

10	ES	11	NUMERO	205723	10	Y
		21				
		22	FECHA DE PRESENTACION	8 JUN. 1982		



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

15. 1982

50	PRIORIDADES:	52	FECHA	53	PAIS
51	NUMERO				

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			G02B 23/14

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
	"VISOR PERFECCIONADO PARA DIAPOSITIVAS"

71	SOLICITANTE (S)
	D. VICENTE FERRER GUILLEN

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	Avda. Virgen del Lidón, 40, 1ª, B - Edificio Lledó - CASTELLON

72	INVENTOR (ES)

73	TITULAR (ES)
	D. VICENTE FERRER GUILLEN

74	REPRESENTANTE
	D. JAIME ISERN CUYAS, Agente Oficial de la Propiedad Industrial.

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un visor perfeccionado para diapositivas.

Más concretamente, en la invención se ha ideado un visor para película de diapositivas, el cual presenta unas peculiaridades que lo hacen ventajosamente práctico con respecto a las realizaciones actualmente conocidas en el mercado y destinadas para usos análogos, aportando las precisas condiciones por las que se reduce su precio de coste, puesto que permite la simplificación de su fabricación, que es totalmente mecánica y que proporciona un cuerpo monopieza laminar de material moldeado de bajo coste, tal como plástico rígido, que incorpora el ocular y el porte objetos, así como medios que permiten el armado estable de la lámina para la obtención de la estructura del visor.

La especial concepción armable del visor, a partir de una lámina monopieza, permite su envasado en sobres o similares, su envío postal, y su almacenado en un mínimo espacio.

El dispositivo laminar incorpora una pieza auxiliar integrada por un eje giratorio provisto de dientes para el arrastre de la película, y a través del cual es posible efectuar el encuadre correcto de cada fotograma para su visión.

Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña

paña a la presente memoria descriptiva de una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En los dibujos:

5. La figura 1, muestra una vista en desarrollo de la pieza laminar integrante del visor

La figura 2, es una vista lateral del visor, según la figura anterior.

10. La figura 3, corresponde a una vista del visor por la cara opuesta a la mostrada en la figura 1.

La figura 4, es una perspectiva del visor armado y en posición de uso.

15. Las figuras 5 y 6, corresponden a sendos detalles en los que se muestra el sistema de armado y bloqueo de las alas levadizas de la lámina para la formación del visor.

20. Haciendo referencia a las figuras, se aprecia en su realización un visor perfeccionado para diapositivas constituido a partir de un cuerpo laminar monopieza de material moldeado -1-, que presenta una forma substancialmente rectangular, provista de líneas de hendido transversales -2-, -3-, interrumpidas por ranuras -4-, cuyos bordes enfrentados constituyen respectivamente un bisel -5- y un nervio -6- doblemente escalonado.

25. Estas líneas de hendido -2-, dividen la superfi-

cie laminar -1- en dos porciones o alas extremas -7- y -8-, y en una porción central -9-.

5. Las líneas de hendido -2-, permiten la elevación de las alas -7- y -8-, hasta una posición normal con respecto al plano central -9- tal como muestra la figura 4. Dichas alas se mantienen estables merced al engatillado del nervio -6- en el bisel -5-, tal como muestra la figura 6.

10. El ala -7- incorpora el ocular constituido por una lente convergente -10-, mientras que el ala -8- constituye el portaobjetos, formado por una ventana -11- y una pantalla traslúcida -12-. Este ala -8-, presenta unos apoyos -13-, para el eje -14-, portador de las ruedas dentadas -15-, que se alojan en las perforaciones -16- de la película -17-, y la arrastran, cuando se gira manualmente el eje -14- por maniobra en uno cualquiera de sus extremos es-

15. triados de asido -18-. La película desliza entre la ventana -11- y la pantalla traslúcida -12-, situándose cada fotograma -19- en el recuadro de ventana para su correcta visión.

20. La posición desplegada del dispositivo, tal como corresponde a las figuras 1, 2 y 3, permite el envío postal del dispositivo y su almacenado en un mínimo espacio.

25. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción y a las cuales alcanzará igualmente la protec

ción que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

5. = . =

N O T A

Descrito el objeto del presente modelo de utilidad, se declaran como no divulgadas ni practicadas en España las siguientes reivindicaciones.

10. 1.- Visor perfeccionado para diapositivas, caracterizado esencialmente por el hecho de estar constituido por un cuerpo laminar monopieza de forma alargada, provisto de líneas de hendido transversales que definen tres zonas o superficies, de las cuales las dos extremas pueden pivotar sobre las referidas líneas de hendido para adoptar una posición normal y estable con respecto a la superficie central; porque una de las citadas superficies extremas configura una ventana cerrada por una pantalla traslúcida, quedando situada entre ambas, una película de diapositivas; por que la superficie citada dispone de un soporte para un rodillo giratorio de accionado manual, provisto de dientes de arrastre de la película; y porque la superficie extrema opuesta a la citada, incorpora una lente convergente en función de ocular.

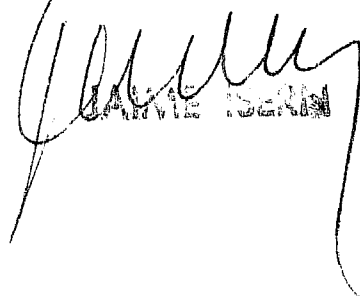
25. 2.- Visor perfeccionado para diapositivas.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de 6 hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, a 8 JUN. 1982

5.

p.a.


JAIME BERÁN



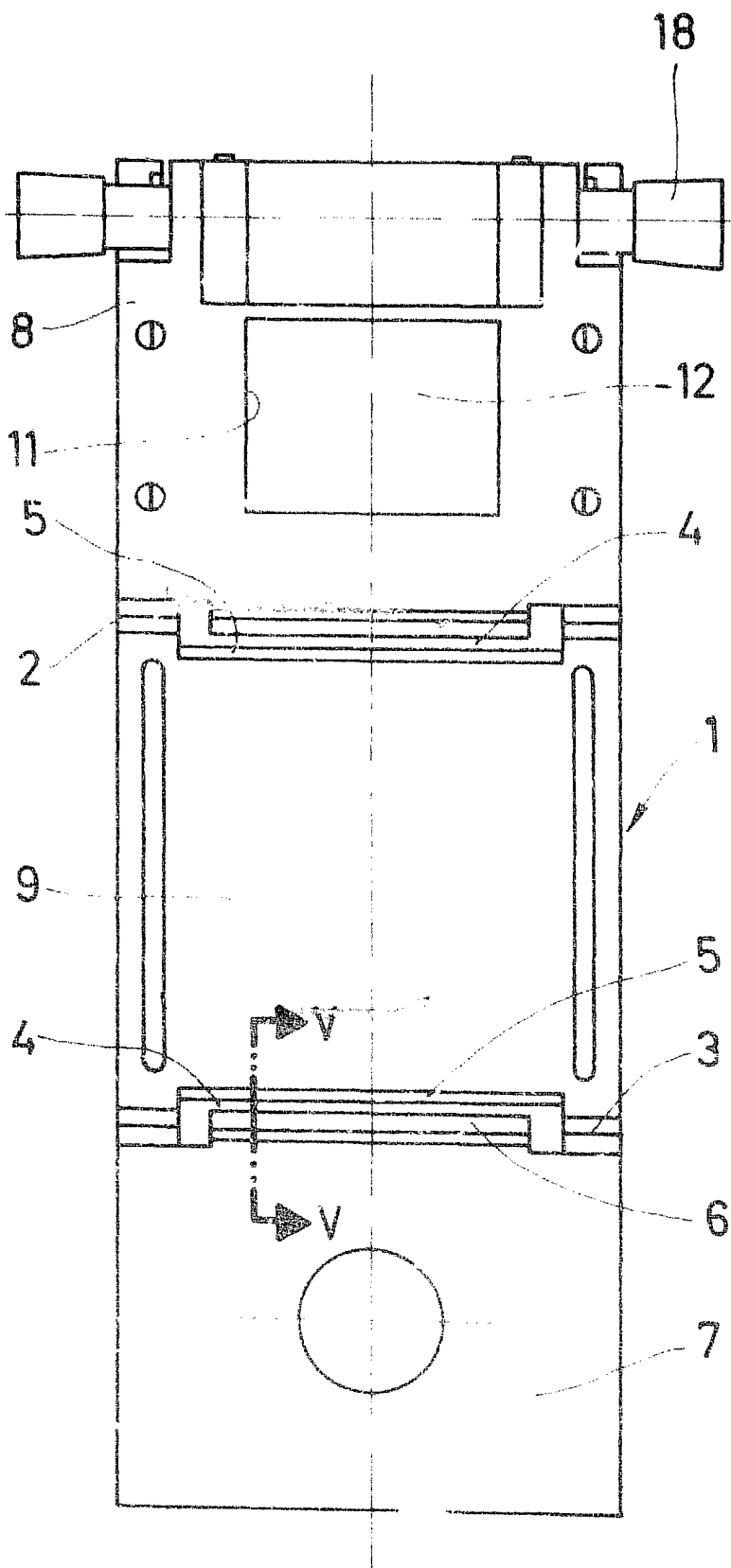


FIG. 1

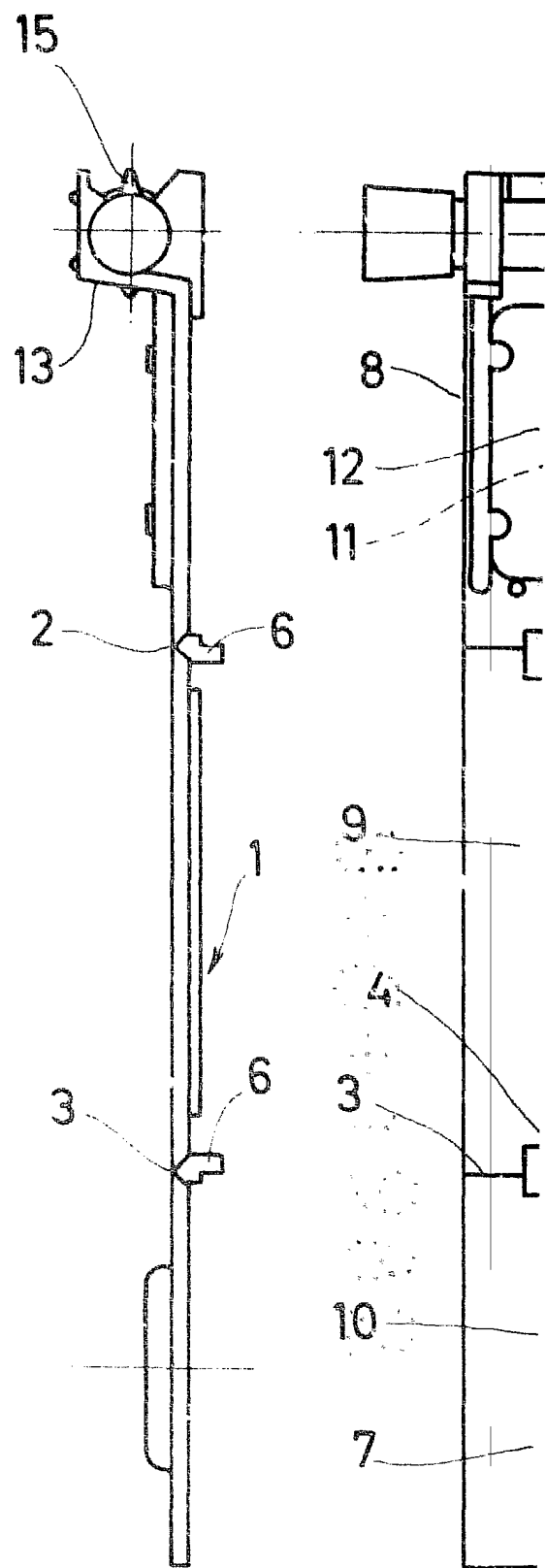


FIG. 2

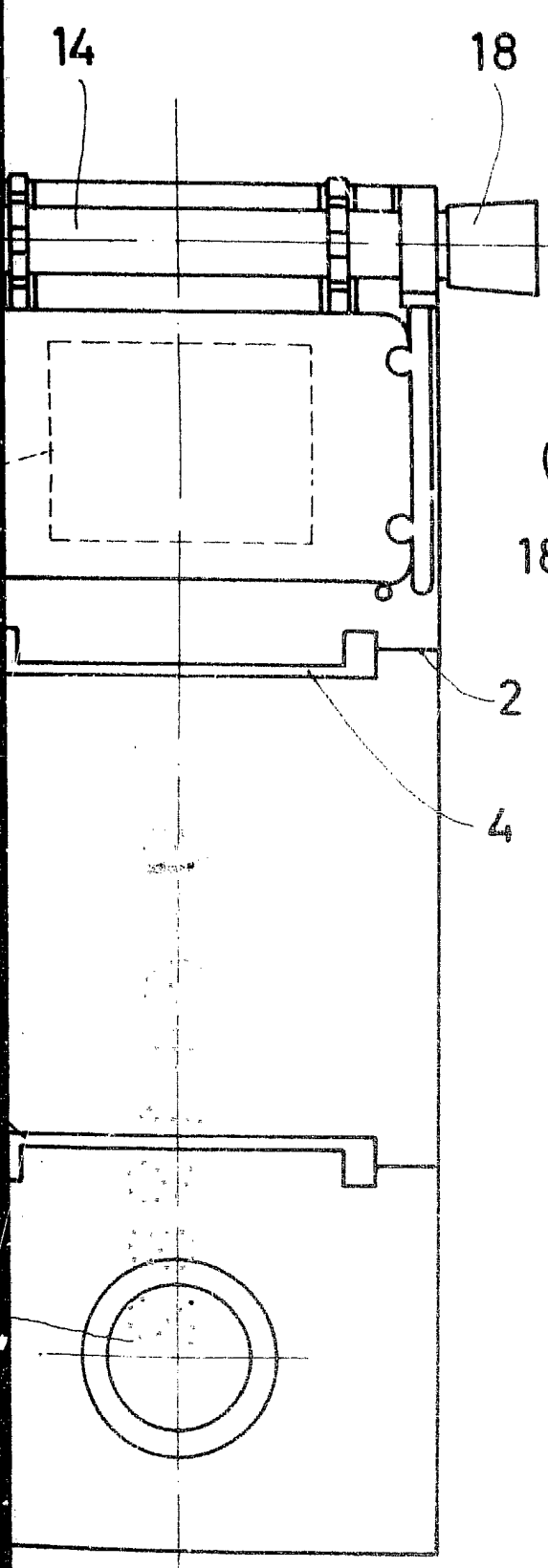


FIG. 3

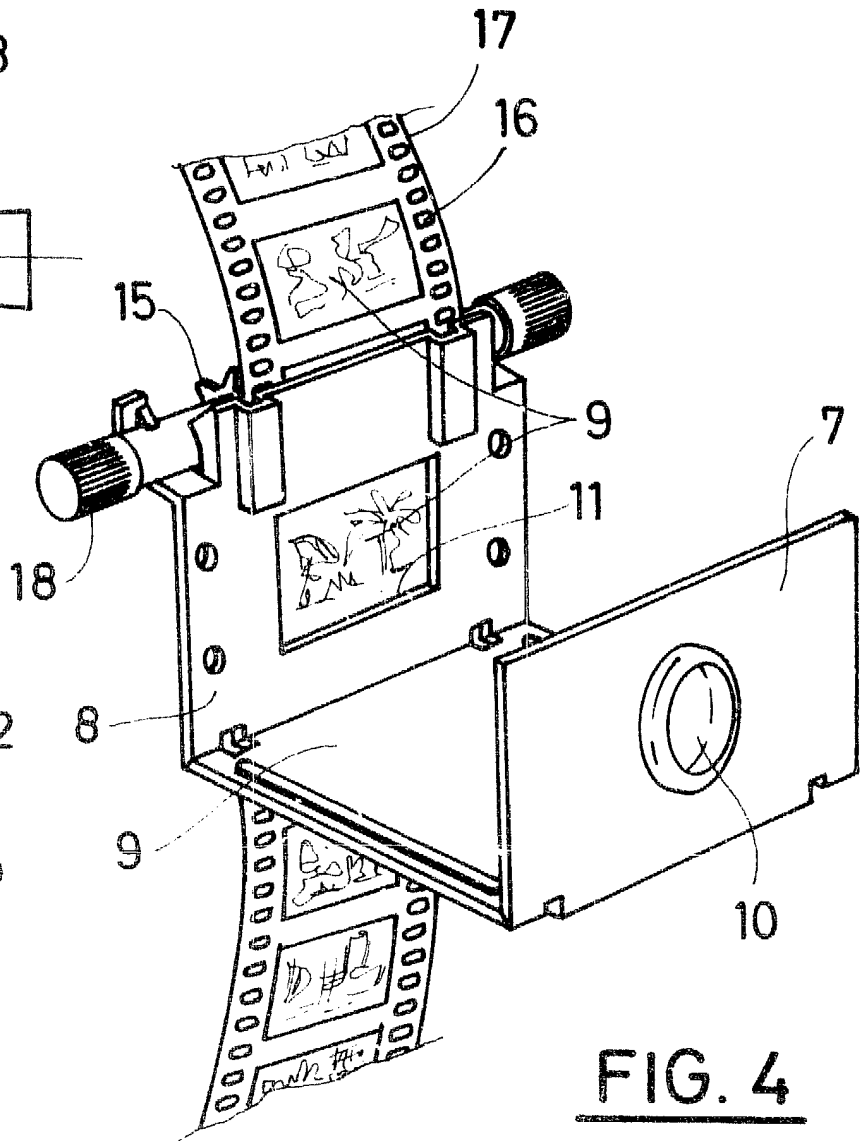


FIG. 4

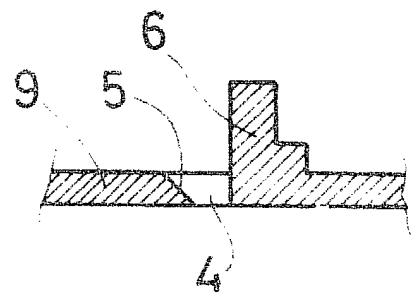


FIG. 5

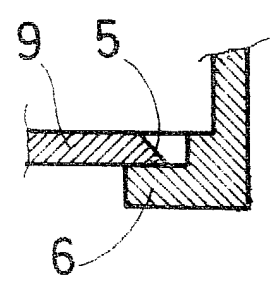


FIG. 6

Madrid, a 2 de Mayo de 1932
 p. a. *Jaimé Isern*
 JAIMÉ ISERN