

26789



26789

MEMORIA DESCRIPTIVA  
DE UNA PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD, POR VEINTE AÑOS EN ESPAÑA,  
A FAVOR DE DON JOAQUIN GIRBAU FERRER, DE NACIONALIDAD ESPAÑOLA,  
RESIDENTE EN BARCELONA, C/. Aragón, 185 -3ª 1ª,

sobre:

"DIAPOSITIVA PARA PROYECCION SOBRE PANTALLA CON EFECTO VISUAL  
DE RELIEVE".

-o-o-o-o-o-o-o-o-o-o-o-o-o-o-o-

La presente patente de modelo de utilidad hace referencia  
a un nuevo tipo de diapositiva para proyección sobre pantalla,  
con efecto visual de relieve, entendiéndose por diapositiva aquel  
positivo fotográfico en negro o en color dispuesto para la proyec-  
ción por transparencia sobre una pantalla adecuada.

5

Hasta el presente, la diapositiva con fines documentales  
o publicitarios, consiste en la reproducción de una fotografía o  
bien de un dibujo realizado sobre la superficie plana del papel,  
cuyo positivo puede colorearse con anilina si viene dado en gris  
negro, o proyectarse directamente si la impresión fotográfica se

10



ha realizado directamente en color.

Para mejor comprensión del objeto de éste registro, en los dibujos adjuntos, y a título de ejemplo, se representa una forma limitativa, de ejecución práctica, en los que:

5 La fig. 1ª, representa una vista de una máquina fotográfica (1), con una serie de planos (2, 3, 4, 5 y 6) cuyo resultado es obtener una fotografía de estos cinco planos, con luces colocadas ad-hoc, y

10 La fig. 2ª, representa la fotografía (7) obtenida mediante la superposición de los cinco planos, anteriormente señalados.

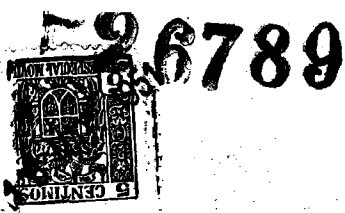
El procedimiento para conseguir efecto visual de relieve consiste en preparar de forma adecuada el objeto u objetos a fotografiar de tal forma que una vez proyectada la diapositiva logre un efecto visual de relieve, no conseguido hasta hoy en día por los procedimientos corrientes.

15 A tal efecto, los dibujos, objetos o materias a fotografiar se colocan en diferentes planos mediante el concurso de cristales, celofanas, tarlatanas, cartones, etc., que van situando los diferentes planos. Estos planos, con luces colocadas a propósito, proyectan entre sí una serie de sombras reales cuyo efecto final llega a dar la sensación de relieve.

El conjunto de planos dispuestos para ser impresionados sobre el cliché fotográfico adoptan una forma similar a los decorados teatrales.

25 El cliché puede impresionarse directamente en color, o bien si la diapositiva se impresiona en gris ó en negro, colorearse convenientemente con anilina de acuerdo con las necesidades de proyección de la diapositiva.

30 Si bien la forma de ejecución aquí descrita, constituye aplicación preferente del presente registro, ha de entenderse que la



misma no queda, en forma alguna, limitada, y que podrán introducirse modificaciones de forma y de detalle, sin que ello altere su esencialidad.

NOTA

5           En resumen; la presente patente de modelo de utilidad, recaerá sobre las siguientes reivindicaciones:

10           1<sup>a</sup>.-Diapositiva para proyección sobre pantalla con efecto visual de relieve, que consiste en preparar, de forma adecuada, el objeto ó objetos a fotografiar, de tal forma, que una vez proyectada la diapositiva, logre un efecto visual de relieve, mediante dibujos, objetos o materias a fotografiar, colocados en diferentes planos, mediante el concurso de cristales, celofanas, tarlatanas, cartones y similares, situados en diferentes planos, los cuales, con luces dispuestas a propósito, proyectan entre sí, una serie de sombras reales, cuyo efecto final dá la sensación de relieve.

15           2<sup>a</sup>.- Diapositiva, según la reivindicación anterior, caracterizada porque el conjunto de planos, dispuesto para ser impresionado sobre el cliché fotográfico, adopta una forma similar a la decoración teatral.

20           3<sup>a</sup>.- Diapositiva, según las reivindicaciones anteriores, caracterizada porque el cliché se impresiona directamente en color, o bien, si la diapositiva se impresiona en gris o en negro, puede colorearse convenientemente con anilina, de acuerdo con las necesidades de proyección de aquella.

25 x           4<sup>a</sup>.- DIAPOSITIVA PARA PROYECCION SOBRE PANTALLA CON EFECTO VISUAL DE RELIEVE".

Según se describe en la presente memoria que consta de tres hojas escritas a máquina y dibujos.

Madrid, 16 de mayo de 1.951

A handwritten signature in dark ink, appearing to be 'M. de los Rios', written over a horizontal line.

20789  
Hoja unica.



RECORRIDO DE PATENTE  
MAY 16 MAY. 1951  
MAYOR  
M. Ferrer

FIG. 1

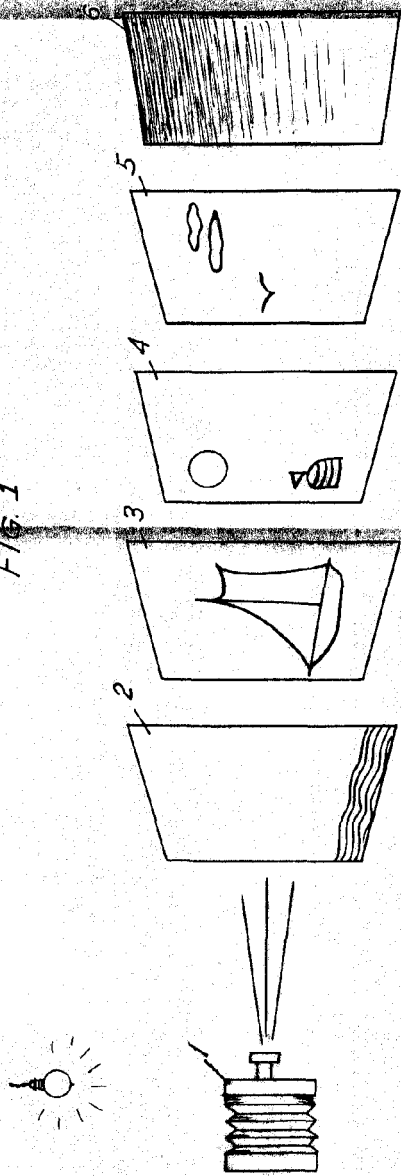
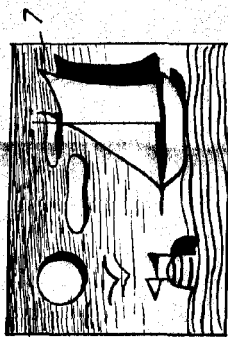


FIG. 2



Joaquin Girbau Ferrer.