

56298

56298



MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "UN APARATO PARA EXAMINAR DIAPOSITIVAS Y NEGATIVOS DE PELICULA FOTOGRAFICA", a favor de Mampel Asens, S.A., de nacionalidad española, domiciliada en Barcelona, Consejo de Ciento, 221.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

El aparato para examinar diapositivas y negativos de película fotográfica que se describe en este Modelo de utilidad, se distingue por la gran sencillez de su realización, siendo característico que posea luz propia, alimentada con baterías para iluminar las transparencias que se examinen.

5

A título de ejemplo se adjuntan unos dibujos de uno de estos aparatos, aplicable a los negativos y dia-



10 positivas de un determinado tipo de película standard, tal como la de paso universal.

Las figs. I y II, son dos perspectivas del aparato en posición de ser utilizado y visto por sus dos caras.

15 La fig. III representa el propio aparato, habiéndole quitado una de las corazas externas, con lo que queda visible todo su interior.

La fig. IV es una sección transversal.

20 La parte inferior aloja un par de baterías -1- con los correspondientes contactos metálicos -2-, interruptor -3-, portalámparas -4- y brida de sujeción -5- para afianzar las baterías, enganchándose la parte central de -5- en un orificio propio del portalámparas. El peso de todos estos componentes de la parte baja ayuda a dar estabilidad al aparato.

25 Junto al arranque de la lamparita -6- hay una pantalla cilíndrica -7- moldeada en las propias corazas que forman la envolvente externa, y en una de estas corazas, frente a la pantalla -7-, tiene fijada una plaquita de material opalino -15- que actúa como difusor de luz detrás de la transparencia que se examina.

30 Según se observa en las figs. I y II, este aparato tiene un doble sistema de guías, de modo que es posible hacer pasar una cinta de película a través de las rendijas -8- o bien introducir chasis con diapositivas aisladas, por la ventana -9- (fig. II) hasta el tope -10- de la otra cara (fig. I).

Para facilitar la visión, existe en la parte superior una gruesa lente convergente -11- de contorno



40 rectangular la cual puede situarse en diversas posiciones a fin de obtener un enfoque adecuado, pasando sus bordes extremos por las distintas regatas -12- previstas en el interior de las corazas.

45 El enlace de las corazas se ha resuelto por medio de unas aletas -13-, prolongación de las superficies internas junto a los bordes de contacto, las cuales, al cerrar, rozan con presión suave intercaladas con las correspondientes de la otra coraza, bastando esta fuerza para proporcionar una retención eficaz.

50 Finalmente, existe un pie abatible -14- que permite que se aguante por sí solo este aparato.

Para observar la numeración marginal de la película se prevén unas diminutas ventanas de color rojo -16- junto a la plaquita -15-.

55 Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia del aparato descrito, será variable a los efectos del actual Modelo.

N O T A .

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de utilidad:

60 1 - Un aparato para examinar diapositivas y negativos de película fotográfica, caracterizado por componerse de dos medias cajas, con un pie abatible de sustentación, en cuyo interior se albergan un par de baterías con las correspondientes conexiones eléctricas, interruptor de accionamiento desde el exterior y portalámparas con bombilla que  
65 ilumina una placa opalina fija a una de las medias cajas, junto a la cual hay dos guías independientes para el paso de película continua, y monturas de diapositivas aisladas,



70

existiendo en la parte superior del aparato una lente convergente de contorno rectangular y posición variable.

75

2 - El propio aparato de la reivindicación anterior, caracterizado porque existe una pantalla cilíndrica para la lamparita moldeada en las caras interiores de las dos medias cajas, y porque los extremos de la lente de su extremo superior, puedan deslizar indistintamente por unas guías de la cara interna de las cajas, cuando éstas se hallan separadas, bastando para unir las encerrarlas y encajarlas a presión suave.

80

Sean cuales fueren las circunstancias que concurran en la esencialidad del Modelo de utilidad definido en las anteriores reivindicaciones, cual objeto es:

3 - "UN APARATO PARA EXAMINAR DIAPOSITIVAS Y NEGATIVOS DE PELICULA FOTOGRAFICA".

85

Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y del dibujo adjunto.

Barcelona, ocho de septiembre de mil novecientos cincuenta y seis.

P.A. de Mampel Asens, S.A.,

L. DURAN  
P. P.

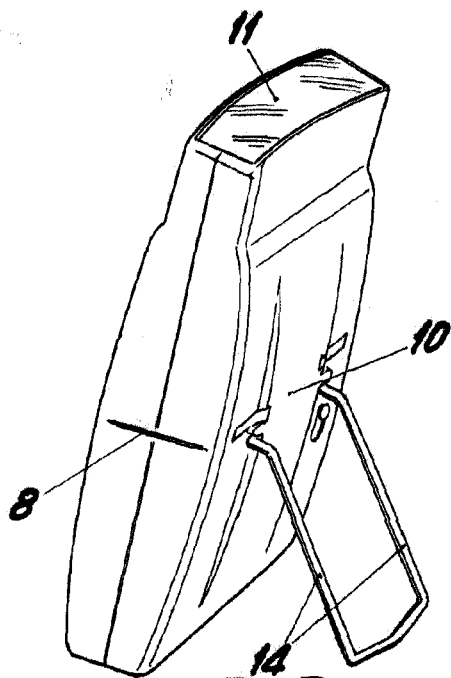


Fig. I

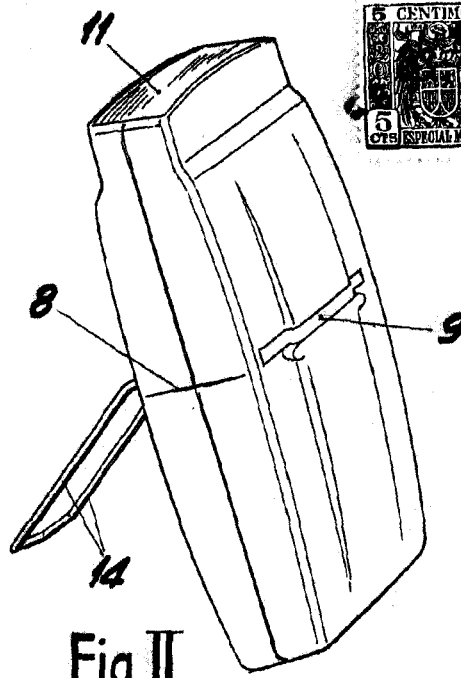


Fig. II

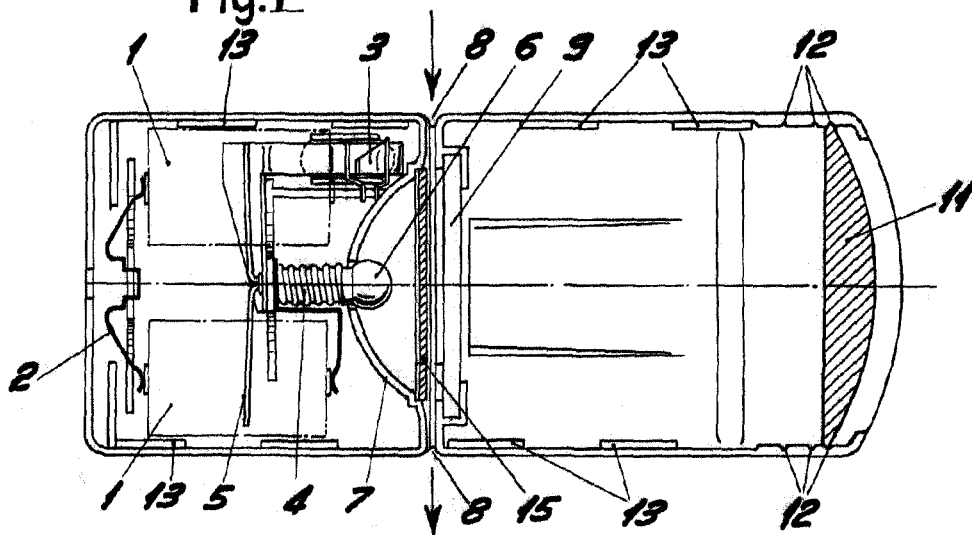


Fig. III

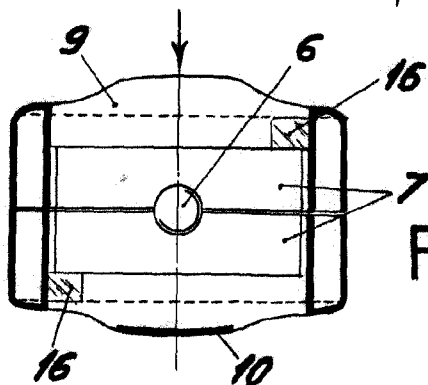


Fig. IV

56298

BARCELONA, 8 SEPTIEMBRE DE 1956

L. DUFAN

P.P.

ESCALA VARIABLE