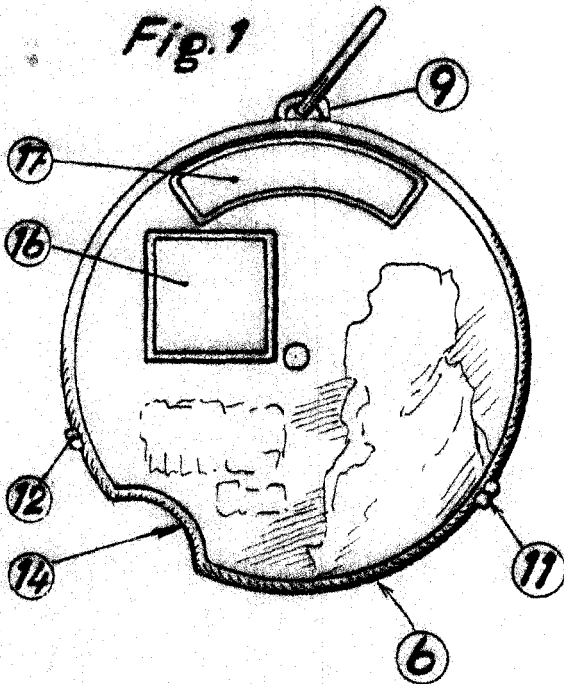
10 3º.- La propia placa de las reivindicaciones precedentes, que se caracteriza, además, porque las placas exteriores se encuentran inmovilizadas, no sólo por el eje central que las une, sino por diversos puntos, como son: las dos ramas del puente, en que se enlaza la anilla que sirve para su suspensión, y otras semi-abrazaderas, que se reparten equidistantemente por la mencionada periferia.

4º.- UNA PLACA COLGANTE CON DISTINTIVOS CAMBIABLES.

Madrid, 2 Febrero de 1960.

FERNANDO PERAIRE

P.P.



78576

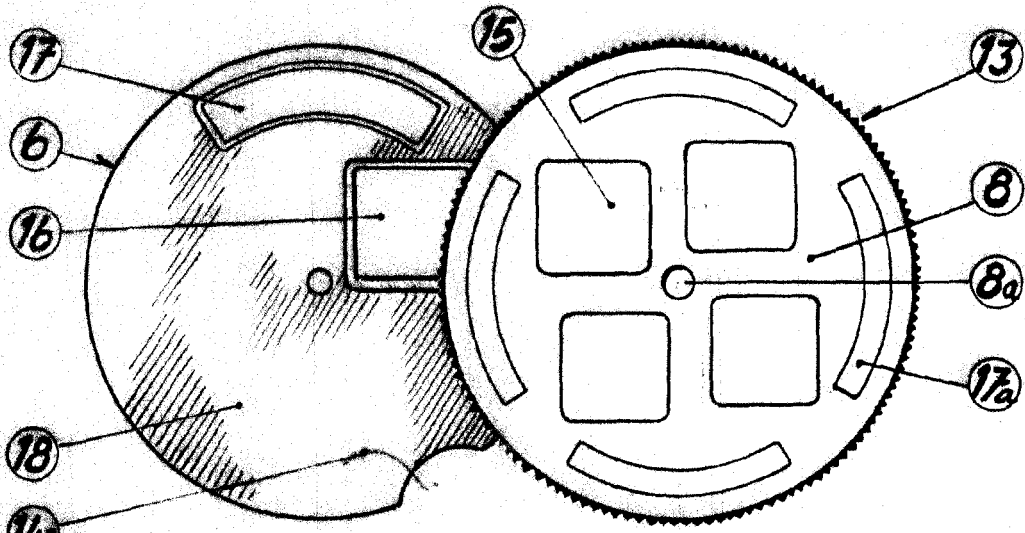


Fig. 3

Fig. 4

P.A. Fernando Peraire

Escala variable

Latorre