

13878

13878



MEMORIA DESCRIPTIVA
para solicitar
MODELO DE UTILIDAD
en
ESPAÑA

por VEINTE años

por "Adornos de vidrio en hueco o ba

jarrelieve"

A nombre de: Don Rafael MENDEZ PELEGRIN

Domiciliado en: Calle Terrasa, número 12 - bajos
BARCELONA

-e-

Como nueva aplicación del vidrio en su modalidad de labrado en hueco o bajorrelieve, se solicita el presente Modelo de Utilidad en el que se han introducido novedades que le hacen apto para utilizaciones en las que no venia siendo usado hasta ahora.



13878

10 Consiste el Modelo de que se trata en unas plaquitas de vidrio cortadas y biseladas como se indica en la figura 2 del plano adjunto. Estas plaquitas bien pulimentadas son sometidas a la operación de grabación en su cara externa de figuras decorativas, retratos o imágenes en general, las cuales figuras son grabadas en bajorrelieve por medio del buril o diamante con máquina o a mano según los casos. También puede obtenerse el grabado por medio del empleo del ácido fluorhídrico.

15 Las plaquitas obtenidas como se indica en el párrafo anterior, pueden ir al aire o bien montadas en biselados de diversos metales, como oro, plata, o cualquier otro metal fino. Las plaquitas pueden asimismo ir sin grabado alguno, pero finamente pulimentadas en su cara exterior.

20 El colorido de estas plaquitas es muy diverso, según los óxidos o materias que se introduzcan en la fabricación del vidrio siendo dicho colorido uno de los elementos constitutivos de la ornamentación de aquellas.

25 En el adjunto plano se ha representado en la figura dos una de dichas plaquitas terminadas y lista para ser grabada y montada. En la figura 1, se ha representado el montaje completo de las referidas placas; en 1 se indica la placa de vidrio, 2 representa el grabado en hueco o bajorrelieve y 3 es el bisel de metal fino en que se monta para evitar roturas o desgastes, así como para facilitar la construcción de los adornos u objetos en que se utilice. En la parte derecha de la figura 1 se ha representado un corte transversal de la placa montada.

35 Las aplicaciones de este Modelo son muy numerosas y variadas; tales como colgantes para collares y pulseras, gemelos, adornos de prendas, botones, etc., pudiendo



13878

40

dose utilizar las plaquitas montadas en sus biseles o bién al aire. Los biseles pueden ser lisos o adornados a su vez con figuras diversas.

..... N O T A

45

Los puntos de invención pròpia y nueva que se presentan para que sean objeto de este modelo de utilidad, son los siguientes:

50

1.- Adornos de vidrio en hueco o bajorrelieve caracterizados por estar constituidos por plaquitas de vidrio plano, en cuya cara exterior se graba en hueco o bajorrelieve por medio de barril, diamante o también en ácido fluorhídrico y sus derivados, una figura decorativa tal como un retrato, imagen o cualquier otro motivo adecuado.

55

2.- Adornos en vidrio en hueco o bajorrelieve, según la reivindicación anterior caracterizados por que las placas grabadas se utilizan bién al aire, o bién montadas en biseles de metales finos como oro; plata, etc.,

60

3.- Adornos de vidrio en hueco o bajorrelieve, según se describe en las anteriores reivindicaciones, caracterizados porque pueden utilizarse como adornos diversos para colgantes de collares o pulseras, gemelos, botones o cualquiera otra aplicación análoga.

4.- Adornos de vidrio en hueco o bajorrelieve".

Tal y como se ha descrito en la memoria que antecede, representado en el dibujo que se acompaña y con los fines que se han especificado.

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

Madrid, 24 de Octubre de 1946

Rafael Mañón Peláez 18878 Hoja única

Escalera variable 13878

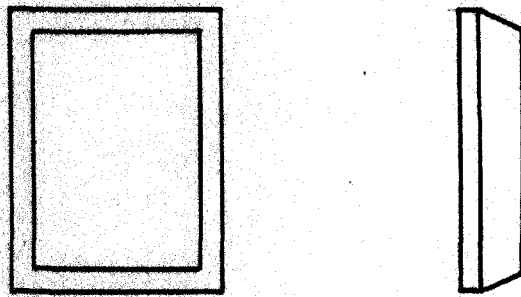
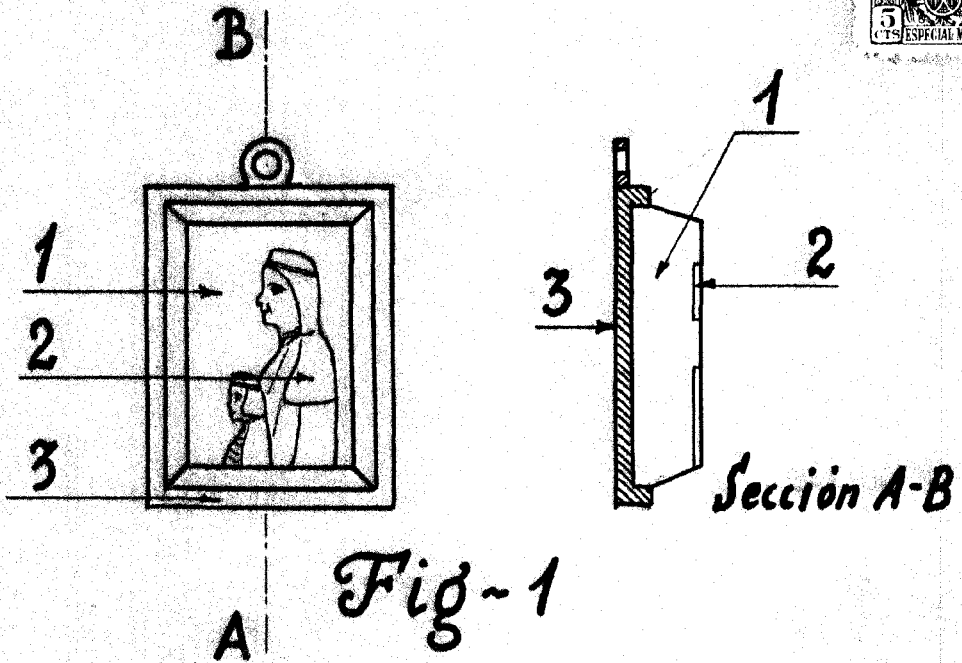


Fig-2

E. Peláez