

F.º 15-7-1976

A44C



148

209977

MODELO DE UTILIDAD

Por: "Medallón autoiluminado".

A favor de D. Carlos Enrique Gisbert, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, c/Calabria nº 120.

5

MEMORIA DESCRIPTIVA

En los últimos tiempos se ha introducido en la artesanía y en particular de la joyería y bisutería, no sólo elementos de materiales susceptibles de adquirir una forma, más o menos decorativa, sino también elementos mecánicos, fisicoquímicos, eléctricos y electrónicos que dan al objeto a decorar un realce dinámico de auténtica sugestión.

Tal innovación afecta así mismo a lo que respecta a adornos personales pues a medida que avanzan los tiempos, la moda se convierte cada vez más fugaz y caprichosa en una sociedad que se desvive para mostrar, dentro de sus posibilidades, detalles, aspectos y atuendos nuevos. Así vemos que quienes sirven a la moda buscan elementos singulares para darle realce y para ello la joyería y la bisutería crean piezas clave para el arte de vestir.

20

209977



El objeto del presente Modelo de Utilidad consiste en un medallón autoiluminado cuyas características constitutivas proporcionan el efecto nuevo de producir vistosidad, colorido, luminosidad y sugestividad al mismo dentro de una economía de consumo altamente destacable sustituyendo las pedrerías, vidrios o cristales cuyos reflejos luminosos nunca pueden ser comparados como las fuentes de luz propia.

Consiste, por tanto, el presente Modelo de Utilidad que nos ocupa, en un medallón autoiluminado caracterizado por estar constituido por un cuerpo hueco constitutivo de la figura en bajo-relieve de un cuerpo humano o animal, en cuyo interior lleva practicados unos asientos en los que va ubicado un generador de energía eléctrica (pila o acumulador) y un correspondiente circuito electrónico que partiendo de la pila o acumulador, por un polo se dirige mediante un hilo conductor a una borna de un interruptor convencional situado en la parte oculta de la figura donde va ubicado, y por el otro polo se dirige a un dispositivo electrónico de descarga el cual alimenta una o varias pequeñas lámparas de descarga intermitente, iluminando con visibilidad en la cara de frente del medallón, determinadas partes de éste, y viniendo cerrado dicho circuito por un último conductor que partiendo del dispositivo de descarga intermitente es conectado a la otra borna del interruptor convencional, todo ello a propósito para que de un modo prácticamente inadvertido pueda ser cerrado éste y puesto en funcionamiento el circuito de iluminación intermitente de las bombillas que afloran al exterior.

Como puede apreciarse de lo anteriormente descrito, el dispositivo es aplicable a cualquier objeto de los llamados de artesanía o de adorno y su eficacia y espectacularidad

- 2 -  
209977



dependerá de las dotes del industrial o artesano ya que puede hacer brillar los ojos de una figura humana o animal, o partes determinadas que ofrezcan la sugestión deseada para quines lo usen o lo contemplen.

5 La hoja de dibujos que acompaña a la presente Memoria presenta el objeto del Modelo de Utilidad que nos ocupa a título de ejemplo no limitativo en dos figuras siendo la figura 1 una vista de perfil y la figura 2 una vista por detrás. En el conjunto de ambas figuras puede apreciarse el medallón 1 de  
10 cuerpo hueco con la figura de un rostro grotesco cuyos ojos dos son las lámparas que van conectadas al dispositivo 3 de descarga cuyo dispositivo va maniobrado por el interruptor 4 y el acumulador 5, todo ello ubicado dentro del hueco del medallón 1.

15 En la ejecución práctica del objeto del presente Modelo de Utilidad podrán variar cuantos detalles constitutivos y configurativos no afecten, cambiándola o modificándola, a su propia esencialidad.

N O T A

20 Se reivindica como objeto del presente Modelo de Utilidad:

12- Medallón autoiluminado que se caracteriza esencialmente por el hecho de estar constituido por un cuerpo hueco constitutivo de la figura en bajorelieve de un cuerpo humano o animal, en cuyo interior lleva practicados unos asientos en los que va ubi  
25 cado un generador de energía eléctrica (pila o acumulador) y un



correspondiente circuito electrónico que partiendo de la pila o acumulador, por un polo se dirige mediante un hilo conductor a una borna de un interruptor conveccional situado en la parte oculta de la figura donde va ubicado, y por el otro polo se dirige a un dispositivo electrónico de descarga el cual alimenta una o varias pequeñas lámparas de descarga intermitente, iluminando con visibilidad en la cara de frente del medallón, determinadas partes de éste y viniendo cerrado dicho circuito por un último conductor que partiendo del dispositivo de descarga intermitente es conectado a la otra borna del interruptor convencional, todo ello a propósito para que de un modo prácticamente inadvertido pueda ser cerrado éste y puesto en funcionamiento el circuito de iluminación intermitente de las bombillas que afloran al exterior.

15 2º- MEDALLON AUTOILUMINADO

Consta la presente Memoria de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara acompañada de una hoja de dibujos.

Madrid, 14 de febrero de 1975

D. Carlos Enrique Gisbert  
p.a.

PE德罗 SUGRAÑES FERRER  
p. p.

fdo. Pedro Sugañes Moliné



14 F

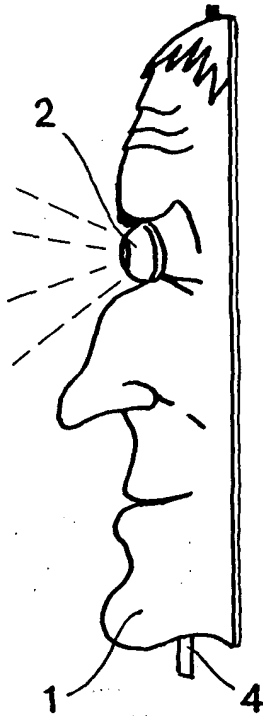


FIG. 1

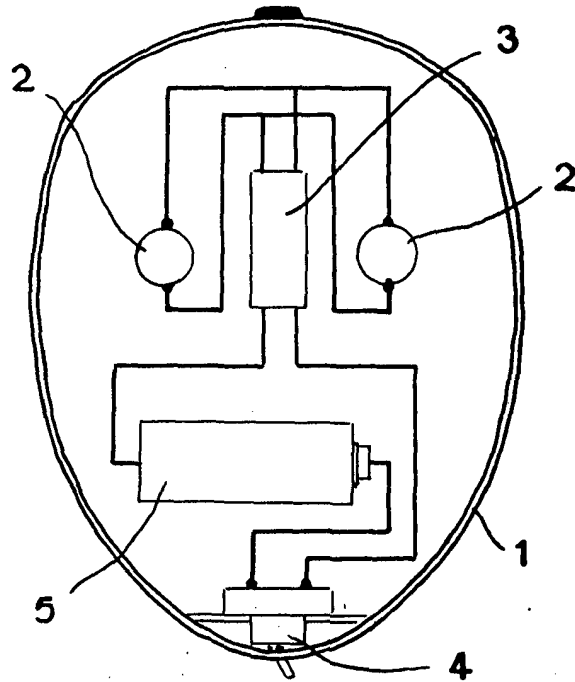


FIG. 2

Madrid, 14 de Febrero 1975

p. a.

PEDRO SUGRAÑES FERRER

p. p.

Fd. Pedro Sugañes Ferrer