

66222



• 6 6 2 2 2

MEMORIA DESCRIPTIVA.

MODELO DE UTILIDAD.

PAIS : ESPAÑA.

DURACION : 20 AÑOS.

OBJETO : "UN DISPOSITIVO AUTOMATICO PARA PASAR LA
"PELICULA EN LAS AMPLIADORAS FOTOGRAFICAS".

=====

A nombre de : DON ANGEL DIMAS GONZALEZ ARGÜELLO, y
DON PEDRO GONZALEZ ARGÜELLO.

Residentes en : GIJON (OVIEDO), Corrida, 41, 1ª.

Nacionalidad : ESPAÑOLA.

(M. U. 1.010, A-R).



• 6 6 2 2 2

La presente memoria se refiere como su enunciado indica, a un dispositivo automático para pasar la película en las ampliadoras fotográficas, con lo que se consigue eliminar el inconveniente de tener que tantear a mano, como actualmente se efectúa, para llegar a colocar la película en el reseauadro, efectuándose esta operación con un solo movimiento, y permitiendo la repetición exacta de el movimiento tantas veces se desee, siendo siempre el desplazamiento conseguido, igual y adaptado al tamaño en que se opere de forma sencilla.

5.-
10.-
15.-

Consiste en esencia este dispositivo, en una corredera que se mueve sobre una guía, de tal forma que actuando sobre una palanca, sujeta esta corredera la película, moviéndose todo el conjunto, un recorrido siempre igual, y regulable por medio de un tope que limita el movimiento de la corredera, que por estar dotada de un resorte vuelve a su posición inicial para repetir la operación.

20.-

Por el aludido objeto, se solicita el correspondiente privilegio de Modelo de Utilidad que se desea proteger al amparo del vigente Estatuto sobre Propiedad Industrial, a fin de garantizar a favor del recurrente el derecho a la explotación exclusiva del mismo en toda España y Colonias.

A continuación se hará una detallada descripción del aludido dispositivo, con referencia a los planos que se acompañan, en los que se representa:

25.-

En la figura 1, el dispositivo visto en planta.



En la figura 2, alzado del mismo.

Según el ejemplo de ejecución representado, este dispositivo, está constituido por una guía 1 en la cual, en uno de sus extremos, existe un acodamiento en escuadra 2, en el que está roscado un tornillo 3, que sirve de tope regulable.

Sobre esta guía, esta montada una corredera 4, provista asimismo de un tope en escuadra 5, y de una palanca 6 giratoria sobre un eje central 7, que en su extremo está provista de un resalte 8.

Esta corredera, esta unida por medio de un muelle 9 al extremo contrario de la guía, al que está situado el tope.

Organizado de esta forma el dispositivo, se coloca la película que se va a ampliar, de forma que quede uno de sus bordes introducido ante la corredera y el resalte 8 de la palanca, colocando la primera vista de la película en el recuadro, para pasar la vista automáticamente quedando la siguiente vista ante el recuadro, se actúa sobre la palanca 6, que al girar sobre su eje, aprieta al resalte 8 contra el borde de la corredera, y posteriormente, venciendo la resistencia del muelle 9, se traslada hacia el tope 2. Por la primera acción de presión entre el resalte y la corredera, se sujeta fuertemente la película y por la segunda, se arrastra en el movimiento a la misma, quedando otra vista ante el recuadro.

Al soltar la palanca, primeramente el resalte 8 deja de sujetar a la película, y después por la acción del muelle 9, vuelve la corredera a su posición inicial, quedando en este movimiento de retroceso, inmóvil la película.

A fin de regular el recorrido de la corredera y con ella de la película, se coloca más o menos introducido el tornillo 3, con lo que el tope 5 le encuentra antes o después, obtenién-



dose una limitación en el movimiento para cada clase o tamaño de película tratada.

La forma materiales y dimensiones, podrán ser variables en general, siempre que no altere, cambie o modifique la esencialidad del objeto que se describe.

REIVINDICACIONES.

1ª.- Un dispositivo automático para pasar la película en las ampliadoras, caracterizado por estar constituido por una guía sobre la que se mueve una corredera en lo que se ha previsto una palanca para su movimiento, que además sirve para sujetar a modo de pinza entre un resalte de ella y la misma corredera, el borde de la película, arrastrándola en su movimiento a fin de colocar cada vista delante del recuadro.

2ª.- Un dispositivo automático, según reivindicación 1ª, caracterizado por haberse previsto que para el retorno de la corredera a su posición inicial, ésta se halle unida a la guía por medio de un muelle, quedando al tiempo el resalte de la palanca de acción separado de la corredera a fin de que la película quede inmóvil en el movimiento de retroceso de la corredera.

3ª.- Un dispositivo, según reivindicaciones anteriores, caracterizado por haberse previsto un tope regulable en el extremo de la guía a fin de que el movimiento de la corredera quede limitado al tamaño justo de una vista.

4ª.- "UN DISPOSITIVO AUTOMATICO PARA PASAR LA PELICULA EN LAS AMPLIADORAS FOTOGRAFICAS".

Madrid, 21 de Mayo de 1958

ANGEL DIMAS GONZALEZ ARGUELLO, y
PEDRO GONZALEZ ARGUELLO.

66222



Fig. 1ª

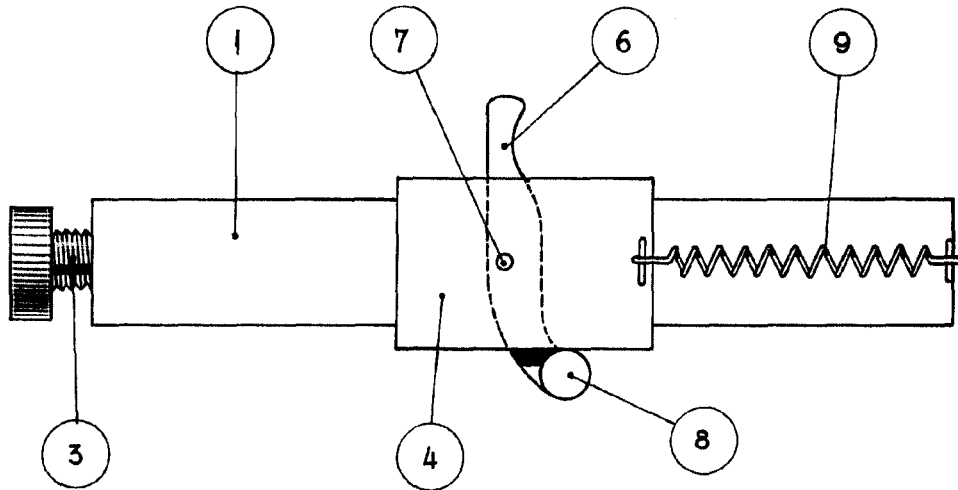
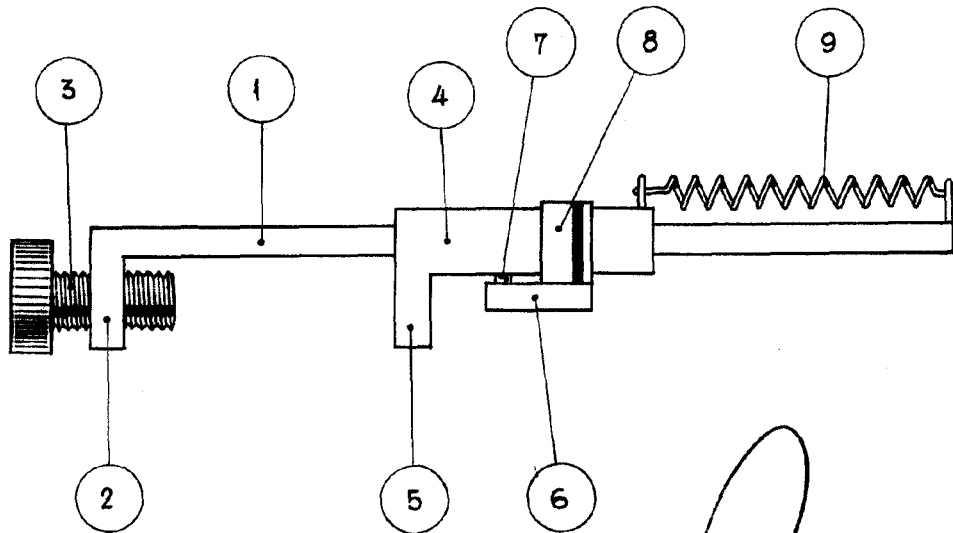


Fig. 2ª



Madrid 21 MAI. 1938
P. 4

Escala variable.